

Период извештавања:

од

1.1.2012

до

31.12.2012

**Годишњи финансијски извештај за привредна друштва ГФИ-ПД**

Пословно име: **INSTITUT ZA ISPITIVANJE MATERIJALA AD**

Матични број (МБ): **07008139**

Поштански број и место: **11000**

**BEOGRAD**

Улица и број: **BULEVAR VOJVODE MIŠIĆA 43**

Адреса е-поште: **office@institutims.rs**

Интернет адреса: **www.institutims.rs**

Консолидовани/Појединачни: **pojedin;ni**

Усвојен (да/не):

Друштва субјекта консолидације:\*

Седиште:

МБ:

Особа за контакт: **DUŠICA BUBALO**

(уноси се само име и презиме особе за контакт)

Телефон: **011-338-463**

Факс: **011-3692-772**

Адреса е-поште: **dusica.bubalo@institutims.rs**

Презиме и име: **dr Vencislav Grabulov**

(особа овлашћена за заступање)

\*Попуњава се у случају сачињавања консолидованог годишњег финансијског извештаја

**БИЛАНС СТАЊА**

на дан 31.12.2012

у хиљадама динара

Позиција 1	АОП 2	Износ	
		Текућа година 3	Претходна година 4
<b>АКТИВА</b>			
<b>A. СТАЛНА ИМОВИНА (002 + 003 + 004 + 005 + 009)</b>	<b>001</b>	1.603.137	1.612.143
I НЕУПЛАЋЕНИ УПИСАНИ КАПИТАЛ	002		
II GOODWILL	003		
III НЕМАТЕРИЈАЛНА УЛАГАЊА	004	262	380
<b>IV НЕКРЕТНИНЕ, ПОСТРОЈЕЊА, ОПРЕМА И БИОЛОШКА СРЕДСТВА (006 + 007 + 008)</b>	<b>005</b>	1.602.221	1.611.086
1. Некретнине, постројења и опрема	006	1.602.221	1.611.086
2. Инвестиционе некретнине	007		
3. Биолошка средства	008		
<b>V ДУГОРОЧНИ ФИНАНСИЈСКИ ПЛАСМАНИ (010+011)</b>	<b>009</b>	654	677
1. Учешћа у капиталу	010		
2. Остали дугорочни финансијски пласмани	011	654	677
<b>Б. ОБРТНА ИМОВИНА (013 + 014 + 015)</b>	<b>012</b>	327.984	307.146
I ЗАЛИХЕ	013	19.501	19.200
II СТАЛНА СРЕДСТВА НАМЕЊЕНА ПРОДАЈИ И СРЕДСТВА ПОСЛОВАЊА КОЈЕ СЕ ОБУСТАВЉА	014		
<b>III КРАТКОРОЧНА ПОТРАЖИВАЊА, ПЛАСМАНИ И ГОТОВИНА (016 + 017 + 018 + 019 + 020)</b>	<b>015</b>	308.483	287.946
1. Потраживања	016	201.111	176.061
2. Потраживања за више плаћен порез на добитак	017	2.071	0
3. Краткорочни финансијски пласмани	018	94.729	99.127
4. Готовински еквиваленти и готовина	019	9.394	11.939
5. Порез на додатну вредност и активна временска разграничења	020	1.178	819
В. ОДЛОЖЕНА ПОРЕСКА СРЕДСТВА	021		
<b>Г. ПОСЛОВНА ИМОВИНА (001 + 012 + 021)</b>	<b>022</b>	1.931.121	1.919.289
Д. ГУБИТАК ИЗНАД ВИСИНЕ КАПИТАЛА	023		
<b>Ђ. УКУПНА АКТИВА (022 + 023)</b>	<b>024</b>	1.931.121	1.919.289
Е. ВАНБИЛАНСНА АКТИВА	025	6.386	2.815
<b>ПАСИВА</b>			
<b>A. КАПИТАЛ (102+103+104+105+106-107+108-109-110)</b>	<b>101</b>	1.641.581	1.638.098
I ОСНОВНИ КАПИТАЛ	102	20.562	20.562
II НЕУПЛАЋЕНИ УПИСАНИ КАПИТАЛ	103		
III РЕЗЕРВЕ	104	31.472	31.472
IV РЕВАЛОРИЗАЦИОНЕ РЕЗЕРВЕ	105	1.556.759	1.554.989
V НЕРЕАЛИЗОВАНИ ДОБИЦИ ПО ОСНОВУ ХАРТИЈА ОД ВРЕДНОСТИ	106		
VI НЕРЕАЛИЗОВАНИ ГУБИЦИ ПО ОСНОВУ ХАРТИЈА ОД ВРЕДНОСТИ	107		
VII НЕРАСПОРЕЂЕНИ ДОБИТАК	108	32.788	31.075
VIII ГУБИТАК	109		
IX ОТКУПЉЕНЕ СОПСТВЕНЕ АКЦИЈЕ	110		
<b>Б. ДУГОРОЧНА РЕЗЕРВИСАЊА И ОБАВЕЗЕ (112 + 113 + 116)</b>	<b>111</b>	140.680	130.298
I ДУГОРОЧНА РЕЗЕРВИСАЊА	112	17.303	25.235
<b>II ДУГОРОЧНЕ ОБАВЕЗЕ (114 + 115)</b>	<b>113</b>	14.675	7.482
1. Дугорочни кредити	114	2.398	0
2. Остале дугорочне обавезе	115	12.277	7.482
<b>III КРАТКОРОЧНЕ ОБАВЕЗЕ (117 + 118 + 119 + 120 + 121 + 122)</b>	<b>116</b>	108.702	97.581
1. Краткорочне финансијске обавезе	117	29.339	2.002
2. Обавезе по основу средстава намењених продаји и средстава пословања које се обуставља	118		
3. Обавезе из пословања	119	28.578	39.761
4. Остале краткорочне обавезе	120	35.420	37.413
5. Обавезе по основу пореза на додатну вредност и осталих јавних прихода и пасивна временска разграничења	121	15.365	18.215
6. Обавезе по основу пореза на добитак	122	0	190
В. ОДЛОЖЕНЕ ПОРЕСКЕ ОБАВЕЗЕ	123	148.860	150.893
<b>Г. УКУПНА ПАСИВА (101 + 111 + 123)</b>	<b>124</b>	1.931.121	1.919.289
Д. ВАНБИЛАНСНА ПАСИВА	125	6.386	2.815

**БИЛАНС УСПЕХА**

од  до

у хиљадама динара

Позиција 1	АОП 2	Износ	
		Текућа година 3	Претходна година 4
<b>А. ПРИХОДИ И РАСХОДИ ИЗ РЕДОВНОГ ПОСЛОВАЊА</b>			
<b>I ПОСЛОВНИ ПРИХОДИ (202 + 203 + 204 - 205 + 206)</b>	<b>201</b>	643.500	640.193
1. Приходи од продаје	202	587.185	583.741
2. Приходи од активирања учинака и робе	203	0	415
3. Повећање вредности залиха учинака	204	674	1.471
4. Смањење вредности залиха учинака	205		
5. Остали пословни приходи	206	55.641	54.566
<b>II ПОСЛОВНИ РАСХОДИ (208 до 212)</b>	<b>207</b>	644.619	630.761
1. Набавна вредност продате робе	208		
2. Трошкови материјала	209	68.739	67.740
3. Трошкови зарада, накнада зарада и остали лични расходи	210	436.497	418.509
4. Трошкови амортизације и резервисања	211	40.712	41.699
5. Остали пословни расходи	212	98.671	102.813
<b>III ПОСЛОВНИ ДОБИТАК (201 - 207)</b>	<b>213</b>	0	9.432
<b>IV ПОСЛОВНИ ГУБИТАК (207 - 201)</b>	<b>214</b>	1.119	0
V ФИНАНСИЈСКИ ПРИХОДИ	215	20.472	9.668
VI ФИНАНСИЈСКИ РАСХОДИ	216	10.111	6.439
VII ОСТАЛИ ПРИХОДИ	217	11.355	13.229
VIII ОСТАЛИ РАСХОДИ	218	19.724	24.281
<b>IX ДОБИТАК ИЗ РЕДОВНОГ ПОСЛОВАЊА ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА (213 - 214 + 215 - 216 + 217 - 218)</b>	<b>219</b>	873	1.609
<b>X ГУБИТАК ИЗ РЕДОВНОГ ПОСЛОВАЊА ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА (214 - 213 - 215 + 216 - 217 + 218)</b>	<b>220</b>		
XI НЕТО ДОБИТАК ПОСЛОВАЊА КОЈЕ СЕ ОБУСТАВЉА	221	120	361
XII НЕТО ГУБИТАК ПОСЛОВАЊА КОЈЕ СЕ ОБУСТАВЉА	222		
<b>Б. ДОБИТАК ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА (219 - 220 + 221 - 222)</b>	<b>223</b>	993	1.970
<b>В. ГУБИТАК ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА (220 - 219 + 222 - 221)</b>	<b>224</b>		
<b>Г. ПОРЕЗ НА ДОБИТАК</b>			
1. Порески расход периода	225	1.315	2.463
2. Одложени порески расходи периода	226		
3. Одложени порески приходи периода	227	2.034	2.238
Д. Исплаћена лична примања послодавцу	228		
<b>Ђ. НЕТО ДОБИТАК (223 - 224 - 225 - 226 + 227 - 228)</b>	<b>229</b>	1.712	1.745
<b>Е. НЕТО ГУБИТАК (224 - 223 + 225 + 226 - 227 + 228)</b>	<b>230</b>		
Ж. НЕТО ДОБИТАК КОЈИ ПРИПАДА МАЊИНСКИМ УЛАГАЧИМА	231		
З. НЕТО ДОБИТАК КОЈИ ПРИПАДА ВЛАСНИЦИМА МАТИЧНОГ ПРАВНОГ ЛИЦА	232		
<b>И. ЗАРАДА ПО АКЦИЈИ</b>			
1. Основна зарада по акцији	233		
2. Умањена (разводњена) зарада по акцији	234		

**ИЗВЕШТАЈ О ТОКОВИМА ГОТОВИНЕ**

од 01.01.2012 до 31.12.2012

у хиљадама динара

Позиција	АОП	Износ	
		Текућа година	Претходна година
1	2	3	4
<b>А. ТОКОВИ ГОТОВИНЕ ИЗ ПОСЛОВНИХ АКТИВНОСТИ</b>			
<b>I Приливи готовине из пословних активности (1 до 3)</b>	<b>301</b>	652.625	644.374
1. Продаја и примљени аванси	302	592.714	584.746
2. Примљене камате из пословних активности	303	6.799	5.063
3. Остали приливи из редовног пословања	304	53.112	54.565
<b>II Одливи готовине из пословних активности (1 до 5)</b>	<b>305</b>	643.210	645.338
1. Исплате добављачима и дати аванси	306	166.371	176.503
2. Зараде, накнаде зарада и остали лични расходи	307	380.493	381.097
3. Плаћене камате	308	4.683	1.312
4. Порез на добитак	309	3.385	1.100
5. Плаћања по основу осталих јавних прихода	310	88.278	85.326
<b>III Нето прилив готовине из пословних активности (I-II)</b>	<b>311</b>	9.415	0
<b>IV Нето одлив готовине из пословних активности (II-I)</b>	<b>312</b>	0	964
<b>Б. ТОКОВИ ГОТОВИНЕ ИЗ АКТИВНОСТИ ИНВЕСТИРАЊА</b>			
<b>I Приливи готовине из активности инвестирања (1 до 5)</b>	<b>313</b>	76	69
1. Продаја акција и удела (нето приливи)	314		
2. Продаја нематеријалних улагања, некретнина, постројења, опреме и биолошких средстава	315	76	0
3. Остали финансијски пласмани (нето приливи)	316	0	69
4. Примљене камате из активности инвестирања	317		
5. Примљене дивиденде	318		
<b>II Одливи готовине из активности инвестирања (1 до 3)</b>	<b>319</b>	26.737	6.947
1. Куповина акција и удела (нето одливи)	320		
2. Куповина нематеријалних улагања, некретнина, постројења, опреме и биолошких средстава	321	26.737	6.947
3. Остали финансијски пласмани (нето одливи)	322		
<b>III Нето прилив готовине из активности инвестирања (I-II)</b>	<b>323</b>		
<b>IV Нето одлив готовине из активности инвестирања (II-I)</b>	<b>324</b>	26.661	6.878
<b>В. ТОКОВИ ГОТОВИНЕ ИЗ АКТИВНОСТИ ФИНАНСИРАЊА</b>			
<b>I Приливи готовине из активности финансирања (1 до 3)</b>	<b>325</b>	18.330	7.481
1. Увећање основног капитала	326		
2. Дугорочни и краткорочни кредити (нето приливи)	327	18.330	0
3. Остале дугорочне и краткорочне обавезе	328	0	7.481
<b>II Одливи готовине из активности финансирања (1 до 4)</b>	<b>329</b>	7.896	2.811
1. Откуп сопствених акција и удела	330		
2. Дугорочни и краткорочни кредити и остале обавезе (нето одливи)	331	7.896	2.041
3. Финансијски лизинг	332		
4. Исплаћене дивиденде	333	0	770
<b>III Нето прилив готовине из активности финансирања (I-II)</b>	<b>334</b>	10.434	4.670
<b>IV Нето одлив готовине из активности финансирања (II-I)</b>	<b>335</b>		
<b>Г. СВЕГА ПРИЛИВИ ГОТОВИНЕ (301 + 313 + 325)</b>	<b>336</b>	671.031	651.924
<b>Д. СВЕГА ОДЛИВИ ГОТОВИНЕ (305 + 319 + 329)</b>	<b>337</b>	677.843	655.096
<b>Ђ. НЕТО ПРИЛИВИ ГОТОВИНЕ (336 - 337)</b>	<b>338</b>		
<b>Е. НЕТО ОДЛИВ ГОТОВИНЕ (337 - 336)</b>	<b>339</b>	6.812	3.172
<b>Ж. ГОТОВИНА НА ПОЧЕТКУ ОБРАЧУНСКОГ ПЕРИОДА</b>	<b>340</b>	11.939	16.609
<b>З. ПОЗИТИВНЕ КУРСНЕ РАЗЛИКЕ ПО ОСНОВУ ПРЕРАЧУНА ГОТОВИНЕ</b>	<b>341</b>	7.955	2.675
<b>И. НЕГАТИВНЕ КУРСНЕ РАЗЛИКЕ ПО ОСНОВУ ПРЕРАЧУНА ГОТОВИНЕ</b>	<b>342</b>	3.688	4.173
<b>Ј. ГОТОВИНА НА КРАЈУ ОБРАЧУНСКОГ ПЕРИОДА (338 - 339 + 340 + 341 - 342)</b>	<b>343</b>	9.394	11.939

**ИЗВЕШТАЈ О ПРОМЕНАМА НА КАПИТАЛУ**

од 1.1.2012 до 31.12.2012

у хиљадама динара

Позиција	АОП	Основни капитал (група 30 без 309)	АОП	Остали капитал (рн. 309)	АОП	Неуплаћени уписани капитал (група 31)	АОП	Емисиона премија (рн. 320)	АОП	Резерве (рн. 321, 322)	АОП	Ревалоризационе резерве (рачуни 330 и 331)	АОП	Нереализовани добити по основу хартија од вредности (рачун 332)	АОП	Нереализовани губити по основу хартија од вредности (рачун 333)	АОП	Нераспоређени добитак (група 34)	АОП	Губитак до висине капитала (група 35)	АОП	Откупљене сопствене акције удели (рн. 037, 237)	АОП	Укупно (кол. 2+3+4+5+6+7+8-9+10-11-12)	АОП	Губитак изнад висине капитала (група 29)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14													
<b>Стање на дан 01.01. претходне године ____</b>	401	36879	414	52	427	440	453	15103	466	1557413	479	492	505	29285	518	531	544	1638732	557							
Исправка материјално значајних грешака и промена рачуноводствених политика у претходној години - повећање	402		415		428	441	454		467	480	493	506	519	532	545	558										
Исправка материјално значајних грешака и промена рачуноводствених политика у претходној години - смањење	403		416		429	442	455		468	481	494	507	520	533	546	559										
<b>Кориговано почетно стање на дан 01.01. претходне године ____ (р.бр. 1+2-3)</b>	404	36879	417	52	430	443	456	15103	469	1557413	482	495	508	29285	521	534	547	1638732	560							
Укупна повећања у претходној години	405		418		431	444	457	16369	470	483	496	509	1790	522	535	548	18159	561								
Укупна смањења у претходној години	406	16369	419		432	445	458		471	2424	484	497	510	523	536	549	18792	562								
<b>Стање на дан 31.12. претходне године ____ (р.бр. 4+5-6)</b>	407	20510	420	52	433	446	459	31472	472	1554989	485	498	511	31075	524	537	550	1638098	563							
Исправка материјално значајних грешака и промена рачуноводствених политика у текућој години - повећање	408		421		434	447	460		473	486	499	512	525	538	551	564										
Исправка материјално значајних грешака и промена рачуноводствених политика у текућој години - смањење	409		422		435	448	461		474	487	500	513	526	539	552	565										
<b>Кориговано почетно стање на дан 01.01. текуће године ____ (р.бр. 7+8-9)</b>	410	20510	423	52	436	449	462	31472	475	1554989	488	501	514	31075	527	540	553	1638098	566							
Укупна повећања у текућој години	411		424		437	450	463		476	1770	489	502	515	1713	528	541	554	3482	567							
Укупна смањења у текућој години	412		425		438	451	464		477	490	503	516	529	542	555	568										
<b>Стање на дан 31.12. текуће године ____ (р.бр. 10+11-12)</b>	413	20510	426	52	439	452	465	31472	478	1556759	491	504	517	32788	530	543	556	1641581	569							



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut IMS a. d.**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: (011) 2650 322  
fax: (011) 3692 772, 3692 782  
e-mail: office@institutims.co.yu  
www.institutims.co.yu

## **NAPOMENE UZ FINANSIJSKI IZVEŠTAJ**



**Institut za ispitivanje materijala a.d**  
Bulevar vojvode Mišića 43, 11000 Beograd  
Matični broj: 7008139  
PIB: 100223617

Telefon: +381 11 2650-322  
Fax: +381 11 3692-772  
e-mail : office@institutims.rs  
www.institutims.rs



### **1. OPŠTE INFORMACIJE O DRUŠTVU**

Institut za ispitivanje materijala je jedna od vodećih multidisciplinarnih naučnoistraživačkih organizacija koja pruža usluge u svim oblastima građevinarstva, stanovanja i industrije građevinskih materijala. Osnovan je 1929. godine da bi zadovoljio rastuće potrebe Jugoslovenske građevinske industrije na polju ispitivanja materijala. Tokom godina IMS je prerastao u kompleksnu instituciju sa širokim spektrom aktivnosti, prepoznatljivu i cenjenu širom sveta o čemu svedoče brojne reference.

#### **Istorija Instituta IMS**

Pri Ministarstvu građevina Kraljevine Jugoslavije od 1929 godine postojao je Zavod za ispitivanje materijala sa zadatkom da obavlja kontrolna ispitivanja građevinskih materijala koji se koriste za objekte pod nadzorom Ministarstva i drugih područnih ustanova na teritoriji cele Jugoslavije. Oprema je dobijena 1930-1931. godine na račun ratnih reparacija iz Nemačke i to za:



- mehanička ispitivanja prirodnih i veštačkih materijala
- fizička ispitivanja prirodnih i veštačkih materijala
- hemijska ispitivanja, uglavnom bitumena i asfalta

1935. godine oprema je dopunjena uređajem za vašenje uzoraka iz betonskih kolovoza.

Zavod, laboratorije i administracija bili su smešteni u suterenu zgrade Ministarstva u Masarikovoj br. 2. Ovako opremljen Zavod u ono vreme bio je savremen i dovoljan za potrebe građevinarstva. Rad se odvijao preko upravnika, dva do tri inženjera, četiri do pet laboranata i četiri majstora, ukupno deset do dvanaest saradnika. Paralelno sa radom Zavoda za ispitivanje materijala u okviru Ministarstva građevine postojao je i odsek za mostove koji je imao značajnu i naprednu ulogu u razvoju građevinarstva u kraljevini Jugoslaviji. Često su zadaci izgradnje mostova prerastali u istraživačko razvojne projekte kao što su: donošenje savremenih propisa za armirani beton, uvođenje kvalitetnih betona, izgradnja savremenih asfaltnih puteva, početak uvođenja geomehaničkih ispitivanja itd. Odsek je posedovao zbirku tada savremenih instrumenata za statička i dinamička ispitivanja. Najdragocenije u tom radu bilo je okupljanje većeg broja inženjera izuzetnih kvaliteta kao što su bili: Nenad Lancoš, Tucaković, Karpinski, Judinč, Ruža Radovanović, Kostić, Ilić, Matić, Žeželj, Đorđević, Šapšal, Voroncov, Erić, Popović i dr. Bila je to velika škola vrsnih projekatana, organizatora, propagatora unapređenja struke i pravih istraživača.

Uprkos teških rušenja Beograda tokom drugog svetskog rata, zgrada u Masarikovoj 2, sa Zavodom za ispitivanje materijala Ministarstva građevina je ostala neoštećena. Posle rata Zavod odmah nastavlja sa radom u okviru Ministarstva građevina FNRJ, vršeći zadatke kontrole kvaliteta, dok Odsek za mostove pod vođstvom inženjera Branka Žeželja okuplja vrsne stručnjake koji sa velikim žarom pristupaju obnovi porušenih mostova, čime su postavljeni temelji za budući rad Instituta IMS.

U toku 1947. godine doneto je rešenje o osnivanju građevinskog Instituta Ministarstva građevina FNRJ u čiji sastav ulazi i postojeći Zavod za ispitivanje materijala. Početkom 1948. Godine Institut se izdvaja u posebnu jedinicu i za direktora je postavljen inženjer Branko Žeželj. Institut počinje rad sa dva inženjera i dva tehničara, ali brzo povećava broj saradnika kako od stručnjaka iz Odseka za mostove tako i sa inženjerima prvih posleratnih generacija kao što su: Dobrosav Jevtić, Branko Stojadinović, Boško Petrović, Dimitrije Čertić, Živorad Čertić, Ilija Stojadinović, Predrag Želalić i drugi. Nakon dve godine broj saradnika je prešao 60 i dalje bio u porastu.

Zavod za ispitivanje materijala u tom periodu radi u okviru Instituta na dvostrukim zadacima: kao kontrolni organ na ispitivanju materijala i na eksperimentalnom ispitivanju. Za eksperimentalna ispitivanja dobijen je plac na uglu ulica Kneza Miloša i Narodnog fronta, a nešto kasnije u ulici Gavrila Principa za izradu montažnih elemenata i opita od prednapregnutog betona. Na ovom placu su izrađeni elementi za prvu opitnu halu Instituta koja je zbog uskraćivanja lokacije kasnije montirana u ulici Viktora Igoa. U ovom periodu Institut preuzima staranje o biblioteci Ministarstva građevina, jednoj od najpotpunijih građevinskih biblioteka pre i posle rata.



1950. godine dolazi do ukidanja Saveznih ministarstava. Poslovi unapređenja proizvodnje prelaze u nadležnost Savezne planske komisije. Institut koji se do tada afirmisao kao naučno-istraživačka ustanova očuvan je kao celina, zajedno sa Zavodom za ispitivanje materijala i bibliotekom i prelazi pod upravu Savezne uprave za unapređenje proizvodnje.

Početakom 1951. godine, Srpska akademija nauka i umetnosti (SANU), u saradnji sa prof. dr Mirkom Rošom, otpočinje sa realizacijom svog novog Instituta za ispitivanje materijala i konstrukcija, nezavisno od već postojećih ustanova.

Tokom 1951. godine vođeni su pregovori koji su na kraju doveli do fuzije postojećih ustanova, a januara 1952 doneta je odluka o formiranju Instituta za ispitivanje materijala SANU. Do kraja te godine sve pomenute ustanove ušle su u sastav novog Instituta na čijem je čelu bio prof. Mirko Roš, a zamenik upravnika je bio inž. Branko Žeželj. Od januara 1953 Institut postaje ustanova sa samostalnim finansiranjem sa nazivom Institut za ispitivanje materijala NR Srbije, a inž. Branko Žeželj direktor.

Zgrada na Senjaku u Bulevaru vojvode Mišića 43 koja je 1951. godine dobijena za smeštaj Instituta, projektovana je za državnu markarnicu i pre drugog svetskog rata završeni su grubi radovi. Nakon rata izvršeni su spoljašnji i unutrašnji radovi za potrebe Ministarstva elektroprivrede FNRJ. Adaptacija ove zgrade za Institut, odnosno laboratorije sa teškim mašinama i opremom bila je dosta složena, ali je uspešno obavljena. Veći problem je bilo iseljenje ustanova koje su se zatekle u zgradi pre dodele zgrade Institutu: Hidroenergetski zavod "Jaroslav Černi", Institut "Nikola Tesla", Savet za nauku i kulturu i Projektni biro Narodne armije. U toku 1953. godine, započela je izgradnja hale u ulici Viktora Igoa i za rad je bila osposobljena 1956. U 1964. godini završena je i zgrada za laboratoriju za beton u ulici Viktora Igoa.

Tokom 1965. godine formirano je Naučno veće koje su sačinjavali svi članovi kolegijuma, birani naučni radnici i delegirani članovi Univerziteta. Osnivanjem Naučnog veća Institut ostvaruje vrlo efikasnu organizacionu formu, povoljnu za razvoj naučnih istraživanja, odvojenu od briga svakodnevnog poslovanja.

U narednom periodu Institut i dalje uspešno razvija svoju ulogu razvojnog centra za mnoge industrije, uključujući cementnu, drvnu, livarsku, metaloprerađivačku, kao i industriju betonskih prefabrikata. Institut je među vodećima u zemlji u izgradnji savremenih puteva, razvoju geomehanike i fundiranja, razvoju građevinskih mašina i opreme, laboratorijske opreme i dr. Jedna od najvećih zasluga Instituta u dužem periodu je razvoj prednapregnutog betona i lamerilanog lepljenog drveta.

Zajedno sa drugim Institutima u zemlji daje značajan doprinos i maksimalnu podršku radu Saveza jugoslovenskih laboratorija. Institut je tvorac i stalni oslonac Jugoslovenskom društvu za prednaprezanje. U svojoj dugoj istoriji Institut je snažno uticao na razvoj građevinarstva. Razvijene su mnoge istraživačke metode rada, projekti, konstrukcije, sanacioni programi.





INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD

Osamdesetih godina prošlog veka Institut je uspešno radio na projektovanju montažnih stambenih zgrada, hala i mostova u sistemu IMS u zemlji i širom sveta – Kuba, Mađarska, Italija, Angola, Rusija, Filipini, Kina...

## UPRAVLJANJE DRUŠTVOM

Krajem devedesetih godina započeta je vlasnička transformacija posle koje su radnici IMS-a kupovinom deonica postali vlasnici dela kapitala Instituta IMS.

Krajem 2001. godine izvršena je nova transformacija posle koje je Institut IMS zvanično registrovan kao akcionarsko društvo.

Institut je akreditovan odlukom odbora za akreditaciju naučnoistraživačkih organizacija Ministarstva prosvete i nauke br.640-01-1/15 od 04.10.2011 godine kao istraživačko razvojni Institut koji obavlja naučnoistraživačku delatnost od opšteg interesa.

U februaru 2012 godine na vanrednoj skupštini društva izvršeno je usaglašavanje osnivačkog akta sa zakonom, po kojem je Institut IMS Ad osnovan kao javno akcionarsko društvo. Upravljanje društvom je dvodomo , čiji su organi:

- Skupština
- Nadzorni odbor
- Izvršni odbor
- Generalni direktor
- Naučno veće
- Sekretar Društva

Nadzorni odbor je obrazovao i Komisiju za reviziju.



INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD

Osnivač društva je Republika Srbija .Redosled prvih deset akcionara po broju akcija:

OBIČNE AKCIJE			PRIORITETNE AKCIJE		
Akcionari 31.12.2012	Broj akcija	Učešće u ak.kap.%	Akcionari 31.12.2012	Broj akcija	Učešće u os.kap.%
Republika Srbija	14768	77,05311	Grujić Branimir	16	1,190
AD kompresor	1099	5,73411	Buđevac Ratko	15	1,116
Hleb i kifle	111	0,57915	Grujić Negoslav	13	0,967
Grujić Branimir	52	0,27131	Vojinović Branislav	13	0,967
Vojvodina AD težno.	42	0,21914	Brenjo Nikola	12	0,893
Grujić Negoslav	41	0,21392	Denić Nada	12	0,893
Brenjo Nikola	40	0,20870	Mandreš Vera	12	0,893
Mandreš Vera	40	0,20870	Manojlović Miloš	12	0,893
Vojinović Branislav	40	0,20870	Garabandić Stevan	11	0,818
Denić Nada	37	0,19305	Maksimović Ana	11	0,818

U novije vreme Institut veoma uspešno saraduje sa srodnim institucijama iz okruženja. U toku su mnogobrojni poslovi vezani za izgradnju puteva, mostova, nadzor objekata, atestiranje sirovina, razradu savremenih tehnologija i kontrolu kvaliteta radova iz više oblasti.

## OSNOVNA DELATNOST

### 72.19 - Istraživanje i razvoj u ostalim prirodnim i tehničko – tehnološkim naukama

Pored osnovne delatnosti Institut obavlja:

- Naučnoistraživački rad u svim oblastima građevinarstva i industrije građevinskog materijala
- Sertifikacija proizvoda
- Ekspertize, konsultantske usluge, nadzor i obuka kadra
- Razvoj i primena informacionih sistema u građevinarstvu
- Projektovanje objekata nisko i visokogradnje, proizvodnih tehnologija i montažnih sistema građenja
- Razvoj i plasman sistema i tehnologija prednaprezanja i izvođenje specijalističkih radova
- Ispitivanja i istraživanja konstrukcija, projektovanje i izvođenje specijalističkih i sanacionih radova
- Specijalistička ispitivanja pri remontu hidro i termoenergetskih objekata
- Ispitivanje i provera komponenti i opreme, etaloniranje opreme, projektovanje i proizvodnja opreme, uređaja i instrumenata za ispitivanje materijala i konstrukcija
- Geološka, hemijska i fizička ispitivanja i istraživanja materijala i sirovina



## AKREDITOVANE LABORATORIJE

### 1. Centralna laboratorija za ispitivanje materijala koja u svom sastavu ima

- Laboratorija za kamen i agregat
- Laboratorija za građevinsku keramiku
- Laboratorija za beton
- Laboratorija za veziva, hemiju i maltere
- Laboratorija za toplotnu tehniku i zaštitu od požara
- Laboratorija za drvo i sintetičke materijale
- Laboratorija za ugljovodonične izolacije i veziva
- Laboratoriju za akustiku i vibracije

### 2. Laboratorija za ispitivanje metala

### 3. Laboratorija za puteve i geotehniku

### 4. Laboratorija za ispitivanje konstrukcija

### 5. Metrološka laboratorija za mehaničke veličine

### 6. Metrološka laboratorija za akustiku i vibracije

## 2. OSNOVA ZA SASTAVLJANJE FINANSIJSKIH IZVEŠTAJA

Finansijski izveštaji Instituta IMS AD Beograd, za obračunski period koji se završava 31.12.2012. godine sastavljeni su, po svim materijalno značajnim pitanjima, u skladu sa Međunarodnim računovodstvenim standardima/ Međunarodnim standardima finansijskog izveštavanja (MRS/MSFI), Zakonom o računovodstvu i reviziji („Službeni glasnik RS“ br. 46/2006), drugim podzakonskim propisima donetim na osnovu tog Zakona, i izabranim i usvojenim računovodstvenim politikama koje su utvrđene Pravilnikom o računovodstvu i računovodstvenim politikama.

Priloženi finansijski izveštaji sastavljeni za period 01. januara do 31. decembra 2012. godine prikazani su u formatu propisanom Pravilnikom o sadržini i formi obrazaca, finansijskih izveštaja za privredna društva, zadruge, druga pravna lica i preduzetnike ("Sl. glasnik RS", br. 114/2006, 5/2008 - ispr., 119/2008 i 2/2010).

Poslovne knjige, priznavanje i procenjivanje imovine i obaveza, prihoda i rashoda, sastavljanje, prikazivanje i obelodanjivanje finansijskih izveštaja vršeni su u skladu sa zakonskom i profesionalnom regulativom, koja podrazumeva: Zakon o računovodstvu i reviziji ("Sl. glasnik RS", br. 46/2006 i 111/2009), Međunarodnim standardima finansijskog izveštavanja (MSFI), uključujući Međunarodne računovodstvene standarde (MRS) i tumačenja standarda, izdate od strane Odbora za međunarodne računovodstvene standarde (IASB) i Komiteta za tumačenje međunarodnog finansijskog izveštavanja (IFRIC).

Finansijski izveštaji Privrednog društva sastavljeni su u skladu sa konceptom istorijskog troška (osim kada se radi o nepokretnostima) i načelom stalnosti pravnog lica.



Društvo je u sastavljanju finansijskih izveštaja primenilo iste računovodstvene politike i procene koje su primenjene u sastavljanju finansijskih izveštaja prethodne godine.

### **Iznosi u kojima se izveštava i uporedni podaci**

Vrednost RSD direktno je vezana za vrednost valute Evropske monetarne unije (EUR). Na dan 31. decembra 2012. godine tržišna vrednost RSD je bila 113,7183 RSD za 1 EUR. Na kraju 2012 godine godišnji koeficijent inflacije, prema zvaničnom organu koji objavljuje ovaj koeficijent, iznosio 12.2%

. Cifre u finansijskim izveštajima su iskazane u hiljadama RSD, to jest u funkcionalnoj valuti koja je domicilna valuta Republike Srbije.

Uporedne podatke čine finansijski izveštaji Privrednog društva za godinu završenu 31. decembra 2011. koji su bili predmet revizije.

## **3. USVOJENE I PRIMENJENE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE**

### **Nematerijalna ulaganja**

Nematerijalno ulaganje se priznaje:

- kada je verovatno da će buduće ekonomske koristi po osnovu tog ulaganja priticati u Institut,
- kada nabavna vrednost ili cena koštanja tog ulaganja može da se pouzdano izmeri, a jedinična nabavna cena u vreme nabavke je veća od prosečne bruto zarade po zaposlenom u Republici, prema poslednjem podatku Republičkog organa nadležnog za poslove statistike kada je njegov vek trajanja duži od godinu dana.

Nematerijalno ulaganje početno se meri (priznaje) po nabavnoj vrednosti ili ceni koštanja.

Nakon početnog priznavanja, naknadno merenje nematerijalnih ulaganja vrši se po troškovnom principu iz MRS 38 Nematerijalna ulaganja, odnosno po nabavnoj vrednosti ili ceni koštanja umanjenoj za ukupnu amortizaciju i ukupne gubitke zbog obezvređenja

### **Nekretnine, postrojenja i oprema**

Osnovna sredstva (nekretnine, postrojenja, oprema i biološka sredstva) su materijalna sredstva koja preduzeće drži za upotrebu u proizvodnji ili za isporuku robe ili pružanje usluga, za iznajmljivanje drugim licima ili u administrativne svrhe i za koja se očekuje da će se koristiti duže od jednog obračunskog perioda.

Nekretnina, postrojenje i oprema priznaju se kao sredstvo:

- kada je verovatno da će buduće ekonomske koristi po osnovu tog sredstva priticati u Institut,



- kada nabavna vrednost ili cena koštanja tog sredstva može pouzdano da se izmeri i koja nije ispod jedne prosečne zarade u periodu u kom se nabavlja,
- kada je njegov vek trajanja duži od godine dana.

Obračun postrojenja i opreme koji ispunjavaju uslove za priznavanje za sredstvo, vrši se po nabavnoj vrednosti ili ceni koštanja, a koje se sastoji od nabavne cene, uvećane za sve zavisne troškove nabavke i umanjene za bilo koje trgovinske popuste i rabate.

Nakon početnog priznavanja, nekretnine se iskazuju po modelu revalorizacije, odnosno po poštenoj vrednosti na dan revalorizacije. Naknadna ulaganja u nekretninu, postrojenje i opremu uvećava vrednost sredstva ako ispunjava uslove da se prizna kao stalno sredstvo.

Ako je vek trajanja ugrađenog dela, priznatog kao naknadni izdatak, različit od veka trajanja sredstva u koji je ugrađen, onda se taj deo vodi kao posebno sredstvo i amortizuje u toku korisnog veka trajanja.

Ulaganja po osnovu tekućeg održavanja priznaju se kao rashod perioda u kome su nastala

Stope amortizacije primenjene za 2012 godinu su sledeće:

#### **Amortizacione stope Društva**

Građevinski objekti	1 – 5 %
Oprema	7 – 30%
Vozila	16,6 – 20%
Nameštaj	12,5%

#### **Dugoročni finansijski plasmani**

U okviru dugoročnih finansijskih plasmana iskazuju se učešća u kapitalu zavisnih pravnih lica, učešća u kapitalu povezanih pravnih lica i učešća u kapitalu drugih pravnih lica i dugoročne hartije od vrednosti rapoložive za prodaju. Takođe, u okviru dugoročnih finansijskih plasmana iskazuju se dugoročni krediti, zavisnim, povezanim i drugim pravnim licima, dugoročni krediti u zemlji i inostranstvu, hartije od vrednosti koje se drže do dospeća i ostali dugoročni plasmani.

Navedeni plasmani predstavljaju finansijska sredstva koja se prilikom početnog priznavanja mere po njihovoj nabavnoj vrednosti koja predstavlja fer vrednost nadoknade koja je data za njih. Troškovi transakcije se uključuju u početno merenje svih finansijskih sredstava.

#### **Zalihe**



Zalihe su sredstva koja se drže za prodaju u uobičajenom toku poslovanja; koja su u procesu proizvodnje, a namenjene su za prodaju ili u obliku materijala ili pomoćnih sredstava koja se troše u procesu proizvodnje ili prilikom pružanja usluga. Zalihe obuhvataju:

- osnovni i pomoćni materijal koji će biti iskorišćeni u procesu proizvodnje;
- nedovršene proizvode čija je proizvodnja u toku;
- gotove proizvode koje je proizvelo preduzeće i
- robu koja je nabavljena i drži se radi preprodaje, uključujući nekretnine (zemljište, građevinske objekte i ostale nekretnine) pribavljene radi dalje prodaje.

Zalihe materijala, nedovršene proizvodnje, gotovih proizvoda i robe, računovodstveno se obuhvataju u skladu sa *MRS 2 Zalihe*.

### **Kratkoročna potraživanja i plasmani**

Kratkoročna potraživanja obuhvataju potraživanja od kupaca povezanih (matičnog, zavisnih i pridruženih) i ostalih pravnih i fizičkih lica u zemlji i inostranstvu po osnovu prodaje proizvoda, robe i usluga.

Kratkoročni plasmani obuhvataju kredite, hartije od vrednosti i ostale kratkoročne plasmane sa rokom dospeća, odnosno prodaje do godinu dana od dana bilansa.

Kratkoročna potraživanja od kupaca mere se po vrednosti iz originalne fakture.

Ako se vrednost u fakturi iskazuje u stranoj valuti, vrši se preračunavanje u izveštajnu valutu po kursu važećem na dan transakcije.

Promene deviznog kursa od datuma transakcije do datuma naplate potraživanja iskazuju se kao kursne razlike u korist prihoda ili na teret rashoda.

Potraživanja iskazana u stranoj valuti na dan bilansa preračunavaju se prema važećem kursu, a kursne razlike priznaju se kao prihod ili rashod perioda.

Društvo permanentno prati finansijsko stanje i poslovanje svojih značajnih komitenata, odnosno izloženost riziku deponovanja i ulaganja sredstava. Na osnovu analize starosne strukture potraživanja i procene rukovodstva o naplativosti istih, društvo je izvršilo indirektan otpis onih potraživanja za koje je procenjen visok stepen neizvesnosti naplate (napomena 19).

Poslovodstvo privrednog društva procenom utvrđuje otpis potraživanja na teret ispravki osim za kupce kojima se istovremeno i duguje.

Potraživanja koja se otpisuju moraju biti starija od 60 dana.

Direktan otpis na teret rashoda vrši se u slučaju kada postoje uverljivi dokazi da se potraživanje ne može naplatiti.



Kratkoročni finansijski plasmani i hartije od vrednosti kojima se trguje iskazuju se po amortizovanoj vrednosti, ne uzimajući u obzir nameru preduzeća da ih drži do dospeća.

Hartije od vrednosti kojima se trguje, odnosno koje su kupljene radi dalje prodaje iskazuju se po fer (tržišnoj) vrednosti. Efekti promene fer (tržišne) vrednosti obuhvataju se kao rashodi i prihodi perioda.

## Lizing

Po osnovu ugovora o lizingu Društvo se pojavljuje kao korisnik lizinga. Društvo klasifikuje lizing kao finansijski u slučaju kada je ugovorom regulisano da se u osnovi svi rizici i koristi po osnovu vlasništva nad predmetom lizinga prenose na korisnika lizinga. Svi ostali ugovori o lizingu se klasifikuju kao ugovori o operativnom lizingu.

Lizing ugovori koji se odnose na zakup poslovnog prostora uglavnom predstavljaju operativni lizing. Sva plaćanja tokom godine po osnovu operativnog lizinga, evidentirana su kao trošak u bilansu uspeha, ravnomerno pravolinijski tokom perioda trajanja lizinga.

Sredstva koje se drže po osnovu ugovora o finansijskom lizingu se priznaju kao sredstva Društva po njihovoj fer vrednosti ili, ako je ta vrednost niža, po sadašnjoj vrednosti minimalnih lizing rata, utvrđenih na početku trajanja ugovora o lizingu. Na dan bilansa stanja obaveza za lizing je iskazana po sadašnjoj vrednosti .

Lizing rate su podeljene na deo koji se odnosi na finansijski trošak i deo koji umanjuje obavezu po osnovu finansijskog lizinga, tako da se postigne konstantna kamatna stopa na preostalom delu obaveze. Finansijski trošak se iskazuje direktno kao rashod perioda.

## Prihodi i rashodi

Prihodi obuhvataju prihode od uobičajenih aktivnosti preduzeća i dobitke. Prihodi od uobičajenih aktivnosti su prihodi od prodaje robe, proizvoda i usluga, prihodi od aktiviranja učinaka, prihodi od subvencija, dotacija, regresa, kompenzacija i povraćaja dažbina po osnovu prodaje robe, proizvoda i usluga, prihodi od doprinosa i članarina i drugi prihodi koji su obračunati u knjigovodstvenoj ispravi, nezavisno od vremena naplate.

Dobici predstavljaju druge stavke koje zadovoljavaju definiciju prihoda i mogu, ali ne moraju da proisteknu iz uobičajenih aktivnosti preduzeća. Dobici predstavljaju povećanja ekonomskih koristi i kao takvi po prirodi nisu različiti od prihoda. Dobici uključuju dobitke proistekle iz prodaje dugoročnih sredstava, nerealizovane dobitke; na primer, one što proističu iz revalorizacije utrživih vrednosnih papira i one što rezultiraju iz porasta iskazane vrednosti dugoročnih sredstava. Dobici se prikazuju na neto osnovi, nakon umanjenja za odgovarajuće rashode.

Različite vrste sredstava mogu da budu primljene ili većane preko prihoda; primeri uključuju gotovinu, potraživanja i robu i usluge koje su primljene u zamenu za isporučene proizvode i usluge. Prihodi takođe mogu nastati iz izmirenja obaveza. Na



primer, preduzeće može da isporuči robu i pruži usluge radi izmirenja obaveze po osnovu otplate preostalog duga.

Rashodi obuhvataju troškove koji proističu iz uobičajenih aktivnosti preduzeća i gubitke.

Troškovi koji proističu iz uobičajenih aktivnosti preduzeća uključuju rashode direktnog materijala i robe i druge poslovne rashode (troškovi ostalog materijala, proizvodne usluge, rezervisanja, amortizacija, nematerijalni troškovi, porezi i doprinosi pravnog lica nezavisni od rezultata, bruto zarade i ostali lični rashodi), nezavisno od momenta plaćanja.

### **Odloženi porezi**

Odloženi porez na dobit se obračunava za sve privremene razlike između poreske osnove imovine i obaveza i njihove knjigovodstvene vrednosti. Trenutno važeće poreske stope na dan bilansa su korišćene za obračun iznosa odloženog poreza. Odložene poreske obaveze priznaju se za sve oporezive privremene razlike. Odložena poreska sredstva priznaju se za odbitne privremene razlike i za efekte prenetog gubitka i neiskorišćenih poreskih kredita iz prethodnih perioda do nivoa do kojeg je verovatno da će postojati budući oporezivi dobiti na teret kojih se odložena poreska sredstva mogu iskoristiti. Knjigovodstvena vrednost odloženih poreskih sredstava preispituje se na dan svakog bilansa stanja i umanjuje do mere do koje više nije izvesno da je nivo očekivanih budućih oporezivih dobitaka dovoljan da se ukupna vrednost ili deo vrednosti odloženih poreskih sredstava može iskoristiti. Odložena poreska sredstva koja nisu priznata procenjuju se na dan svakog bilansa stanja i priznaju do mere do koje je postalo izvesno da je nivo očekivanih budućih oporezivih dobitaka dovoljan da se odložena poreska sredstva mogu iskoristiti.

### **Primanja zaposlenih**

U skladu sa propisima Republike Srbije, Društvo je u obavezi da obračuna i plati poreze i doprinose poreskim organima i državnim fondovima kojima se obezbeđuje socijalna sigurnost zaposlenih. Ove obaveze uključuju porez na zarade i doprinose za zaposlene na teret poslodavca i na teret zaposlenih u obračunatim iznosima po stopama propisanim relevantnim zakonskim propisima. Ovi porezi i doprinosi čine rashod perioda na koji se odnose.

### **Rezervisanja po osnovu otpremnina i jubilarnih nagrada**

Troškovi utvrđenih naknada zaposlenima nakon odlaska u penziju nakon ispunjenih zakonskih uslova i jubilarnih nagrada utvrđuju se primenom aktuarske procene. Aktuarska procena uključuje procenu diskontne stope, budućih kretanja zarada, stope





mortaliteta i budućih povećanja naknade po odlasku u penziju. Zbog dugoročne prirode ovih planova, značajne neizvesnosti utiču na ishod procene.

### Iskazi u devizama

Transakcije obavljene u stranoj valuti preračunavaju se na dan poslovne promene u dinare po srednjem kursu utvrđenom na međubankarskom deviznom tržištu.

Sredstva i obaveze iskazani u devizama na dan Bilansa stanja preračunavaju se i iskazuju u dinarima po srednjem kursu Narodne banke koji važi na dan sačinjavanja finansijskih izveštaja.

### Standardi, dopune i tumačenja čija je primena počela od 2009 godine, a nisu usvojeni od strane Privrednog društva

Sledeće izmene i dopune postojećih standarda su objavljene kao deo projekta godišnjeg poboljšanja standarda od strane IASB-a i postaju obavezne za primenu na godišnje obračunske periode koji počinju na dan ili nakon 1. januara 2009. godine ili kasnije:

-MSFI 5 (Izmena) "Stalna imovina koja se drži za prodaju i prestanak poslovanja" i odgovarajuća izmena MSFI 1 "Prva primena MSFI" (stupili na snagu 1. jula 2009. godine). Izmenama se pojašnjava da se sva sredstva i obaveze zavisnih pravnih lica klasifikuju kao ona koja se drže za prodaju, ako delimični plan otuđenja rezultira u gubitku kontrole. Za ove zavisne entitete treba izvršiti relevantno obelodanjivanje ukoliko je zadovoljena definicija prestanka poslovanja. Prateća izmena MSFI 1 navodi da se ove izmene primenjuju prospektivno od datuma prelaska na MSFI. Izmena ovog standarda ne utiče na ovogodišnje finansijske izveštaje društva.

-MRS 1 (Izmene) "Prezentacija finansijskih izveštaja" (stupili na snagu 1. januara 2009. godine). Izmene standarda pojašnjavaju da su neka, ali ne baš sva finansijska sredstva i obaveze klasifikovana za trgovanje u skladu sa MRS 39 "Finansijski instrumenti: priznavanje i odmeravanje", primeri kratkoročnih sredstava, odnosno obaveza. Nismo primenili ove izmene od 1. januara 2009. godine, jer ove izmene nemaju imati uticaj na izveštaje Društva.

-MRS 19 (Izmene) "Primanja zaposlenih" (stupili na snagu 1. januara 2009. godine). Predmeti izmena u standardu su: smanjenje sadašnje vrednosti definisane obaveze primanja i uticaj na negativne troškove proteklog radnog staža; troškovi upravljanja planom (fondom); zamena termina "dospevati" (u smislu razlike između kratkoročnih i dugoročnih primanja zaposlenih) i zahtev u pogledu obelodanjivanja potencijalnih obaveza (MRS 19 je izmenjen u cilju postizanja konzistentnosti sa MRS 37). Objašnjenja za ovo smo dali u odeljku 6. Amortizacija i rezervisanja ovih Napomena.

-MRS 23 (Izmena) "Troškovi pozajmljivanja" (stupa na snagu 1. januara 2009. godine). Izmenjena je definicija troškova pozajmljivanja tako da se rashodi za kamatu obračunavaju primenom metoda efektivne kamatne stope koji je definisan u MRS 39 "Finansijski instrumenti: priznavanje i odmeravanje". Ovim se eliminiše nekonzistentnost



u terminima između MRS 39 i MRS 23. Institut IMS ad nije imao sredstava kvalifikovanih za pripisivanje troškova pozajmljivanja.

-Revidirani MRS 1 "Prezentacija finansijskih izveštaja" (stupio na snagu 1. januara 2009. godine). Revidirani standard uvodi neznatne izmene u prezentaciju i nazive finansijskih izveštaja opšte namene u cilju postizanja veće uporedivosti i konzistentnosti. Revidirani standard zabranjuje prezentaciju stavki prihoda i rashoda (koje su "ne-vlasničke" promene u kapitalu) u izveštaju o promenama na kapitalu i zahteva da "ne-vlasničke promene u kapitalu" budu prikazane odvojeno od vlasničkih promena. Sve ne-vlasničke promene u kapitalu biće prikazane u izveštaju o finansijskom rezultatu, ali entitet može da bira prezentaciju u izveštaju o finansijskom rezultatu ili prezentaciju u dva izveštaja (u bilansu uspeha i izveštaju o finansijskom rezultatu). Nismo primeniti revidirani MRS 1 jer zvanično zakonodavac nije izvršio izmene obrazaca kako se očekivalo.

-Izmene u MSFI 2 "Plaćanje akcijama" (stupio na snagu 1. januara 2009. godine). Izmenjeni standard se bavi uslovima sticanja i poništenja prava na opcije. Izmenama se pojašnjavaju dva pitanja: definicija "uslovi sticanja" i uvođenje termina "drugi uslovi" za druge uslove osim uslova radnog staža, kao i uslovi doprinosa uspešnosti (poslodavca). Ovim se takođe pojašnjava da se isti računovodstveni tretman primenjuje na nagrade koje su efektivno poništene od strane entiteta ili od druge strane. Izmene u MSFI nisu relevantne za poslovanje Društva zbog odsustva ovakvih aranžmana.

-Izmene u MRS 32 "Finansijski instrumenti: prezentacija" i MRS 1 "Prezentacija finansijskih izveštaja" – Finansijski instrumenti sa pravom prodaje ili vraćanja izdavaocu u zamenu za gotovinu ili drugi finansijski instrument (stupaju na snagu 1. januara 2009. godine). Izmenama MRS 32 se zahteva da se finansijski instrumenti sa pravom prodaje ili vraćanja izdavaocu u zamenu za gotovinu ili drugi finansijski instrument i obligacije koje proizilaze iz likvidacije, klasifikuju kao kapital ako, i samo ako, ispunjavaju određene uslove. Izmenama u MRS 1 se zahteva obelodanjivanje finansijskih instrumenata sa pravom prodaje ili vraćanja izdavaocu u zamenu za gotovinu ili druge finansijske instrumente koji su klasifikovani kao kapitalni (vlasnički) instrumenti. Ne očekuje se da ove izmene mogu imati značajan uticaj na finansijske izveštaje Društva.

-Revidirani MSFI 3 "Poslovne kombinacije" i izmenjeni MRS 27 "Konsolidovani i pojedinačni finansijski izveštaji" (stupili na snagu 1. jula 2009. godine). Revidirani MSFI 3 uvodi seriju promena u računovodstveni tretman poslovnih kombinacija koji će se odraziti na iznos priznatog goodwill-a, na bilans uspeha za godinu u kojoj se dogodila poslovna kombinacija i na buduće rezultate. Ove promene uključuju priznavanje troškova koji se odnose na sticanje (akviziciju) u rashodima, i priznavanje budućih promena u fer vrednosti naknade (umesto korekcije na goodwill-u) u приходima. Revidirani MRS 27 zahteva da se sticanja manjinskih interesa priznaju u kapitalu ako nema promena u kontroli i ako ove transakcije neće više rezultirati u nastajanju goodwill-a ili dobitaka i gubitaka. Institut IMS AD će primeniti revidirani MSFI 3 i odgovarajuće izmene MRS 27 prospektivno od 1. januara 2010. godine, u koliko bude imao poslovnih kombinacija u smislu ovog standarda.

-IFRIC 15 "Sporazumi o izgradnji nekretnina" (stupili na snagu 1. januara 2009. godine).



Ovo tumačenje se primenjuje na računovodstveni tretman prihoda i odgovarajućih rashoda od strane entiteta koji se bave izgradnjom nekretnina direktno ili preko podizvođača. Takođe objašnjava da li na određene transakcije treba primeniti MRS 18 "Prihodi" ili MRS 11 "Ugovori o izgradnji". Ovo tumačenje nije imalo značajan uticaj na finansijske izveštaje Društva.

-IFRIC 16 "Zaštita neto ulaganja u inostrano poslovanje" (stupio na snagu za godišnje periode koji počinju od 1. oktobra 2008. godine ili nakon tog datuma). IFRIC 16 objašnjava računovodstveni tretman koji se odnosi na zaštitu neto ulaganja. Ovo uključuje činjenicu da se zaštita neto ulaganja odnosi na razliku u funkcionalnoj valuti koja nije izveštajna valuta, i instrumenta zaštite koji može postojati bilo gde u grupi. MRS 21 "Efekti promena deviznih kurseva" se primenjuje na zaštićene stavke. Ne očekuje se da ovo tumačenje može imati uticaj na finansijske izveštaje Društva.

-IFRIC 17 "Distribucija nemonetarnih sredstava vlasnicima" (stupio na snagu 1. jula 2009. godine). IFRIC 17 pojašnjava kako entitet treba da odmerava raspodelu drugih sredstava osim gotovine, datih kao dividende vlasnicima. IFRIC 17 se primenjuje na "pro-rata" raspodelu nemonetarnih sredstava, ali se ne odnosi na transakcije pod zajedničkom kontrolom. Ne očekuje se da ovo tumačenje može imati uticaj na ove finansijske izveštaje Društva, što znači da u sledećim godinama može doći do njegove primene.

## 1. PRIHODI OD PRODAJE

Prihodi od prodaje društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

OPIS	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Prihodi od prodaje proizvoda i usluga na domaćem tržištu	505.422	493.566
Prihodi od prodaje proizvoda i usluga na inostranom tržištu	81.763	90.175
<b>UKUPNO PRIHODI OD PRODAJE</b>	<b>587.185</b>	<b>583.741</b>



## 2. POVEĆANJE I SMANJENJE VREDNOSTI ZALIHA UČINAKA

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
<b>Početne zalihe učinaka (01.01.)</b>	<b>3430</b>	<b>1.959</b>
Gotovi proizvodi	3.430	1.959
<b>Krajnje zalihe učinaka (31.12.)</b>	<b>4.104</b>	<b>3.430</b>
Gotovi proizvodi	4.104	3.430
<b>POVEĆANJE VREDNOSTI ZALIHA UČINAKA</b>	<b>674</b>	<b>1471</b>

## 3. OSTALI POSLOVNI PRIHODI

Ostali poslovni prihodi društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Prihodi od projekata MNT	41.372	42.019
Prihodi od zakupnina	14.269	12.547
Ostali poslovni prihodi		
<b>UKUPNO</b>	<b>55.641</b>	<b>54.566</b>

U Institutu sa zaposlena 22 saradnika sa naučnim zvanjima. Svi su angažovani na 13 projekata Ministarstva prosvete i nauke u ciklusu od 2011-2014 godine. Projekti su iz oblasti tehnološkog razvoja(7), integralna i interdisciplinarna istraživanja (2), i osnovna istraživanja (4). Sredstva iz budžeta se uplaćuju mesečno i namenski se troše na zarade, režijske troškove, stručno usavršavanje i nabavku neophodne opreme. Od 2012. godine MP je preuzelo ulogu nabavke opreme i inventara i daje je Institutu na korišćenje do okončanja ciklusa, kada će preći u naše vlasništvo. Ta oprema se kod nas popisuje i vodi vanbilansno.

## 4. TROŠKOVI MATERIJALA

Troškovi materijala društva sastoje se od sledećih vrsta troškova:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Troškovi materijala za izradu	37.065	39.211
Troškovi režijskog materijala	5.218	3.939
Troškovi goriva i energije	26.456	24.590
<b>UKUPNO</b>	<b>68.739</b>	<b>66.669</b>



## 5. TROŠKOVI ZARADA, NAKNADA ZARADA I OSTALI LIČNI RASHODI

Troškovi zarada, naknada zarada i ostali lični rashodi društva sastoje se od sledećih vrsta troškova:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Troškovi zarada i naknada zarada (bruto)	321.132	311.377
Troškovi poreza i doprinosa na zarade i naknade zarada na teret poslodavca	57.001	55.161
Troškovi naknada po ugovorima o delu	1.435	2.541
Troškovi naknada po autorskim ugovorima	1.045	546
Troškovi naknada po ugovorima o privremenim i povremenim poslovima i dop.rad	918	988
Naknade članovima upr. I nadz. odbora	6.456	5.064
Ostali lični rashodi i naknade	48.510	42.832
<b>UKUPNO</b>	<b>436.497</b>	<b>418.509</b>

## 6. TROŠKOVI AMORTIZACIJE I REZERVISANJA

Troškovi amortizacije i rezervisanja društva sastoje se od sledećih vrsta troškova:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Troškovi amortizacije	40.374	36.501
Rezervisanja za naknade i druge beneficije zaposlenih	338	5.198
Ostala dugoročna rezervisanja		
<b>UKUPNO</b>	<b>40.712</b>	<b>41.699</b>



**O OBRAČUNU REZERVISANJA ZA OTPREMNINE PRILIKOM ODLASKA U  
PENZIJU I JUBILARNE NAGRADE U SKLADU SA MRS 19 – NAKNADE  
ZAPOSLENIMA NA DAN 31.12.2012. GODINE**

	<b>IZNOS</b>	<b>OTPREMNINE</b>	<b>JUBILARNE NAGRADE</b>	<b>UKUPNO</b>
1	Obaveza rezervisanja na dan 01.01.2012. godine	17.252	7.983	25.235
2	Isplaćene otpremnine i jubilarne nagrade tokom 2012. godine	3.303	1.715	5.019
3	<b>Obaveza rezervisanja na dan 31.12.2012. godine</b>	<b>10.698</b>	<b>6.605</b>	<b>17.303</b>
4	<b>Trošak rezervisanja / (Prihod od ukidanja rezervisanja) u 2012. godini</b>	(3.251)	338	(2.913)

## 7. OSTALI POSLOVNI RASHODI

Ostali poslovni rashodi Instituta IMS AD sastoje se od sledećih vrsta rashoda:

	<b>2012. u 000 din.</b>	<b>2011. u 000 din.</b>
Troškovi usluga na izradi učinaka	19.599	14.584
Troškovi transportnih usluga	9.446	8.218
Troškovi usluga održavanja	7.387	8.805
Troškovi zakupnina	2.187	1.130
Troškovi sajmova		
Troškovi reklame i propagande	978	1.245
Troškovi istraživanja	20.551	27.743
Ostali troškovi proizvodnih usluga	7.098	8.316
<b>Svega troškovi proizvodnih usluga</b>	<b>67.246</b>	<b>70.041</b>
Troškovi neproizvodnih usluga	11.500	14.231
Troškovi reprezentacije	3.076	3.053
Troškovi premija osiguranja	3.211	2.856
Troškovi platnog prometa	2.823	1.929
Troškovi članarina	815	796
Troškovi poreza	6.680	6.856
Troškovi doprinosa	788	1.260



	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Ostali nematerijalni troškovi	2.532	1.792
<b>Svega nematerijalni troškovi</b>	<b>31.425</b>	<b>32.772</b>
<b>UKUPNO</b>	<b>98.671</b>	<b>102.813</b>

## 8. FINANSIJSKI PRIHODI

Finansijski prihodi društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Prihodi od kamata	7.359	5.063
Pozitivne kursne razlike	13.036	4.312
Prihodi po osnovu efekata valutne klauzule		234
Ostali finansijski prihodi	77	59
<b>UKUPNO</b>	<b>20.472</b>	<b>9.668</b>

## 9. FINANSIJSKI RASHODI

Finansijski rashodi društva sastoje se od sledećih vrsta rashoda:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Rashodi kamata	4.853	1.415
Negativne kursne razlike	5.258	5.009
Rashodi po osnovu efekata valutne klauzule	0	15
<b>UKUPNO</b>	<b>10.111</b>	<b>6.439</b>

## 10. OSTALI PRIHODI

Ostali prihodi društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Dobici od prodaje nematerijalnih ulaganja, nekretnina, postrojenja i opreme	76	
Prihodi od smanjenja obaveza	691	228
Viškovi	283	
Naplaćena otpisana potraživanja	1.314	423
Prihodi po osnovu ugovorene zaštite od rizika	40	2
Ostali nepomenuti prihodi	2.193	1.127



	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Prihodi od usklađivanja vrednosti potraživanja i kratkoročnih finansijskih plasmana	3.507	11.449
Prihodi od ukidanja dug rezervisanja	3.251	
<b>UKUPNO</b>	<b>11.355</b>	<b>13.228</b>

## 11. OSTALI RASHODI

Ostali rashodi društva sastoje se od sledećih vrsta rashoda:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Gubici po osnovu rashodovanja i prodaje nematerijalnih ulaganja, nekretnina, postrojenja i opreme	786	15
Rashodi po osnovu efekata zaštite od rizika osim valutne klauzule		
Manjkovi	1.011	235
Rashodi po osnovu direktnih otpisa potraživanja	631	1.000
Ostali nepomenuti rashodi	3.603	4.685
Obezvredenje dugoročnih finansijskih plasmana i drugih hartija od vrednosti raspoloživih za prodaju		
Obezvredenje potraživanja i kratkoročnih finansijskih plasmana	13.693	17.656
Obezvredenje ostale imovine		690
<b>UKUPNO</b>	<b>19.724</b>	<b>24.281</b>

## 12. NETO DOBITAK/GUBITAK POSLOVANJA KOJE SE OBUSTAVLJA

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Prihodi po osnovu efekata promene računovodstvenih politika i ispravke grešaka iz ranijih godina koji nisu materijalno značajni	849	412
Minus: Rashodi po osnovu efekata promene računovodstvenih politika i ispravke grešaka iz ranijih godina koji nisu materijalno značajni	729	51
<b>NETO DOBITAK - GUBITAK POSLOVANJA KOJE SE OBUSTAVLJA</b>	<b>120</b>	<b>361</b>





### 13. PROMENE NA NEKRETNINAMA POSTROJENJIMA I OPREMI

U skladu sa konceptom materijalnosti na kome je zasnovan MRS 16 definisali smo da će se nekretnine kao deo materijalnih sredstava društva vrednovati po modelu revalorizacije. Vrednosno usklađivanje, saglasno paragrafu 33 MRS 16 vršili smo proporcionalnom korekcijom nabavne vrednosti i ispravke vrednosti. Zadnja

Po odluci upravnog odbora izvršeno je rashodovanje opreme po nabavnoj vrednosti od 7.537. hiljade dinara, koja je otpisana u vrednosti od 6.750. hiljade dinara.

Vrednost nekretnina, postrojenja i opreme 31.12.2012. izgleda ovako u din:

Konto	Naziv	Nabavna vrednost	Otpisana vrednost	Sadašnja vrednost
1	2	3	4	5
<b>022</b>	<b>Zgrade</b>	2.463.741	927.615	1.560.873
<b>022</b>	<b>Stanovi</b>	225	95	129
	Ukupno	2.463.966	927.710	1.536.257
<b>023</b>	<b>Oprema</b>	240.430	185.224	55.206
<b>SVE UKUPNO</b>		<b>2.704.396</b>	<b>1.112.934</b>	<b>1.591.463</b>

#### OSTALA OPREMA

Oprema od platine	10.586
Oprema od srebra	4
Biblioteka – knjige trajne vrednosti	
Oprema u pripremi	26
Avansi za opremu	142
<b>Sveukupno nekretnine, postrojenja i oprema</b>	<b>1.602.221</b>

Ostala oprema se odnosi na opremu od plemenitih metala koja se svake godine revalorizuje sa cenom platine i srebra po podacima sa Londonske berze. Ove godine cena 1. grama platine iznosi 4.230,7525 dinara, srebra 82,9804 tako da je povećana vrednost opreme za 1.770 hiljada dinara što je knjiženo u korist revalorizacionih rezervi. U toku 2012. godine nabavljena je oprema u vrednosti od 30.238. hiljada dinara. Od toga iznosa deo od 10.046 hiljada dinara se odnosi na nabavku automobila na lizing..

Iz gornje tabele se vidi da je oprema otpisana u 77% tnom iznosu. S obzirom da smo našim računovodstvenim politikama utvrdili troškovni model vrednovanja opreme, to nismo vršili ponovnu procenu potpuno otpisanih osnovnih sredstava.



#### 14. OSTALI DUGOROČNI FINANSIJSKI PLASMANI

Ostali dugoročni finansijski plasmani društva mogu se prikazati na sledeći način:

	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
Dugoročni depozit kod banaka		
Dugoročni udružena sredstva kod osig.		
Ostali dugoročni finansijski plasmani(stan solidar.)	654	677
<b>UKUPNO</b>	<b>654</b>	<b>677</b>

#### 15. ZALIHE

	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
Materijal	13.367	10.743
Rezervni delovi	509	513
Inventar	418	378
Gotovi proizvodi	4104	3430
Roba		
Dati avansi	1.103	4.136
<b>UKUPNO</b>	<b>19.501</b>	<b>19.200</b>

Zalihe se vrednuju u skladu sa MRS 2 – u njima nisu uključene kursne razlike niti troškovi pozajmljivanja.

Zalihe materijala se vode po nabavnoj ceni, gotovih proizvoda po planskoj ceni koja se svodi na stvarnu cenu koštanja, a izlaz po prosečno ponderisanoj ceni.

Alat i inventar se otpisuje u 100% iznosu prilikom davanja na upotrebu.



## 16. POTRAŽIVANJA

Stanje potraživanja društva može se prikazati na sledeći način:

OPIS	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
<b>Potraživanja po osnovu prodaje</b>		
Kupci u zemlji	219.182	194.673
Kupci u inostranstvu	29.284	21.374
Minus: Ispravka vrednosti potraživanja od kupaca	-53.522	-46.539
<b>Svega</b>	<b>194.944</b>	<b>169.508</b>
<b>Druga potraživanja</b>		
Potraživanja za kamatu	235	1
Potraživanja od zaposlenih	2.252	2.879
Potraživanja od državnih organa i organizacija	3.285	3.217
Potraživanja po osnovu preplaćenih ostalih poreza i doprinosa		1
Ostala potraživanja	509	562
Ispravka ostalih potraživanja	-114	-105
<b>Svega</b>	<b>6.167</b>	<b>6.553</b>
<b>UKUPNO POTRAŽIVANJA</b>	<b>201.111</b>	<b>176.061</b>

Najznačajniji kupci po prometu u 2012.godini su u 000 din:

1.	Đerdap Kladovo	71.995
2.	Putevi Užice	60.424
3.	Mostogradnja u restrukturiranju	29.779
4.	Ogranak Alpine Bau GmbH	24.022
5.	JP putevi Srbije	21.183
6.	Inter-kop	17.128
7.	Roughton international Srbije	14.341
8.	JKP Beograd put	12.934
9.	Institut Jaroslav Černi	12.638
10.	Univerzitet Singidunum	9.827
	<b>UKUPNO</b>	<b>274.271</b>



U toku godine svim dužnicima i poveriocima su upućeni Izvodi otvorenih stavki, tako da su sva potraživanja uglavnom usaglašena. Obelodanjujemo spisak značajnijih neusaglašenih potraživanja.

1.Ratko Mitrovic	Neusaglašeno	2.951
2 Gp HGP	«	741
3 Energoprojekt.	«	723
4.Fundament	«	649

U gornjoj tabeli su u 000 dinara dati iznosi neusaglašenih potraživanja. Napominjemo da ima poverioca koji nisu vratili Izvod otvorenih stavki, a često je nemoguće stupiti u kontakt sa njima.

Sva potraživanja po proceni posloводства, uz uslov da su starija od 60 dana, ispravljena su saglasno Računovodstvenim politikama.

Institut IMS AD je imalo u vidu i odredbe **MRS 10 Događaji nakon bilansa stanja.**

Na dan kada je došlo do odobravanja finansijskog izveštaja od strane generalnog direktora (12.02.2013) i zaključivanja knjiga, izvršili smo proveru šta je naplaćeno od otpisanih potraživanja i izvršili korekciju za od **1.076 hiljada dinara.**

### Upravljanje potraživanjima od kupaca

Potraživanja od kupaca iskazana su po njihovoj nominalnoj vrednosti, umanjenoj za ispravke vrednosti nenaplativih potraživanja na osnovu procene rukovodstva o verovatnoći naplate. Nenaplativa potraživanja se otpisuju na osnovu sudskih odluka i odluka Upravnog odbora društva.

Procena rukovodstva je da je stepen neizvesnosti naplate dospelih potraživanja vema težak za procenu, jer se radi o potraživanjima od građevinskih firmi koje su od 2008.godine u problemima koji su opšte poznati u toj branši. Starosna struktura neispravljenih potraživanja je sledeća:

Do 30 dana	32.839
Do 60 dana	18.343
Do 90dana	27.175
Preko 90 dana	44.794
Nedospelo	30.199
Ukupno	153.350

Konačna odgovornost za upravljanje rizikom likvidnosti je na rukovodstvu društva koji su ostvarili odgovarajući sistem upravljanja za potrebe kratkoročnog, srednjoročnog i dugoročnog finansiranja društva kao i upravljanjem likvidnošću. Društvo upravlja rizikom likvidnosti održavajući odgovarajuće novčane rezerve kontinuiranim praćenjem planiranog i ostvarenog novčanog toka kao i održavanjem adekvatnog odnosa dospeća finansijskih sredstava i obaveza.



## 17. KRATKOROČNI FINANSIJSKI PLASMANI

Kratkoročni finansijski plasmani društva mogu se prikazati na sledeći način:

OPIS	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
Kratkoročni krediti u zemlji	8.400	7.143
Menice	9.000	
Ostali kratkoročni finansijski plasmani	77.329	91.984
<b>UKUPNO</b>	<b>94.729</b>	<b>99.127</b>

Ostali kratkoročni plasmani se odnose na oročenja deviza kod banaka kako sledi:

- Privredna banka 540.000 Eur-a, efektivna kamatna stopa 5,60%
- Komerijalna banka 140.000 Eur-a efektivna kamatna stopa 4%

## 18. GOTOVINSKI EKVIVALENTI I GOTOVINA

Stanje gotovinskih ekvivalenata i gotovine društva može se prikazati na sledeći način:

OPIS	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
Tekući (poslovni) računi	3.567	7.638
Izdvojena novčana sredstva i akreditivi	-	-
Blagajna	230	107
Devizni račun	5.597	4.150
Devizni akreditivi		
Devizna blagajna		44
Ostala novčana sredstva		
<b>UKUPNO</b>	<b>9.394</b>	<b>11.939</b>

## 19. KAPITAL

Vrsta kapitala	2012. u 000 din	2011. u 000 din
Osnovni	20.510	20.562
Ostali	52	52
Rezerve	31.472	31.472
Revalorizacione rezerve	1.556.759	1.554.989
Neraspoređena dobit	32.788	31.075
<b>U k u p n o</b>	<b>1.641.581</b>	<b>1.638.099</b>



O p i s	Broj akcija	%
Upravljačke akcije	4.398	21.44%
Prioritetne akcije	1.344	6.56%
Akcije Republike Srbije	14.768	72.00%

Nominalna vrednost akcija je 1.000,00 dinara. Ukupan broj akcionara vlasnika običnih akcija je 261. Broj akcionara vlasnika preferencijalnih akcija je 335.

## 20. DUGOROČNI KREDITI

Obaveze po osnovu dugoročnih kredita društva mogu se prikazati na sledeći način:

	Oznaka valute	Kamatna stopa	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
<b>Dugoročni krediti u zemlji</b>				
Privredna banka-za osn.sr.	EUR	12%+	2.398	-
Lizing automobila	EUR	8-9%EF	12.277	7.482
<b>UKUPNO DUGOROČNI KREDITI</b>			<b>14.675</b>	<b>7.482</b>

## 21. KRATKOROČNE FINANSIJSKE OBAVEZE

Kratkoročne finansijske obaveze mogu se prikazati na sledeći način:

	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
<b>Kratkoročni krediti u zemlji</b>		
<u>Privredna banka</u>	<b>10.000</b>	
Privredna banka	<b>8.330</b>	
Okvirni kredit Privredna banka	<b>7.286</b>	
<b><u>Deo dugoročnih kredita koji dospeva do jedne godine</u></b>		
Kredit Privredne banke	<b>1.441</b>	<b>669</b>
Lizing	<b>2.282</b>	<b>1.333</b>
<b>Svega</b>	<b>29.339</b>	<b>2.002</b>



## 22. OBAVEZE IZ POSLOVANJA

Obaveze iz poslovanja mogu se prikazati na sledeći način:

OPIS	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
<b>Obaveze iz poslovanja</b>		
Primljeni avansi, depoziti i kaucije	3.544	10.602
Dobavljači u zemlji	24.719	28.711
Dobavljači u inostranstvu	315	447
Ostale obaveze iz poslovanja		
<b>Svega</b>	<b>28.578</b>	<b>39.761</b>

Najznačajniji poverioci po prometu u 2012.godini su sledeći

1.	Politehnička škola	12.024
2.	Messer Tehnogas	7.567
3.	Elektrodistribucija	6.798
4.	Kolubara –rudarski bazeni	5.336
5.	Građevinski fakultet	4.731
6.	DDOR Novi Sad	4.267
7.	Lola korporacija	4.071
8.	Telekom Srbije	3.918
9.	Rilex	3.722
10.	Dobergard	3.522
	<b>UKUPNO</b>	<b>55.956</b>

Svim poveriocima poslani su Izvodi otvorenih stavki ,ostalo je neznatno neusaglašenih obaveza i to:

1. Most	neusaglašeno	854
2. Coning	«	82

## 23. OSTALE KRATKOROČNE OBAVEZE I PASIVNA VREMENSKA RAZGRANIČENJA

Ostale kratkoročne obaveze i PVR mogu se prikazati na sledeći način:

OPIS	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
<b>Obaveze po osnovu zarada i naknada zarada</b>		
Obaveze za neto zarade i naknade zarada, osim naknada zarada koje se refundiraju	16.668	18.042



OPIS	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
Obaveze za porez na zarade i naknade zarada na teret zaposlenog	2.744	2.996
Obaveze za doprinose na zarade i naknade zarada na teret zaposlenog	4.451	4.799
Obaveze za poreze i doprinose na zarade i naknade zarada na teret poslodavca	4.451	4.799
Obaveze za neto naknade zarada koje se refundiraju	117	177
Obaveze za poreze i doprinose na naknade zarada na teret zaposlenog koje se refundiraju	17	25
Obaveze za poreze i doprinose na naknade zarada na teret poslodavca koje se refundiraju	50	81
<b>Svega</b>	<b>28.498</b>	<b>30.920</b>
<b><u>Druge obaveze</u></b>		
Obaveze po osnovu kamata i troškova finansiranja	169	104
Obaveze prema cl. UO i ost. zaposlenima	2.098	1.701
Ostale obaveze-Republika Srbija i akcionari	4.655	4.689
<b>Svega</b>	<b>6.922</b>	<b>6.493</b>
<b><u>Obaveze po osnovu Pdv-a i ostalo</u></b>		
Odloženi prihodi i primljene donacije	5.057	7.584
Porez na dodatu vrednost	9.930	9.031
Ostalo	378	1.598
<b>Svega</b>	<b>15.365</b>	<b>18.215</b>
<b>Odložene poreske obaveze</b>	<b>148.860</b>	<b>150.893</b>

## 24. ODLOŽENI POREZI

Stanje i promene na odloženim poreskim obavezama mogu se prikazati na sledeći

način:

OPIS	2012. u 000 din	2011. u 000 din
Početno stanje – 1. januar	150.893	153.132
Povećanje/smanjenje u toku godine	-2.033	-2.239
<b>UKUPNO</b>	<b>148.860</b>	<b>150.893</b>





## 25. OBRAČUN ODLOŽENIH POREZA ZA 2012. GODINU

1. Oporeziva privremena razlika sredstava koji podležu amortizaciji	1.530.795
2. Odložene poreske obaveze	153.079
1. Privremene razlike po osnovu opreme	3.150
2. Privremena razlika za otpremnine	1.069
Odložena poreska sredstva na dan 31.12.2012	4.220
Odložene poreske obaveze nakon prebijanja	148.859
Početno stanje odloženih poreskih obaveza	150.893
Smanjenje odloženih poreskih obaveza	2.034

## 26. USAGLAŠAVANJE POREZA NA DOBIT

Red. br.	Efektivna poreska stopa	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
1.	Dobitak pre oporezivanja	993	1970
2.	Poreska osnovica	26.292	36.937
3.	Porez na dobit (2 x 10%)	2.629	3.694
4.	Obračunati porez (tačka 9.9. iz PDP)	1.315	2.463
5.	Odloženi poreski rashod		
6.	Odloženi poreski prihod	2034	2238
7.	Poreski rashod ukupno (4+5-6)	-719	225
8.	Efektivna poreska stopa (7/1*100)		11%

## 27. ZARADA PO AKCIJI U RSD

Osnovna zarada po akciji	2012.	2011.
Dobitak koji pripada akcionarima	1.712.536	1.745.095
Dobit od poslovanja koje se obustavlja koja pripada vlasnicima kapitala		
Ponderisani prosečni broj običnih akcija u opticaju	20510	20510
Osnovna zarada po akciji (RSD po akciji)	83	85



## 28. VANBILANSNA AKTIVA I PASIVA

Vanbilansno se vode:garancija, vrednost javnog građevinskog zemljišta za koje se plaća naknada za uređenje, depozit za predugovor o kupoprodaji zemljište u Hrvatskoj za odmaralište u Filip Jakovu, garancija.

1.Oprema od MP	1.450
2.Gradsko gradjevinsko z.	264
3.Garancija	3.534
4.Depozit	1.137
UKUPNO	6.386

## 29. POTENCIJALNE OBAVEZE

### a) Sudski sporovi

Protiv Instituta IMS AD vodi se više sporova. Po proceni advokata ne postoje potencijalne obaveze po osnovu istih.

Društvo nije izvršilo rezervisanja za sudske sporove jer smatra da po proceni advokata neće doći do neželjenih slučajeva kao rezultat prošlih događaja u smislu potencijalnih obaveza.

Institut IMS ad vodi više sporova za naplatu potraživanja iz kupoprodajnih odnosa u ukupnoj vrednosti sa stanjem na dan 31.12.2012. godine od 65.831 hiljada dinara. Po izveštajima , naplata mnogih je neizvesna , a društvo je po tom osnovu imalo velike troškove za sudske takse .

### b) Hipoteke i zaloge

Institut IMS nema hipoteke i zaloge, a takođe nema potencijalnih obaveza po osnovu datih jemstava i garancija.

## 30. PORESKI RIZICI

Poreski zakoni Republike Srbije se često različito tumače i predmet su čestih izmena. Tumačenje poreskih zakona od strane poreskih vlasti u odnosu na transakcije i aktivnosti Društva mogu se razlikovati od tumačenja rukovodstva.Kao rezultat iznetog , transakcije mogu biti osporene od strane poreskih vlasti i društvu može biti određen dodatni iznos poreza , kazni i kamata . Period zastarelosti poreske obaveze je pet godina.Konkretno kod društva postoje potencijalne obaveze po osnovu tumačenja odredaba zakona Poreza na dodatu vrednost za sredstva koja su uplaćena od strane Ministarstva prosvete za naučne projekte.



INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD

### 31. DEVIZNI KURSEVI

Devizni kursevi primenjeni za preračun u dinarima na dan 31.12.2012. za pojedine valute su:

<b>Valuta</b>	<b>31.12.2012</b>	<b>31.12.2011</b>
USD	86,1763	79,2802
EUR	113,7183	105,4982
GBP	139,1901	122,4161

Lice odgovorno za sastavljanje  
finansijskih izveštaja:

Zakonski zastupnik:

M.P.

\_\_\_\_\_  
Bubalo Dušica, dipl.ecc.

\_\_\_\_\_  
dr Vencislav Grabulov dipl.ing

**IEF**

INSTITUT IMS - BEOGRAD

Finansijski izveštaji za 2012. godinu

i

Izveštaj nezavisnog revizora

Beograd, mart 2013. godine



11070 Beograd  
Bulevar Mihajla Pupina 10 B-I/II

telefon (011) 20-53-550  
fax (011) 20-53-590

**WWW.IEF.RS**

---

"I E F" d.o.o. je osnovan i upisan u registar preduzeća za reviziju na osnovu mišljenja Saveznog ministarstva finansija septembra 2000. godine. Aktuelna registracija kao revizorskog preduzeća bazirana na rešenju Ministarstva finansije RS br. 023-02-00112/2008-16 od 07.04.2008. godine. Član Komore ovlašćenih revizora, red. broj upisa 18, na osnovu odluke Saveta Komore 67/07 od 18.06.2007. godine. Upis kod Agencije za privredne registre 24.03.2006. godine, broj registracije BD 52416; MB: 17303252; PIB: 100120147



R 39/13

## IZVEŠTAJ NEZAVISNOG REVIZORA O FINANSIJSKIM IZVEŠTAJIMA

Skupštini akcionara i Nadzornom odboru  
Institut IMS a.d., Beograd

Izvršili smo reviziju priloženih finansijskih izveštaja privrednog društva Institut IMS a.d., Beograd (u daljem tekstu: Društvo), koji obuhvataju Bilans stanja na dan 31. decembra 2012. godine i odgovarajući Bilans uspeha, Izveštaj o promenama na kapitalu i Izveštaj o tokovima gotovine za godinu koja se završava na taj dan, kao i pregled značajnih računovodstvenih politika i napomene uz finansijske izveštaje.

### *Odgovornost rukovodstva za finansijske izveštaje*

Rukovodstvo je odgovorno za sastavljanje i istinito prikazivanje ovih finansijskih izveštaja u skladu sa Međunarodnim standardima finansijskog izveštavanja i u skladu sa propisima Republike Srbije, kao i za one interne kontrole koje rukovodstvo odredi kao neophodne u pripremi finansijskih izveštaja koji ne sadrže materijalno značajne pogrešne iskaze, nastale usled kriminalne radnje ili greške.

### *Odgovornost revizora*

Naša je odgovornost da izrazimo mišljenje o finansijskim izveštajima na osnovu izvršene revizije. Reviziju smo izvršili u skladu sa Međunarodnim standardima revizije. Ovi standardi nalažu da se pridržavamo etičkih zahteva i da reviziju planiramo i izvršimo na način koji omogućava da se, u razumnoj meri, uverimo da finansijski izveštaji ne sadrže materijalno značajne pogrešne iskaze.

Revizija uključuje sprovođenje postupaka radi pribavljanja revizijskih dokaza o iznosima i obelodanjivanjima datim u finansijskim izveštajima. Odabrani postupci su zasnovani na revizorskom prosuđivanju, uključujući procenu rizika postojanja materijalno značajnih pogrešnih iskaza u finansijskim izveštajima, nastalih usled kriminalne radnje ili greške. Prilikom procene rizika, revizor sagledava interne kontrole relevantne za sastavljanje i istinito prikazivanje finansijskih izveštaja radi osmišljavanja revizijskih postupaka koji su odgovarajući u datim okolnostima, ali ne u cilju izražavanja mišljenja o delotvornosti internih kontrola pravnog lica. Revizija takođe uključuje ocenu adekvatnosti primenjenih računovodstvenih politika i opravdanosti računovodstvenih procena izvršenih od strane rukovodstva, kao i ocenu opšte prezentacije finansijskih izveštaja.

Smatramo da su pribavljeni revizijski dokazi dovoljni i odgovarajući i da obezbeđuju osnovu za izražavanje našeg revizijskog mišljenja.

### *Mišljenje*

Po našem mišljenju, finansijski izveštaji prikazuju istinito i objektivno, po svim materijalno značajnim pitanjima, finansijski položaj Društva na dan 31. decembra 2012. godine, kao i rezultate njegovog poslovanja i tokove gotovine za godinu koja se završava na taj dan, u skladu sa računovodstvenim propisima Republike Srbije.

Beograd, 22. mart 2013. godine



Ovlašćeni revizor

Miroslav M. Milojević

MIŠLJENJE NEZAVISNOG REVIZORA O FINANSIJSKIM IZVEŠTAJIMA

Odeljak A.

FINANSIJSKI IZVEŠTAJI

1. Bilans stanja .....	7
2. Bilans uspeha .....	8
3. Izveštaj o tokovima gotovine .....	9
4. Izveštaj o promenama na kapitalu .....	10

Odeljak B.

NAPOMENE UZ FINANSIJSKE IZVEŠTAJE

PRILOG

Pismo o prezentiranim finansijskim izveštajima

**ODELJAK A.**

FINANSIJSKI IZVEŠTAJI 2012.



**BILANS STANJA**

Institut IMS - Beograd

na dan 31.12.

(u RSD 000)

Pozicije	Napomena*	2012.	2011.
<b>STALNA IMOVINA</b>		<b>1.603.137</b>	<b>1.612.143</b>
Nematerijalna ulaganja		262	380
Nekretnine, postrojenja, oprema i biološka sredstva	13.	1.602.221	1.611.086
Dugoročni finansijski plasmani	14.	654	677
<b>OBRTNA IMOVINA</b>		<b>327.984</b>	<b>307.146</b>
Zalihe	15.	19.501	19.200
Potraživanja	16.	201.111	176.061
Potraživanja za više plaćen porez na dobitak	16.	2.071	
Kratkoročni finansijski plasmani	17.	94.729	99.127
Gotovinski ekvivalenti	18.	9.394	11.939
Porez na dodatu vrednost i aktivna vremenska razgraničenja		1.178	819
<b>UKUPNA AKTIVA</b>		<b>1.931.121</b>	<b>1.919.289</b>
<b>KAPITAL</b>		<b>1.641.581</b>	<b>1.638.098</b>
Osnovni kapital	19.	20.562	20.562
Rezerve	19.	31.472	31.472
Revalorizacione rezerve	19.	1.556.759	1.554.989
Neraspoređeni dobitak	19.	32.788	31.075
<b>DUGOROČNA REZERVISANJA</b>		<b>17.303</b>	<b>25.235</b>
<b>DUGOROČNE OBAVEZE</b>	20.	<b>14.675</b>	<b>7.482</b>
<b>KRATKOROČNE OBAVEZE</b>		<b>108.702</b>	<b>97.581</b>
Kratkoročne finansijske obaveze	21.	29.339	2.002
Obaveze iz poslovanja	22.	28.578	39.761
Ostale kratkoročne obaveze	23.	35.420	37.413
Obaveze po osnovu PDV, ostalih javnih prihoda i PVR	23.	15.365	18.215
Obaveze po osnovu poreza na dobitak			190
<b>ODLOŽENE PORESKE OBAVEZE</b>	24.	<b>148.860</b>	<b>150.893</b>
<b>UKUPNA PASIVA</b>		<b>1.931.121</b>	<b>1.919.289</b>
Vanbilansna aktiva/pasiva	28.	6.386	2.815

\* Napomene ukazuju na prezentaciju razmatranja pojedinih pozicija Bilansa stanja pod naslovom: Napomene uz finansijske izveštaje

**BILANS USPEHA**  
 Institut IMS - Beograd

 u periodu od 01.01. do 31.12.  
 (u RSD 000)

Pozicije	Napomena*	2012.	2011.
<b>PRIHODI I RASHODI IZ REDOVNOG POSLOVANJA</b>			
<b>POSLOVNI PRIHODI</b>		643.500	640.193
Prihodi od prodaje	1.	587.185	583.741
Prihodi od aktiviranja učinaka i robe			415
Povećanje vrednosti zaliha učinaka	2.	674	1.471
Ostali poslovni prihodi	3.	55.641	54.566
<b>POSLOVNI RASHODI</b>		644.619	630.761
Troškovi materijala	4.	68.739	67.740
Troškovi zarada, nakanada zarada i ostali lični rashodi	5.	436.497	418.509
Troškovi amortizacije i rezervisanja	6.	40.712	41.699
Ostali poslovni rashodi	7.	98.671	102.813
<b>POSLOVNI DOBITAK</b>			9.432
<b>POSLOVNI GUBITAK</b>		1.119	
<b>FINANSIJSKI PRIHODI</b>	8.	20.472	9.668
<b>FINANSIJSKI RASHODI</b>	9.	10.111	6.439
<b>OSTALI PRIHODI</b>	10.	11.355	13.229
<b>OSTALI RASHODI</b>	11.	19.724	24.281
<b>DOBITAK IZ REDOVNOG POSLOVANJA PRE OPOREZIVANJA</b>		873	1.609
<b>GUBITAK IZ REDOVNOG POSLOVANJA PRE OPOREZIVANJA</b>			
<b>NETO DOBITAK POSLOVANJA KOJE SE OBUSTAVLJA</b>	12.	120	361
<b>NETO GUBITAK POSLOVANJA KOJE SE OBUSTAVLJA</b>			
<b>DOBITAK PRE OPOREZIVANJA</b>		993	1.970
<b>GUBITAK PRE OPOREZIVANJA</b>			
<b>POREZ NA DOBITAK</b>			
Poreski rashod perioda	26.	1.315	2.463
Odloženi poreski rashodi perioda			
Odloženi poreski prihodi perioda	24.	2.034	2.238
Isplaćena lična primanja poslodavcu			
<b>NETO DOBITAK</b>		<u>1.712</u>	<u>1.745</u>
<b>NETO GUBITAK</b>			
<b>NETO DOBITAK KOJI PRIPADA MANJINSKIM ULAGAČIMA</b>			
<b>NETO DOBITAK KOJI PRIPADA VLASNICIMA MAT. PRAVNOG LICA</b>			
<b>ZARADA PO AKCIJI</b>			
Osnovna zarada po akciji	27.		
Umanjena (razvodnjena) zarada po akciji			

\* Napomene ukazuju na razmatranja pojedinih pozicija Bilansa uspeha pod naslovom: Napomene uz finansijske izveštaje

**IZVEŠTAJ O TOKOVIMA GOTOVINE**

Institut IMS - Beograd

u periodu od 01.01. do 31.12.

(u RSD 000)

Pozicije	2012.	2011.
<b>TOKOVI GOTOVINE IZ POSLOVNIH AKTIVNOSTI</b>		
Prilivi gotovine iz poslovnih aktivnosti	652.625	644.374
Prodaja i primljeni avansi	592.714	584.746
Primljene kamate iz poslovnih aktivnosti	6.799	5.063
Ostali prilivi iz redovnog poslovanja	53.112	54.565
Odlivi gotovine iz poslovnih aktivnosti	643.210	645.338
Isplate dobavljačima i dati avansi	166.371	176.503
Zarade, naknade zarada i ostali lični rashodi	380.493	381.097
Plaćene kamate	4.683	1.312
Porez na dobitak	3.385	1.100
Plaćanja po osnovu ostalih javnih prihoda	88.278	85.326
Neto priliv gotovine iz poslovnih aktivnosti	9.415	
Neto odliv gotovine iz poslovnih aktivnosti		964
<b>TOKOVI GOTOVINE IZ AKTIVNOSTI INVESTIRANJA</b>		
Prilivi gotovine iz aktivnosti investiranja	76	69
Prodaja nematerijalnih ulaganja, nekretnina, postrojenja, opreme i bioloških sredstava	76	
Ostali finansijski plasmani (neto prilivi)		69
Odlivi gotovine iz aktivnosti investiranja	26.737	6.947
Kupovina nematerijalnih ulaganja, nekretnina, postrojenja, opreme i bioloških sredstava	26.737	6.947
Neto odliv gotovine iz aktivnosti investiranja	26.661	6.878
<b>TOKOVI GOTOVINE IZ AKTIVNOSTI FINANSIRANJA</b>		
Prilivi gotovine iz aktivnosti finansiranja	18.330	7.481
Dugoročni i kratkoročni krediti (neto prilivi)	18.330	
Ostale dugoročne i kratkoročne obaveze		7.481
Odlivi gotovine iz aktivnosti finansiranja	7.896	2.811
Dugoročni i kratkoročni krediti i ostale obaveze (neto odlivi)	7.896	2.041
Isplaćene dividende		770
Neto priliv gotovine iz aktivnosti finansiranja	10.434	4.670
SVEGA NETO PRILIVI GOTOVINE	671.031	651.924
SVEGA NETO ODLIVI GOTOVINE	677.843	655.096
NETO PRILIV GOTOVINE		
NETO ODLIV GOTOVINE	6.812	3.172
GOTOVINA NA POČETKU OBRAČUNSKOG PERIODA	11.939	16.609
POZITIVNE KURSNE RAZLIKE PO OSNOVU PRERAČUNA GOTOVINE	7.955	2.675
NEGATIVNE KURSNE RAZLIKE PO OSNOVU PRERAČUNA GOTOVINE	3.688	4.173
GOTOVINA NA KRAJU OBRAČUNSKOG PERIODA	9.394	11.939

**IZVEŠTAJ O PROMENAMA NA KAPITALU**  
 Institut IMS - Beograd

 u periodu od 01.01. do 31.12.  
 (u RSD 000)

OPIS	Osnovni kapital	Rezerve	Revalorizacione rezerve	Neraspoređen i dobitak	Ukupno
Stanje na dan: 01.01.2011. godine	36.879	15.103	1.557.413	29.285	1.638.732
Ukupna povećanja u prethodnoj godini		16.369		1.790	18.159
Ukupna smanjenja u prethodnoj godini	16.369		2.424		18.793
Stanje na dan: 31.12.2011. godine	20.510	31.472	1.554.989	31.075	1.638.098
Ukupna povećanja u tekućoj godini			1.770	1.713	3.483
Ukupna smanjenja u tekućoj godini					
Stanje na dan: 31.12.2012. godine	20.510	31.472	1.556.759	32.788	1.641.581

**ODELJAK B.**

**NAPOMENE UZ FINANSIJSKE IZVEŠTAJE**



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut IMS a. d.**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: (011) 2650 322  
fax: (011) 3692 772, 3692 782  
e-mail: office@institutims.co.yu  
www.institutims.co.yu

## NAPOMENE UZ FINANSIJSKI IZVEŠTAJ



**Institut za ispitivanje materijala a.d**  
Bulevar vojvode Mišića 43, 11000 Beograd  
Matični broj: 7008139  
PIB: 100223617

Telefon: +381 11 2650-322  
Fax: +381 11 3692-772  
e-mail : office@institutims.rs  
www.institutims.rs



### 1. OPŠTE INFORMACIJE O DRUŠTVU

Institut za ispitivanje materijala je jedna od vodećih multidisciplinarnih naučnoistraživačkih organizacija koja pruža usluge u svim oblastima građevinarstva, stanovanja i industrije građevinskih materijala. Osnovan je 1929. godine da bi zadovoljio rastuće potrebe Jugoslovenske građevinske industrije na polju ispitivanja materijala. Tokom godina IMS je prerastao u kompleksnu instituciju sa širokim spektrom aktivnosti, prepoznatljivu i cenjenu širom sveta o čemu svedoče brojne reference.

#### Istorija Instituta IMS

Pri Ministarstvu građevina Kraljevine Jugoslavije od 1929 godine postojao je Zavod za ispitivanje materijala sa zadatkom da obavlja kontrolna ispitivanja građevinskih materijala koji se koriste za objekte pod nadzorom Ministarstva i drugih područnih ustanova na teritoriji cele Jugoslavije. Oprema je dobijena 1930-1931. godine na račun ratnih reparacija iz Nemačke i to za:





- mehanička ispitivanja prirodnih i veštačkih materijala
- fizička ispitivanja prirodnih i veštačkih materijala
- hemijska ispitivanja, uglavnom bitumena i asfalta

1935. godine oprema je dopunjena uređajem za vašenje uzoraka iz betonskih kolovoza.

Zavod, laboratorije i administracija bili su smešteni u suterenu zgrade Ministarstva u Masarikovoj br. 2. Ovako opremljen Zavod u ono vreme bio je savremen i dovoljan za potrebe građevinarstva. Rad se odvijao preko upravnika, dva do tri inženjera, četiri do pet laboranata i četiri majstora, ukupno deset do dvanaest saradnika. Paralelno sa radom Zavoda za ispitivanje materijala u okviru Ministarstva građevine postojao je i odsek za mostove koji je imao značajnu i naprednu ulogu u razvoju građevinarstva u kraljevini Jugoslaviji. Često su zadaci izgradnje mostova prerastali u istraživačko razvojne projekte kao što su: donošenje savremenih propisa za armirani beton, uvođenje kvalitetnih betona, izgradnja savremenih asfaltnih puteva, početak uvođenja geomehaničkih ispitivanja itd. Odsek je posedovao zbirku tada savremenih instrumenata za statička i dinamička ispitivanja. Najdragocenije u tom radu bilo je okupljanje većeg broja inženjera izuzetnih kvaliteta kao što su bili: Nenad Lancoš, Tucaković, Karpinski, Judinč, Ruža Radovanović, Kostić, Ilić, Matić, Žeželj, Đorđević, Šapšal, Voroncov, Erić, Popović i dr. Bila je to velika škola vrsnih projektanata, organizatora, propagatora unapređenja struke i pravih istraživača.

Uprkos teških rušenja Beograda tokom drugog svetskog rata, zgrada u Masarikovoj 2, sa Zavodom za ispitivanje materijala Ministarstva građevina je ostala neoštećena. Posle rata Zavod odmah nastavlja sa radom u okviru Ministarstva građevina FNRJ, vršeći zadatke kontrole kvaliteta, dok Odsek za mostove pod vođstvom inženjera Branka Žeželja okuplja vrsne stručnjake koji sa velikim žarom pristupaju obnovi porušenih mostova, čime su postavljeni temelji za budući rad Instituta IMS.

U toku 1947. godine doneto je rešenje o osnivanju građevinskog Instituta Ministarstva građevina FNRJ u čiji sastav ulazi i postojeći Zavod za ispitivanje materijala. Početkom 1948. godine Institut se izdvaja u posebnu jedinicu i za direktora je postavljen inženjer Branko Žeželj. Institut počinje rad sa dva inženjera i dva tehničara, ali brzo povećava broj saradnika kako od stručnjaka iz Odseka za mostove tako i sa inženjerima prvih posleratnih generacija kao što su: Dobrosav Jevtić, Branko Stojadinović, Boško Petrović, Dimitrije Čertić, Živorad Čertić, Ilija Stojadinović, Predrag Želalić i drugi. Nakon dve godine broj saradnika je prešao 60 i dalje bio u porastu.

Zavod za ispitivanje materijala u tom periodu radi u okviru Instituta na dvostrukim zadacima: kao kontrolni organ na ispitivanju materijala i na eksperimentalnom ispitivanju. Za eksperimentalna ispitivanja dobijen je plac na uglu ulica Kneza Miloša i Narodnog fronta, a nešto kasnije u ulici Gavrila Principa za izradu montažnih elemenata i opita od prednapregnutog betona. Na ovom placu su izrađeni elementi za prvu opitnu halu Instituta koja je zbog uskraćivanja lokacije kasnije montirana u ulici Viktora Igoa. U ovom periodu Institut preuzima staranje o biblioteci Ministarstva građevina, jednoj od najpotpunijih građevinskih biblioteka pre i posle rata.



1950. godine dolazi do ukidanja Saveznih ministarstava. Poslovi unapređenja proizvodnje prelaze u nadležnost Savezne planske komisije. Institut koji se do tada afirmisao kao naučno-istraživačka ustanova očuvan je kao celina, zajedno sa Zavodom za ispitivanje materijala i bibliotekom i prelazi pod upravu Savezne uprave za unapređenje proizvodnje.

Početak 1951. godine, Srpska akademija nauka i umetnosti (SANU), u saradnji sa prof. dr Mirkom Rošom, otpočinje sa realizacijom svog novog Instituta za ispitivanje materijala i konstrukcija, nezavisno od već postojećih ustanova.

Tokom 1951. godine vođeni su pregovori koji su na kraju doveli do fuzije postojećih ustanova, a januara 1952 doneta je odluka o formiranju Instituta za ispitivanje materijala SANU. Do kraja te godine sve pomenute ustanove ušle su u sastav novog Instituta na čijem je čelu bio prof. Mirko Roš, a zamenik upravnika je bio inž. Branko Žeželj. Od januara 1953 Institut postaje ustanova sa samostalnim finansiranjem sa nazivom Institut za ispitivanje materijala NR Srbije, a inž. Branko Žeželj direktor.

Zgrada na Senjaku u Bulevaru vojvode Mišića 43 koja je 1951. godine dobijena za smeštaj Instituta, projektovana je za državnu markarnicu i pre drugog svetskog rata završeni su grubi radovi. Nakon rata izvršeni su spoljašnji i unutrašnji radovi za potrebe Ministarstva elektroprivrede FNRJ. Adaptacija ove zgrade za Institut, odnosno laboratorije sa teškim mašinama i opremom bila je dosta složena, ali je uspešno obavljena. Veći problem je bilo iseljenje ustanova koje su se zatekle u zgradi pre dodele zgrade Institutu: Hidroenergetski zavod "Jaroslav Černi", Institut "Nikola Tesla", Savet za nauku i kulturu i Projektni biro Narodne armije. U toku 1953. godine, započela je izgradnja hale u ulici Viktora Igoa i za rad je bila osposobljena 1956. U 1964. godini završena je i zgrada za laboratoriju za beton u ulici Viktora Igoa.

Tokom 1965. godine formirano je Naučno veće koje su sačinjavali svi članovi kolegijuma, birani naučni radnici i delegirani članovi Univerziteta. Osnivanjem Naučnog veća Institut ostvaruje vrlo efikasnu organizacionu formu, povoljnu za razvoj naučnih istraživanja, odvojenu od briga svakodnevnog poslovanja.

U narednom periodu Institut i dalje uspešno razvija svoju ulogu razvojnog centra za mnoge industrije, uključujući cementnu, drvnu, livarsku, metaloprerađivačku, kao i industriju betonskih prefabrikata. Institut je među vodećima u zemlji u izgradnji savremenih puteva, razvoju geomehanike i fundiranja, razvoju građevinskih mašina i opreme, laboratorijske opreme i dr. Jedna od najvećih zasluga Instituta u dužem periodu je razvoj prednapregnutog betona i lamerilanog lepljenog drveta.

Zajedno sa drugim Institutima u zemlji daje značajan doprinos i maksimalnu podršku radu Saveza jugoslovenskih laboratorija. Institut je tvorac i stalni oslonac Jugoslovenskom društvu za prednaprezanje. U svojoj dugoj istoriji Institut je snažno uticao na razvoj građevinarstva. Razvijene su mnoge istraživačke metode rada, projekti, konstrukcije, sanacioni programi.





**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

Osamdesetih godina prošlog veka Institut je uspešno radio na projektovanju montažnih stambenih zgrada, hala i mostova u sistemu IMS u zemlji i širom sveta – Kuba, Mađarska, Italija, Angola, Rusija, Filipini, Kina...

## **UPRAVLJANJE DRUŠTVOM**

Krajem devedesetih godina započeta je vlasnička transformacija posle koje su radnici IMS-a kupovinom deonica postali vlasnici dela kapitala Instituta IMS.

Krajem 2001. godine izvršena je nova transformacija posle koje je Institut IMS zvanično registrovan kao akcionarsko društvo.

Institut je akreditovan odlukom odbora za akreditaciju naučnoistraživačkih organizacija Ministarstva prosvete i nauke br.640-01-1/15 od 04.10.2011 godine kao istraživačko razvojni Institut koji obavlja naučnoistraživačku delatnost od opšteg interesa.

U februaru 2012 godine na vanrednoj skupštini društva izvršeno je usaglašavanje osnivačkog akta sa zakonom, po kojem je Institut IMS Ad osnovan kao javno akcionarsko društvo. Upravljanje društvom je dvodomo , čiji su organi:

- Skupština
- Nadzorni odbor
- Izvršni odbor
- Generalni direktor
- Naučno veće
- Sekretar Društva

Nadzorni odbor je obrazovao i Komisiju za reviziju.



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

Osnivač društva je Republika Srbija .Redosled prvih deset akcionara po broju akcija:

OBIČNE AKCIJE			PRIORITETNE AKCIJE		
Akcionari 31.12.2012	Broj akcija	Učešće u ak.kap.%	Akcionari 31.12.2012	Broj akcija	Učešće u os.kap.%
Republika Srbija	14768	77,05311	Grujić Branimir	16	1,190
AD kompresor	1099	5,73411	Buđevac Ratko	15	1,116
Hleb i kifle	111	0,57915	Grujić Negoslav	13	0,967
Grujić Branimir	52	0,27131	Vojinović Branislav	13	0,967
Vojvodina AD težno.	42	0,21914	Brenjo Nikola	12	0,893
Grujić Negoslav	41	0,21392	Denić Nada	12	0,893
Brenjo Nikola	40	0,20870	Mandreš Vera	12	0,893
Mandreš Vera	40	0,20870	Manojlović Miloš	12	0,893
Vojinović Branislav	40	0,20870	Garabandić Stevan	11	0,818
Denić Nada	37	0,19305	Maksimović Ana	11	0,818

U novije vreme Institut veoma uspešno saraduje sa srodnim institucijama iz okruženja. U toku su mnogobrojni poslovi vezani za izgradnju puteva, mostova, nadzor objekata, atestiranje sirovina, razradu savremenih tehnologija i kontrolu kvaliteta radova iz više oblasti.

## OSNOVNA DELATNOST

### 72.19 - Istraživanje i razvoj u ostalim prirodnim i tehničko – tehnološkim naukama

Pored osnovne delatnosti Institut obavlja:

- Naučnoistraživački rad u svim oblastima građevinarstva i industrije građevinskog materijala
- Sertifikacija proizvoda
- Ekspertize, konsultantske usluge, nadzor i obuka kadra
- Razvoj i primena informacionih sistema u građevinarstvu
- Projektovanje objekata nisko i visokogradnje, proizvodnih tehnologija i montažnih sistema građenja
- Razvoj i plasman sistema i tehnologija prednaprezanja i izvođenje specijalističkih radova
- Ispitivanja i istraživanja konstrukcija, projektovanje i izvođenje specijalističkih i sanacionih radova
- Specijalistička ispitivanja pri remontu hidro i termoenergetskih objekata
- Ispitivanje i provera komponenti i opreme, etaloniranje opreme, projektovanje i proizvodnja opreme, uređaja i instrumenata za ispitivanje materijala i konstrukcija
- Geološka, hemijska i fizička ispitivanja i istraživanja materijala i sirovina



## AKREDITOVANE LABORATORIJE

### 1. Centralna laboratorija za ispitivanje materijala koja u svom sastavu ima

- Laboratorija za kamen i agregat
- Laboratorija za građevinsku keramiku
- Laboratorija za beton
- Laboratorija za veziva, hemiju i maltere
- Laboratorija za toplotnu tehniku i zaštitu od požara
- Laboratorija za drvo i sintetičke materijale
- Laboratorija za ugljovodonične izolacije i veziva
- Laboratoriju za akustiku i vibracije

### 2. Laboratorija za ispitivanje metala

### 3. Laboratorija za puteve i geotehniku

### 4. Laboratorija za ispitivanje konstrukcija

### 5. Metrološka laboratorija za mehaničke veličine

### 6. Metrološka laboratorija za akustiku i vibracije

## 2. OSNOVA ZA SASTAVLJANJE FINANSIJSKIH IZVEŠTAJA

Finansijski izveštaji Instituta IMS AD Beograd, za obračunski period koji se završava 31.12.2012. godine sastavljeni su, po svim materijalno značajnim pitanjima, u skladu sa Međunarodnim računovodstvenim standardima/ Međunarodnim standardima finansijskog izveštavanja (MRS/MSFI), Zakonom o računovodstvu i reviziji („Službeni glasnik RS“ br. 46/2006), drugim podzakonskim propisima donetim na osnovu tog Zakona, i izabranim i usvojenim računovodstvenim politikama koje su utvrđene Pravilnikom o računovodstvu i računovodstvenim politikama.

Priloženi finansijski izveštaji sastavljeni za period 01. januara do 31. decembra 2012. godine prikazani su u formatu propisanom Pravilnikom o sadržini i formi obrazaca, finansijskih izveštaja za privredna društva, zadruge, druga pravna lica i preduzetnike ("Sl. glasnik RS", br. 114/2006, 5/2008 - ispr., 119/2008 i 2/2010).

Poslovne knjige, priznavanje i procenjivanje imovine i obaveza, prihoda i rashoda, sastavljanje, prikazivanje i obelodanjivanje finansijskih izveštaja vršeni su u skladu sa zakonskom i profesionalnom regulativom, koja podrazumeva: Zakon o računovodstvu i reviziji ("Sl. glasnik RS", br. 46/2006 i 111/2009), Međunarodnim standardima finansijskog izveštavanja (MSFI), uključujući Međunarodne računovodstvene standarde (MRS) i tumačenja standarda, izdate od strane Odbora za međunarodne računovodstvene standarde (IASB) i Komiteta za tumačenje međunarodnog finansijskog izveštavanja (IFRIC).

Finansijski izveštaji Privrednog društva sastavljeni su u skladu sa konceptom istorijskog troška (osim kada se radi o nepokretnostima) i načelom stalnosti pravnog lica.



Društvo je u sastavljanju finansijskih izveštaja primenilo iste računovodstvene politike i procene koje su primenjene u sastavljanju finansijskih izveštaja prethodne godine.

### **Iznosi u kojima se izveštava i uporedni podaci**

Vrednost RSD direktno je vezana za vrednost valute Evropske monetarne unije (EUR). Na dan 31. decembra 2012. godine tržišna vrednost RSD je bila 113,7183 RSD za 1 EUR. Na kraju 2012 godine godišnji koeficijent inflacije, prema zvaničnom organu koji objavljuje ovaj koeficijent, iznosio 12.2%

. Cifre u finansijskim izveštajima su iskazane u hiljadama RSD, to jest u funkcionalnoj valuti koja je domicilna valuta Republike Srbije.

Uporedne podatke čine finansijski izveštaji Privrednog društva za godinu završenu 31. decembra 2011. koji su bili predmet revizije.

## **3. USVOJENE I PRIMENJENE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE**

### **Nematerijalna ulaganja**

Nematerijalno ulaganje se priznaje:

- kada je verovatno da će buduće ekonomske koristi po osnovu tog ulaganja priticati u Institut,
- kada nabavna vrednost ili cena koštanja tog ulaganja može da se pouzdano izmeri, a jedinična nabavna cena u vreme nabavke je veća od prosečne bruto zarade po zaposlenom u Republici, prema poslednjem podatku Republičkog organa nadležnog za poslove statistike kada je njegov vek trajanja duži od godinu dana.

Nematerijalno ulaganje početno se meri (priznaje) po nabavnoj vrednosti ili ceni koštanja.

Nakon početnog priznavanja, naknadno merenje nematerijalnih ulaganja vrši se po troškovnom principu iz MRS 38 Nematerijalna ulaganja, odnosno po nabavnoj vrednosti ili ceni koštanja umanjenoj za ukupnu amortizaciju i ukupne gubitke zbog obezvređenja

### **Nekretnine, postrojenja i oprema**

Osnovna sredstva (nekretnine, postrojenja, oprema i biološka sredstva) su materijalna sredstva koja preduzeće drži za upotrebu u proizvodnji ili za isporuku robe ili pružanje usluga, za iznajmljivanje drugim licima ili u administrativne svrhe i za koja se očekuje da će se koristiti duže od jednog obračunskog perioda.



Nekretnina, postrojenje i oprema priznaju se kao sredstvo:

- kada je verovatno da će buduće ekonomske koristi po osnovu tog sredstva priticati u Institut,
- kada nabavna vrednost ili cena koštanja tog sredstva može pouzdano da se izmeri i koja nije ispod jedne prosečne zarade u periodu u kom se nabavlja,
- kada je njegov vek trajanja duži od godine dana.

Obračun postrojenja i opreme koji ispunjavaju uslove za priznavanje za sredstvo, vrši se po nabavnoj vrednosti ili ceni koštanja, a koje se sastoji od nabavne cene, uvećane za sve zavisne troškove nabavke i umanjene za bilo koje trgovinske popuste i rabate.

Nakon početnog priznavanja, nekretnine se iskazuju po modelu revalorizacije, odnosno po poštenoj vrednosti na dan revalorizacije. Naknadna ulaganja u nekretninu, postrojenje i opremu uvećava vrednost sredstva ako ispunjava uslove da se prizna kao stalno sredstvo.

Ako je vek trajanja ugrađenog dela, priznatog kao naknadni izdatak, različit od veka trajanja sredstva u koji je ugrađen, onda se taj deo vodi kao posebno sredstvo i amortizuje u toku korisnog veka trajanja.

Ulaganja po osnovu tekućeg održavanja priznaju se kao rashod perioda u kome su nastala

Stope amortizacije primenjene za 2012 godinu su sledeće:

#### **Amortizacione stope Društva**

Građevinski objekti	1 – 5 %
Oprema	7 – 30%
Vozila	16,6 – 20%
Nameštaj	12,5%

#### **Dugoročni finansijski plasmani**

U okviru dugoročnih finansijskih plasmana iskazuju se učešća u kapitalu zavisnih pravnih lica, učešća u kapitalu povezanih pravnih lica i učešća u kapitalu drugih pravnih lica i dugoročne hartije od vrednosti raspoložive za prodaju. Takođe, u okviru dugoročnih finansijskih plasmana iskazuju se dugoročni krediti, zavisnim, povezanim i drugim pravnim licima, dugoročni krediti u zemlji i inostranstvu, hartije od vrednosti koje se drže do dospeća i ostali dugoročni plasmani.

Navedeni plasmani predstavljaju finansijska sredstva koja se prilikom početnog priznavanja mere po njihovoj nabavnoj vrednosti koja predstavlja fer vrednost nadoknade koja je data za njih. Troškovi transakcije se uključuju u početno merenje svih finansijskih sredstava.



## Zalihe

Zalihe su sredstva koja se drže za prodaju u uobičajenom toku poslovanja; koja su u procesu proizvodnje, a namenjene su za prodaju ili u obliku materijala ili pomoćnih sredstava koja se troše u procesu proizvodnje ili prilikom pružanja usluga. Zalihe obuhvataju:

- osnovni i pomoćni materijal koji će biti iskorišćeni u procesu proizvodnje;
- nedovršene proizvode čija je proizvodnja u toku;
- gotove proizvode koje je proizvelo preduzeće i
- robu koja je nabavljena i drži se radi preprodaje, uključujući nekretnine (zemljište, građevinske objekte i ostale nekretnine) pribavljene radi dalje prodaje.

Zalihe materijala, nedovršene proizvodnje, gotovih proizvoda i robe, računovodstveno se obuhvataju u skladu sa *MRS 2 Zalihe*.

## Kratkoročna potraživanja i plasmani

Kratkoročna potraživanja obuhvataju potraživanja od kupaca povezanih (matičnog, zavisnih i pridruženih) i ostalih pravnih i fizičkih lica u zemlji i inostranstvu po osnovu prodaje proizvoda, robe i usluga.

Kratkoročni plasmani obuhvataju kredite, hartije od vrednosti i ostale kratkoročne plasmane sa rokom dospeća, odnosno prodaje do godinu dana od dana bilansa.

Kratkoročna potraživanja od kupaca mere se po vrednosti iz originalne fakture.

Ako se vrednost u fakturi iskazuje u stranoj valuti, vrši se preračunavanje u izveštajnu valutu po kursu važećem na dan transakcije.

Promene deviznog kursa od datuma transakcije do datuma naplate potraživanja iskazuju se kao kursne razlike u korist prihoda ili na teret rashoda.

Potraživanja iskazana u stranoj valuti na dan bilansa preračunavaju se prema važećem kursu, a kursne razlike priznaju se kao prihod ili rashod perioda.

Društvo permanentno prati finansijsko stanje i poslovanje svojih značajnih komitenata, odnosno izloženost riziku deponovanja i ulaganja sredstava. Na osnovu analize starosne strukture potraživanja i procene rukovodstva o naplativosti istih, društvo je izvršilo indirektan otpis onih potraživanja za koje je procenjen visok stepen neizvesnosti naplate (napomena 19).

Posloводство privrednog društva procenom utvrđuje otpis potraživanja na teret ispravki osim za kupce kojima se istovremeno i duguje.

Potraživanja koja se otpisuju moraju biti starija od 60 dana.

Direktan otpis na teret rashoda vrši se u slučaju kada postoje uverljivi dokazi da se potraživanje ne može naplatiti.



Kratkoročni finansijski plasmani i hartije od vrednosti kojima se trguje iskazuju se po amortizovanoj vrednosti, ne uzimajući u obzir nameru preduzeća da ih drži do dospeća.

Hartije od vrednosti kojima se trguje, odnosno koje su kupljene radi dalje prodaje iskazuju se po fer (tržišnoj) vrednosti. Efekti promene fer (tržišne) vrednosti obuhvataju se kao rashodi i prihodi perioda.

### **Lizing**

Po osnovu ugovora o lizingu Društvo se pojavljuje kao korisnik lizinga. Društvo klasifikuje lizing kao finansijski u slučaju kada je ugovorom regulisano da se u osnovi svi rizici i koristi po osnovu vlasništva nad predmetom lizinga prenose na korisnika lizinga. Svi ostali ugovori o lizingu se klasifikuju kao ugovori o operativnom lizingu.

Lizing ugovori koji se odnose na zakup poslovnog prostora uglavnom predstavljaju operativni lizing. Sva plaćanja tokom godine po osnovu operativnog lizinga, evidentirana su kao trošak u bilansu uspeha, ravnomerno pravolinijski tokom perioda trajanja lizinga.

Sredstva koje se drže po osnovu ugovora o finansijskom lizingu se priznaju kao sredstva Društva po njihovoj fer vrednosti ili, ako je ta vrednost niža, po sadašnjoj vrednosti minimalnih lizing rata, utvrđenih na početku trajanja ugovora o lizingu. Na dan bilansa stanja obaveza za lizing je iskazana po sadašnjoj vrednosti .

Lizing rate su podeljene na deo koji se odnosi na finansijski trošak i deo koji umanjuje obavezu po osnovu finansijskog lizinga, tako da se postigne konstantna kamatna stopa na preostalom delu obaveze. Finansijski trošak se iskazuje direktno kao rashod perioda.

### **Prihodi i rashodi**

Prihodi obuhvataju prihode od uobičajenih aktivnosti preduzeća i dobitke. Prihodi od uobičajenih aktivnosti su prihodi od prodaje robe, proizvoda i usluga, prihodi od aktiviranja učinaka, prihodi od subvencija, dotacija, regresa, kompenzacija i povraćaja dažbina po osnovu prodaje robe, proizvoda i usluga, prihodi od doprinosa i članarina i drugi prihodi koji su obračunati u knjigovodstvenoj ispravi, nezavisno od vremena naplate.

Dobici predstavljaju druge stavke koje zadovoljavaju definiciju prihoda i mogu, ali ne moraju da proisteknu iz uobičajenih aktivnosti preduzeća. Dobici predstavljaju povećanja ekonomskih koristi i kao takvi po prirodi nisu različiti od prihoda. Dobici uključuju dobitke proistekle iz prodaje dugoročnih sredstava, nerealizovane dobitke; na primer, one što proističu iz revalorizacije utrživih vrednosnih papira i one što rezultiraju iz porasta iskazane vrednosti dugoročnih sredstava. Dobici se prikazuju na neto osnovi, nakon umanjena za odgovarajuće rashode.



Različite vrste sredstava mogu da budu primljene ili većane preko prihoda; primeri uključuju gotovinu, potraživanja i robu i usluge koje su primljene u zamenu za isporučene proizvode i usluge. Prihodi takođe mogu nastati iz izmirenja obaveza. Na primer, preduzeće može da isporuči robu i pruži usluge radi izmirenja obaveze po osnovu otplate preostalog duga.

Rashodi obuhvataju troškove koji proističu iz uobičajenih aktivnosti preduzeća i gubitke.

Troškovi koji proističu iz uobičajenih aktivnosti preduzeća uključuju rashode direktnog materijala i robe i druge poslovne rashode (troškovi ostalog materijala, proizvodne usluge, rezervisanja, amortizacija, nematerijalni troškovi, porezi i doprinosi pravnog lica nezavisni od rezultata, bruto zarade i ostali lični rashodi), nezavisno od momenta plaćanja.

### **Odloženi porezi**

Odloženi porez na dobit se obračunava za sve privremene razlike između poreske osnove imovine i obaveza i njihove knjigovodstvene vrednosti. Trenutno važeće poreske stope na dan bilansa su korišćene za obračun iznosa odloženog poreza. Odložene poreske obaveze priznaju se za sve oporezive privremene razlike. Odložena poreska sredstva priznaju se za odbitne privremene razlike i za efekte prenetog gubitka i neiskorišćenih poreskih kredita iz prethodnih perioda do nivoa do kojeg je verovatno da će postojati budući oporezivi dobiti na teret kojih se odložena poreska sredstva mogu iskoristiti. Knjigovodstvena vrednost odloženih poreskih sredstava preispituje se na dan svakog bilansa stanja i umanjuje do mere do koje više nije izvesno da je nivo očekivanih budućih oporezivih dobitaka dovoljan da se ukupna vrednost ili deo vrednosti odloženih poreskih sredstava može iskoristiti. Odložena poreska sredstva koja nisu priznata procenjuju se na dan svakog bilansa stanja i priznaju do mere do koje je postalo izvesno da je nivo očekivanih budućih oporezivih dobitaka dovoljan da se odložena poreska sredstva mogu iskoristiti.

### **Primanja zaposlenih**

U skladu sa propisima Republike Srbije, Društvo je u obavezi da obračuna i plati poreze i doprinose poreskim organima i državnim fondovima kojima se obezbeđuje socijalna sigurnost zaposlenih. Ove obaveze uključuju porez na zarade i doprinose za zaposlene na teret poslodavca i na teret zaposlenih u obračunatim iznosima po stopama propisanim relevantnim zakonskim propisima. Ovi porezi i doprinosi čine rashod perioda na koji se odnose.





## Rezervisanja po osnovu otpremnina i jubilarnih nagrada

Troškovi utvrđenih naknada zaposlenima nakon odlaska u penziju nakon ispunjenih zakonskih uslova i jubilarnih nagrada utvrđuju se primenom aktuarske procene. Aktuarska procena uključuje procenu diskontne stope, budućih kretanja zarada, stope mortaliteta i budućih povećanja naknade po odlasku u penziju. Zbog dugoročne prirode ovih planova, značajne neizvesnosti utiču na ishod procene.

## Iskazi u devizama

Transakcije obavljene u stranoj valuti preračunavaju se na dan poslovne promene u dinare po srednjem kursu utvrđenom na međubankarskom deviznom tržištu. Sredstva i obaveze iskazani u devizama na dan Bilansa stanja preračunavaju se i iskazuju u dinarima po srednjem kursu Narodne banke koji važi na dan sačinjavanja finansijskih izveštaja.

## Standardi, dopune i tumačenja čija je primena počela od 2009 godine, a nisu usvojeni od strane Privrednog društva

Sledeće izmene i dopune postojećih standarda su objavljene kao deo projekta godišnjeg poboljšanja standarda od strane IASB-a i postaju obavezne za primenu na godišnje obračunske periode koji počinju na dan ili nakon 1. januara 2009. godine ili kasnije:

-MSFI 5 (Izmena) "Stalna imovina koja se drži za prodaju i prestanak poslovanja" i odgovarajuća izmena MSFI 1 "Prva primena MSFI" (stupili na snagu 1. jula 2009. godine). Izmenama se pojašnjava da se sva sredstva i obaveze zavisnih pravnih lica klasifikuju kao ona koja se drže za prodaju, ako delimični plan otuđenja rezultira u gubitku kontrole. Za ove zavisne entitete treba izvršiti relevantno obelodanjivanje ukoliko je zadovoljena definicija prestanka poslovanja. Prateća izmena MSFI 1 navodi da se ove izmene primenjuju prospektivno od datuma prelaska na MSFI. Izmena ovog standarda ne utiče na ovogodišnje finansijske izveštaje društva.

-MRS 1 (Izmene) "Prezentacija finansijskih izveštaja" (stupili na snagu 1. januara 2009. godine). Izmene standarda pojašnjavaju da su neka, ali ne baš sva finansijska sredstva i obaveze klasifikovana za trgovanje u skladu sa MRS 39 "Finansijski instrumenti: priznavanje i odmeravanje", primeri kratkoročnih sredstava, odnosno obaveza. Nismo primenili ove izmene od 1. januara 2009. godine, jer ove izmene nemaju imati uticaj na izveštaje Društva.

-MRS 19 (Izmene) "Primanja zaposlenih" (stupili na snagu 1. januara 2009. godine). Predmeti izmena u standardu su: smanjenje sadašnje vrednosti definisane obaveze primanja i uticaj na negativne troškove proteklog radnog staža; troškovi upravljanja planom (fondom); zamena termina "dospevati" (u smislu razlike između kratkoročnih i dugoročnih primanja zaposlenih) i zahtev u pogledu obelodanjivanja potencijalnih obaveza (MRS 19 je izmenjen u cilju postizanja konzistentnosti sa MRS 37).

Objašnjenja za ovo smo dali u odeljku 6. Amortizacija i rezervisanja ovih Napomena.

-MRS 23 (Izmena) "Troškovi pozajmljivanja" (stupa na snagu 1. januara 2009. godine). Izmenjena je definicija troškova pozajmljivanja tako da se rashodi za kamatu obračunavaju primenom metoda efektivne kamatne stope koji je definisan u MRS 39 "Finansijski instrumenti: priznavanje i odmeravanje". Ovim se eliminiše nekonzistentnost u terminima između MRS 39 i MRS 23. Institut IMS ad nije imao sredstava kvalifikovanih za pripisivanje troškova pozajmljivanja.

-Revidirani MRS 1 "Prezentacija finansijskih izveštaja" (stupio na snagu 1. januara 2009. godine). Revidirani standard uvodi neznatne izmene u prezentaciju i nazive finansijskih izveštaja opšte namene u cilju postizanja veće uporedivosti i konzistentnosti. Revidirani standard zabranjuje prezentaciju stavki prihoda i rashoda (koje su "ne-vlasničke" promene u kapitalu) u izveštaju o promenama na kapitalu i zahteva da "ne-vlasničke promene u kapitalu" budu prikazane odvojeno od vlasničkih promena. Sve ne-vlasničke promene u kapitalu biće prikazane u izveštaju o finansijskom rezultatu, ali entitet može da bira prezentaciju u izveštaju o finansijskom rezultatu ili prezentaciju u dva izveštaja (u bilansu uspeha i izveštaju o finansijskom rezultatu). Nismo primeniti revidirani MRS 1 jer zvanično zakonodavac nije izvršio izmene obrazaca kako se očekivalo.

-Izmene u MSFI 2 "Plaćanje akcijama" (stupio na snagu 1. januara 2009. godine). Izmenjeni standard se bavi uslovima sticanja i poništenja prava na opcije. Izmenama se pojašnjavaju dva pitanja: definicija "uslovi sticanja" i uvođenje termina "drugi uslovi" za druge uslove osim uslova radnog staža, kao i uslovi doprinosa uspešnosti (poslodavca). Ovim se takođe pojašnjava da se isti računovodstveni tretman primenjuje na nagrade koje su efektivno poništene od strane entiteta ili od druge strane. Izmene u MSFI nisu relevantne za poslovanje Društva zbog odsustva ovakvih aranžmana.

-Izmene u MRS 32 "Finansijski instrumenti: prezentacija" i MRS 1 "Prezentacija finansijskih izveštaja" – Finansijski instrumenti sa pravom prodaje ili vraćanja izdavaocu u zamenu za gotovinu ili drugi finansijski instrument (stupaju na snagu 1. januara 2009. godine). Izmenama MRS 32 se zahteva da se finansijski instrumenti sa pravom prodaje ili vraćanja izdavaocu u zamenu za gotovinu ili drugi finansijski instrument i obligacije koje proizilaze iz likvidacije, klasifikuju kao kapital ako, i samo ako, ispunjavaju određene uslove. Izmenama u MRS 1 se zahteva obelodanjivanje finansijskih instrumenata sa pravom prodaje ili vraćanja izdavaocu u zamenu za gotovinu ili druge finansijske instrumente koji su klasifikovani kao kapitalni (vlasnički) instrumenti. Ne očekuje se da ove izmene mogu imati značajan uticaj na finansijske izveštaje Društva.

-Revidirani MSFI 3 "Poslovne kombinacije" i izmenjeni MRS 27 "Konsolidovani i pojedinačni finansijski izveštaji" (stupili na snagu 1. jula 2009. godine). Revidirani MSFI 3 uvodi seriju promena u računovodstveni tretman poslovnih kombinacija koji će se odraziti na iznos priznatog goodwill-a, na bilans uspeha za godinu u kojoj se dogodila poslovna kombinacija i na buduće rezultate. Ove promene uključuju priznavanje troškova koji se odnose na sticanje (akviziciju) u rashodima, i priznavanje budućih promena u fer vrednosti naknade (umesto korekcije na goodwill-u) u приходima. Revidirani MRS 27 zahteva da se sticanja manjinskih interesa priznaju u kapitalu ako



nema promena u kontroli i ako ove transakcije neće više rezultirati u nastajanju goodwill-a ili dobitaka i gubitaka. Institut IMS AD će primeniti revidirani MSFI 3 i odgovarajuće izmene MRS 27 prospektivno od 1. januara 2010. godine, u koliko bude imao poslovnih kombinacija u smislu ovog standarda.

-IFRIC 15 "Sporazumi o izgradnji nekretnina" (stupili na snagu 1. januara 2009. godine). Ovo tumačenje se primenjuje na računovodstveni tretman prihoda i odgovarajućih rashoda od strane entiteta koji se bave izgradnjom nekretnina direktno ili preko podizvođača. Takođe objašnjava da li na određene transakcije treba primeniti MRS 18 "Prihodi" ili MRS 11 "Ugovori o izgradnji". Ovo tumačenje nije imalo značajan uticaj na finansijske izveštaje Društva.

-IFRIC 16 "Zaštita neto ulaganja u inostrano poslovanje" (stupio na snagu za godišnje periode koji počinju od 1. oktobra 2008. godine ili nakon tog datuma). IFRIC 16 objašnjava računovodstveni tretman koji se odnosi na zaštitu neto ulaganja. Ovo uključuje činjenicu da se zaštita neto ulaganja odnosi na razliku u funkcionalnoj valuti koja nije izveštajna valuta, i instrumenta zaštite koji može postojati bilo gde u grupi. MRS 21 "Efekti promena deviznih kurseva" se primenjuje na zaštićene stavke. Ne očekuje se da ovo tumačenje može imati uticaj na finansijske izveštaje Društva.

-IFRIC 17 "Distribucija nemonetarnih sredstava vlasnicima" (stupio na snagu 1. jula 2009. godine). IFRIC 17 pojašnjava kako entitet treba da odmerava raspodelu drugih sredstava osim gotovine, datih kao dividende vlasnicima. IFRIC 17 se primenjuje na "pro-rata" raspodelu nemonetarnih sredstava, ali se ne odnosi na transakcije pod zajedničkom kontrolom. Ne očekuje se da ovo tumačenje može imati uticaj na ove finansijske izveštaje Društva, što znači da u sledećim godinama može doći do njegove primene.

## 1. PRIHODI OD PRODAJE

Prihodi od prodaje društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

OPIS	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Prihodi od prodaje proizvoda i usluga na domaćem tržištu	505.422	493.566
Prihodi od prodaje proizvoda i usluga na inostranom tržištu	81.763	90.175
<b>UKUPNO PRIHODI OD PRODAJE</b>	<b>587.185</b>	<b>583.741</b>



## 2. POVEĆANJE I SMANJENJE VREDNOSTI ZALIHA UČINAKA

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
<b>Početne zalihe učinaka (01.01.)</b>	<b>3430</b>	<b>1.959</b>
Gotovi proizvodi	3.430	1.959
<b>Krajnje zalihe učinaka (31.12.)</b>	<b>4.104</b>	<b>3.430</b>
Gotovi proizvodi	4.104	3.430
<b>POVEĆANJE VREDNOSTI ZALIHA UČINAKA</b>	<b>674</b>	<b>1471</b>

## 3. OSTALI POSLOVNI PRIHODI

Ostali poslovni prihodi društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Prihodi od projekata MNT	41.372	42.019
Prihodi od zakupnina	14.269	12.547
Ostali poslovni prihodi		
<b>UKUPNO</b>	<b>55.641</b>	<b>54.566</b>

U Institutu sa zaposlena 22 saradnika sa naučnim zvanjima. Svi su angažovani na 13 projekata Ministarstva prosvete i nauke u ciklusu od 2011-2014 godine. Projekti su iz oblasti tehnološkog razvoja(7), integralna i interdisciplinarna istraživanja (2), i osnovna istraživanja (4). Sredstva iz budžeta se uplaćuju mesečno i namenski se troše na zarade, režijske troškove, stručno usavršavanje i nabavku neophodne opreme. Od 2012.godine MP je preuzelo ulogu nabavke opreme i inventara i daje je Institutu na korišćenje do okončanja ciklusa, kada će preći u naše vlasništvo. Ta oprema se kod nas popisuje i vodi vanbilansno.

## 4. TROŠKOVI MATERIJALA

Troškovi materijala društva sastoje se od sledećih vrsta troškova:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Troškovi materijala za izradu	37.065	39.211
Troškovi režijskog materijala	5.218	3.939
Troškovi goriva i energije	26.456	24.590
<b>UKUPNO</b>	<b>68.739</b>	<b>66.669</b>



## 5. TROŠKOVI ZARADA, NAKNADA ZARADA I OSTALI LIČNI RASHODI

Troškovi zarada, naknada zarada i ostali lični rashodi društva sastoje se od sledećih vrsta troškova:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Troškovi zarada i naknada zarada (bruto)	321.132	311.377
Troškovi poreza i doprinosa na zarade i naknade zarada na teret poslodavca	57.001	55.161
Troškovi naknada po ugovorima o delu	1.435	2.541
Troškovi naknada po autorskim ugovorima	1.045	546
Troškovi naknada po ugovorima o privremenim i povremenim poslovima i dop.rad	918	988
Naknade članovima upr. I nadz. odbora	6.456	5.064
Ostali lični rashodi i naknade	48.510	42.832
<b>UKUPNO</b>	<b>436.497</b>	<b>418.509</b>

## 6. TROŠKOVI AMORTIZACIJE I REZERVISANJA

Troškovi amortizacije i rezervisanja društva sastoje se od sledećih vrsta troškova:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Troškovi amortizacije	40.374	36.501
Rezervisanja za naknade i druge beneficije zaposlenih	338	5.198
Ostala dugoročna rezervisanja		
<b>UKUPNO</b>	<b>40.712</b>	<b>41.699</b>

**O OBRAČUNU REZERVISANJA ZA OTPREMNINE PRILIKOM ODLASKA U  
PENZIJU I JUBILARNE NAGRADE U SKLADU SA MRS 19 – NAKNADE  
ZAPOSLENIMA NA DAN 31.12.2012. GODINE**

	<b>IZNOS</b>	<b>OTPREMNINE</b>	<b>JUBILARNE NAGRADE</b>	<b>UKUPNO</b>
1	Obaveza rezervisanja na dan 01.01.2012. godine	<b>17.252</b>	<b>7.983</b>	<b>25.235</b>
2	Isplaćene otpremnine i jubilarne nagrade tokom 2012. godine	3.303	1.715	5.019
3	<b>Obaveza rezervisanja na dan 31.12.2012. godine</b>	<b>10.698</b>	<b>6.605</b>	<b>17.303</b>
4	<b>Trošak rezervisanja / (Prihod od ukidanja rezervisanja) u 2012. godini</b>	(3.251)	338	(2.913)

## 7. OSTALI POSLOVNI RASHODI

Ostali poslovni rashodi Instituta IMS AD sastoje se od sledećih vrsta rashoda:

	<b>2012. u 000 din.</b>	<b>2011. u 000 din.</b>
Troškovi usluga na izradi učinaka	19.599	14.584
Troškovi transportnih usluga	9.446	8.218
Troškovi usluga održavanja	7.387	8.805
Troškovi zakupnina	2.187	1.130
Troškovi sajmovi		
Troškovi reklame i propagande	978	1.245
Troškovi istraživanja	20.551	27.743
Ostali troškovi proizvodnih usluga	7.098	8.316
<b>Svega troškovi proizvodnih usluga</b>	<b>67.246</b>	<b>70.041</b>
Troškovi neproizvodnih usluga	11.500	14.231
Troškovi reprezentacije	3.076	3.053
Troškovi premija osiguranja	3.211	2.856
Troškovi platnog prometa	2.823	1.929
Troškovi članarina	815	796



	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Troškovi poreza	6.680	6.856
Troškovi doprinosa	788	1.260
Ostali nematerijalni troškovi	2.532	1.792
<b>Svega nematerijalni troškovi</b>	<b>31.425</b>	<b>32.772</b>
<b>UKUPNO</b>	<b>98.671</b>	<b>102.813</b>

## 8. FINANSIJSKI PRIHODI

Finansijski prihodi društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Prihodi od kamata	7.359	5.063
Pozitivne kursne razlike	13.036	4.312
Prihodi po osnovu efekata valutne klauzule		234
Ostali finansijski prihodi	77	59
<b>UKUPNO</b>	<b>20.472</b>	<b>9.668</b>

## 9. FINANSIJSKI RASHODI

Finansijski rashodi društva sastoje se od sledećih vrsta rashoda:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Rashodi kamata	4.853	1.415
Negativne kursne razlike	5.258	5.009
Rashodi po osnovu efekata valutne klauzule	0	15
<b>UKUPNO</b>	<b>10.111</b>	<b>6.439</b>

## 10. OSTALI PRIHODI

Ostali prihodi društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Dobici od prodaje nematerijalnih ulaganja, nekretnina, postrojenja i opreme	76	
Prihodi od smanjenja obaveza	691	228
Viškovi	283	
Naplaćena otpisana potraživanja	1.314	423



	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Prihodi po osnovu ugovorene zaštite od rizika	40	2
Ostali nepomenuti prihodi	2.193	1.127
Prihodi od usklađivanja vrednosti potraživanja i kratkoročnih finansijskih plasmana	3.507	11.449
Prihodi od ukidanja dug rezervisanja	3.251	
<b>UKUPNO</b>	<b>11.355</b>	<b>13.228</b>

## 11. OSTALI RASHODI

Ostali rashodi društva sastoje se od sledećih vrsta rashoda:

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Gubici po osnovu rashodovanja i prodaje nematerijalnih ulaganja, nekretnina, postrojenja i opreme	786	15
Rashodi po osnovu efekata zaštite od rizika osim valutne klauzule		
Manjkovi	1.011	235
Rashodi po osnovu direktnih otpisa potraživanja	631	1.000
Ostali nepomenuti rashodi	3.603	4.685
Obezvredjenje dugoročnih finansijskih plasmana i drugih hartija od vrednosti raspoloživih za prodaju		
Obezvredjenje potraživanja i kratkoročnih finansijskih plasmana	13.693	17.656
Obezvredjenje ostale imovine		690
<b>UKUPNO</b>	<b>19.724</b>	<b>24.281</b>

## 12. NETO DOBITAK/GUBITAK POSLOVANJA KOJE SE OBUSTAVLJA

	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
Prihodi po osnovu efekata promene računovodstvenih politika i ispravke grešaka iz ranijih godina koji nisu materijalno značajni	849	412
Minus: Rashodi po osnovu efekata promene računovodstvenih politika i ispravke grešaka iz ranijih godina koji nisu materijalno značajni	729	51
<b>NETO DOBITAK - GUBITAK POSLOVANJA KOJE SE OBUSTAVLJA</b>	<b>120</b>	<b>361</b>



### 13. PROMENE NA NEKRETNINAMA POSTROJENJIMA I OPREMI

U skladu sa konceptom materijalnosti na kome je zasnovan MRS 16 definisali smo da će se nekretnine kao deo materijalnih sredstava društva vrednovati po modelu revalorizacije. Vrednosno usklađivanje, saglasno paragrafu 33 MRS 16 vršili smo proporcionalnom korekcijom nabavne vrednosti i ispravke vrednosti. Zadnja

Po odluci upravnog odbora izvršeno je rashodovanje opreme po nabavnoj vrednosti od 7.537. hiljade dinara, koja je otpisana. u vrednosti od 6.750. hiljade dinara. Vrednost nekretnina, postrojenja i opreme 31.12.2012. izgleda ovako u din:

Konto	Naziv	Nabavna vrednost	Otpisana vrednost	Sadašnja vrednost
1	2	3	4	5
<b>022</b>	<b>Zgrade</b>	2.463.741	927.615	1.560.873
<b>022</b>		225	95	129
	Ukupno	2.463.966	927.710	1.536.257
<b>023</b>	<b>Oprema</b>	240.430	185.224	55.206
<b>SVE UKUPNO</b>		<b>2.704.396</b>	<b>1.112.934</b>	<b>1.591.463</b>

### OSTALA OPREMA

Oprema od platine	10.586
Oprema od srebra	4
Biblioteka – knjige trajne vrednosti	
Oprema u pripremi	26
Avansi za opremu	142
<b>Sveukupno nekretnine, postrojenja i oprema</b>	<b>1.602.221</b>

Ostala oprema se odnosi na opremu od plemenitih metala koja se svake godine revalorizuje sa cenom platine i srebra po podacima sa Londonske berze. Ove godine cena 1. grama platine iznosi 4.230,7525 dinara, srebra 82,9804 tako da je povećana vrednost opreme za 1.770 hiljada dinara što je knjiženo u korist revalorizacionih rezervi. U toku 2012. godine nabavljena je oprema u vrednosti od 30.238. hiljada dinara. Od toga iznosa deo od 10.046 hiljada dinara se odnosi na nabavku automobila na lizing..



Iz gornje tabele se vidi da je oprema otpisana u 77% tnom iznosu. S obzirom da smo našim računovodstvenim politikama utvrdili troškovni model vrednovanja opreme, to nismo vršili ponovnu procenu potpuno otpisanih osnovnih sredstava.

#### 14. OSTALI DUGOROČNI FINANSIJSKI PLASMANI

Ostali dugoročni finansijski plasmani društva mogu se prikazati na sledeći način:

	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
Dugoročni depozit kod banaka		
Dugoročni udružena sredstva kod osig.		
Ostali dugoročni finansijski plasmani(stan solidar.)	654	677
<b>UKUPNO</b>	<b>654</b>	<b>677</b>

#### 15. ZALIHE

	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
Materijal	13.367	10.743
Rezervni delovi	509	513
Inventar	418	378
Gotovi proizvodi	4104	3430
Roba		
Dati avansi	1.103	4.136
<b>UKUPNO</b>	<b>19.501</b>	<b>19.200</b>

Zalihe se vrednuju u skladu sa MRS 2 – u njima nisu uključene kursne razlike niti troškovi pozajmljivanja.

Zalihe materijala se vode po nabavnoj ceni, gotovih proizvoda po planskoj ceni koja se svodi na stvarnu cenu koštanja, a izlaz po prosečno ponderisanoj ceni.

Alat i inventar se otpisuje u 100% iznosu prilikom davanja na upotrebu.



## 16. POTRAŽIVANJA

Stanje potraživanja društva može se prikazati na sledeći način:

OPIS	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
<b><u>Potraživanja po osnovu prodaje</u></b>		
Kupci u zemlji	219.182	194.673
Kupci u inostranstvu	29.284	21.374
Minus: Ispravka vrednosti potraživanja od kupaca	-53.522	-46.539
<b>Svega</b>	<b>194.944</b>	<b>169.508</b>
<b><u>Druga potraživanja</u></b>		
Potraživanja za kamatu	235	1
Potraživanja od zaposlenih	2.252	2.879
Potraživanja od državnih organa i organizacija	3.285	3.217
Potraživanja po osnovu preplaćenih ostalih poreza i doprinosa		1
Ostala potraživanja	509	562
Ispravka ostalih potraživanja	-114	-105
<b>Svega</b>	<b>6.167</b>	<b>6.553</b>
<b>UKUPNO POTRAŽIVANJA</b>	<b>201.111</b>	<b>176.061</b>

Najznačajniji kupci po prometu u 2012.godini su u 000 din:

1.	Đerdap Kladovo	71.995
2.	Putevi Užice	60.424
3.	Mostogradnja u restrukturiranju	29.779
4.	Ogranak Alpine Bau GmbH	24.022
5.	JP putevi Srbije	21.183
6.	Inter-kop	17.128
7.	Roughton international Srbije	14.341
8.	JKP Beograd put	12.934
9.	Institut Jaroslav Černi	12.638
10.	Univerzitet Singidunum	9.827
	<b>UKUPNO</b>	<b>274.271</b>



U toku godine svim dužnicima i poveriocima su upućeni Izvodi otvorenih stavki, tako da su sva potraživanja uglavnom usaglašena. Obelodanjujemo spisak značajnijih neusaglašenih potraživanja.

1.Ratko Mitrovic	Neusaglašeno	2.951
2 Gp HGP	«	741
3 Energoprojekt.	«	723
4.Fundament	«	649

U gornjoj tabeli su u 000 dinara dati iznosi neusaglašenih potraživanja. Napominjemo da ima poverioca koji nisu vratili Izvod otvorenih stavki, a često je nemoguće stupiti u kontakt sa njima.

Sva potraživanja po proceni posloводства, uz uslov da su starija od 60 dana, ispravljena su saglasno Računovodstvenim politikama.

Institut IMS AD je imalo u vidu i odredbe **MRS 10 Događaji nakon bilansa stanja**.

Na dan kada je došlo do odobravanja finansijskog izveštaja od strane generalnog direktora (12.02.2013) i zaključivanja knjiga, izvršili smo proveru šta je naplaćeno od otpisanih potraživanja i izvršili korekciju za od **1.076 hiljada dinara**.

### Upravljanje potraživanjima od kupaca

Potraživanja od kupaca iskazana su po njihovoj nominalnoj vrednosti, umanjenoj za ispravke vrednosti nenaplativih potraživanja na osnovu procene rukovodstva o verovatnoći naplate. Nenaplativa potraživanja se otpisuju na osnovu sudskih odluka i odluka Upravnog odbora društva.

Procena rukovodstva je da je stepen neizvesnosti naplate dospelih potraživanja vema težak za procenu, jer se radi o potraživanjima od građevinskih firmi koje su od 2008.godine u problemima koji su opšte poznati u toj branši. Starosna struktura neispravljenih potraživanja je sledeća:

Do 30 dana	32.839
Do 60 dana	18.343
Do 90dana	27.175
Preko 90 dana	44.794
Nedospelo	30.199
Ukupno	153.350

Konačna odgovornost za upravljanje rizikom likvidnosti je na rukovodstvu društva koji su ostvarili odgovarajući sistem upravljanja za potrebe kratkoročnog, srednjoročnog i dugoročnog finansiranja društva kao i upravljanjem likvidnošću. Društvo upravlja rizikom likvidnosti održavajući odgovarajuće novčane rezerve kontinuiranim praćenjem planiranog i ostvarenog novčanog toka kao i održavanjem adekvatnog odnosa dospeća finansijskih sredstava i obaveza.



## 17. KRATKOROČNI FINANSIJSKI PLASMANI

Kratkoročni finansijski plasmani društva mogu se prikazati na sledeći način:

OPIS	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
Kratkoročni krediti u zemlji	8.400	7.143
Menice	9.000	
Ostali kratkoročni finansijski plasmani	77.329	91.984
<b>UKUPNO</b>	<b>94.729</b>	<b>99.127</b>

Ostali kratkoročni plasmani se odnose na oročenja deviza kod banaka kako sledi:

- Privredna banka 540.000 Eur-a, efektivna kamatna stopa 5,60%
- Komerijalna banka 140.000 Eur-a efektivna kamatna stopa 4%

## 18. GOTOVINSKI EKVIVALENTI I GOTOVINA

Stanje gotovinskih ekvivalenata i gotovine društva može se prikazati na sledeći način:

OPIS	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
Tekući (poslovni) računi	3.567	7.638
Izdvojena novčana sredstva i akreditivi	-	-
Blagajna	230	107
Devizni račun	5.597	4.150
Devizni akreditivi		
Devizna blagajna		44
Ostala novčana sredstva		
<b>UKUPNO</b>	<b>9.394</b>	<b>11.939</b>

## 19. KAPITAL

Vrsta kapitala	2012. u 000 din	2011. u 000 din
Osnovni	20.510	20.562
Ostali	52	52
Rezerve	31.472	31.472
Revalorizacione rezerve	1.556.759	1.554.989
Neraspoređena dobit	32.788	31.075
<b>U k u p n o</b>	<b>1.641.581</b>	<b>1.638.099</b>



O p i s	Broj akcija	%
Upravljačke akcije	4.398	21.44%
Prioritetne akcije	1.344	6.56%
Akcije Republike Srbije	14.768	72.00%

Nominalna vrednost akcija je 1.000,00 dinara. Ukupan broj akcionara vlasnika običnih akcija je 261. Broj akcionara vlasnika preferencijalnih akcija je 335.

## 20. DUGOROČNI KREDITI

Obaveze po osnovu dugoročnih kredita društva mogu se prikazati na sledeći način:

	Oznaka valute	Kamatna stopa	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
<b>Dugoročni krediti u zemlji</b>				
Privredna banka-za osn.sr.	EUR	12%+	2.398	-
Lizing automobila	EUR	8-9%EF	12.277	7.482
<b>UKUPNO DUGOROČNI KREDITI</b>			<b>14.675</b>	<b>7.482</b>

## 21. KRATKOROČNE FINANSIJSKE OBAVEZE

Kratkoročne finansijske obaveze mogu se prikazati na sledeći način:

	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
<b>Kratkoročni krediti u zemlji</b>		
<u>Privredna banka</u>	<b>10.000</b>	
Privredna banka	<b>8.330</b>	
Okvirni kredit Privredna banka	<b>7.286</b>	
<b><u>Deo dugoročnih kredita koji dospeva do jedne godine</u></b>		
Kredit Privredne banke	<b>1.441</b>	<b>669</b>
Lizing	<b>2.282</b>	<b>1.333</b>
<b>Svega</b>	<b>29.339</b>	<b>2.002</b>



## 22. OBAVEZE IZ POSLOVANJA

Obaveze iz poslovanja mogu se prikazati na sledeći način:

OPIS	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
<b>Obaveze iz poslovanja</b>		
Primljeni avansi, depoziti i kaucije	3.544	10.602
Dobavljači u zemlji	24.719	28.711
Dobavljači u inostranstvu	315	447
Ostale obaveze iz poslovanja		
<b>Svega</b>	<b>28.578</b>	<b>39.761</b>

Najznačajniji poverioci po prometu u 2012.godini su sledeći

1.	Politehnička škola	12.024
2.	Messer Tehnogas	7.567
3.	Elektrodistribucija	6.798
4.	Kolubara –rudarski bazeni	5.336
5.	Građevinski fakultet	4.731
6.	DDOR Novi Sad	4.267
7.	Lola korporacija	4.071
8.	Telekom Srbije	3.918
9.	Rilex	3.722
10.	Dobergard	3.522
	<b>UKUPNO</b>	<b>55.956</b>

Svim poveriocima poslani su Izvodi otvorenih stavki ,ostalo je neznatno neusaglašenih obaveza i to:

1. Most	neusaglašeno	854
2. Coning	«	82

## 23. OSTALE KRATKOROČNE OBAVEZE I PASIVNA VREMENSKA RAZGRANIČENJA

Ostale kratkoročne obaveze i PVR mogu se prikazati na sledeći način:

OPIS	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
<b>Obaveze po osnovu zarada i naknada zarada</b>		
Obaveze za neto zarade i naknade zarada, osim naknada zarada koje se refundiraju	16.668	18.042



OPIS	31.12.2012. u 000 din	31.12.2011. u 000 din
Obaveze za porez na zarade i naknade zarada na teret zaposlenog	2.744	2.996
Obaveze za doprinose na zarade i naknade zarada na teret zaposlenog	4.451	4.799
Obaveze za poreze i doprinose na zarade i naknade zarada na teret poslodavca	4.451	4.799
Obaveze za neto naknade zarada koje se refundiraju	117	177
Obaveze za poreze i doprinose na naknade zarada na teret zaposlenog koje se refundiraju	17	25
Obaveze za poreze i doprinose na naknade zarada na teret poslodavca koje se refundiraju	50	81
<b>Svega</b>	<b>28.498</b>	<b>30.920</b>
<b><u>Druge obaveze</u></b>		
Obaveze po osnovu kamata i troškova finansiranja	169	104
Obaveze prema cl. UO i ost. zaposlenima	2.098	1.701
Ostale obaveze-Republika Srbija i akcionari	4.655	4.689
<b>Svega</b>	<b>6.922</b>	<b>6.493</b>
<b><u>Obaveze po osnovu Pdv-a i ostalo</u></b>		
Odloženi prihodi i primljene donacije	5.057	7.584
Porez na dodatu vrednost	9.930	9.031
Ostalo	378	1.598
<b>Svega</b>	<b>15.365</b>	<b>18.215</b>
<b>Odložene poreske obaveze</b>	<b>148.860</b>	<b>150.893</b>

## 24. ODLOŽENI POREZI

Stanje i promene na odloženim poreskim obavezama mogu se prikazati na sledeći način:

OPIS	2012. u 000 din	2011. u 000 din
Početno stanje – 1. januar	150.893	153.132
Povećanje/smanjenje u toku godine	-2.033	-2.239
<b>UKUPNO</b>	<b>148.860</b>	<b>150.893</b>





## 25. OBRAČUN ODLOŽENIH POREZA ZA 2012. GODINU

1. Oporeziva privremena razlika sredstava koji podležu amortizaciji	1.530.795
2. Odložene poreske obaveze	153.079
1. Privremene razlike po osnovu opreme	3.150
2. Privremena razlika za otpremnine	1.069
Odložena poreska sredstva na dan 31.12.2012	4.220
Odložene poreske obaveze nakon prebijanja	148.859
Početno stanje odloženih poreskih obaveza	150.893
Smanjenje odloženih poreskih obaveza	2.034

## 26. USAGLAŠAVANJE POREZA NA DOBIT

Red. br.	Efektivna poreska stopa	2012. u 000 din.	2011. u 000 din.
1.	Dobitak pre oporezivanja	993	1970
2.	Poreska osnovica	26.292	36.937
3.	Porez na dobit (2 x 10%)	2.629	3.694
4.	Obračunati porez (tačka 9.9. iz PDP)	1.315	2.463
5.	Odloženi poreski rashod		
6.	Odloženi poreski prihod	2034	2238
7.	Poreski rashod ukupno (4+5-6)	-719	225
8.	Efektivna poreska stopa (7/1*100)		11%

## 27. ZARADA PO AKCIJI U RSD

Osnovna zarada po akciji	2012.	2011.
Dobitak koji pripada akcionarima	1.712.536	1.745.095
Dobit od poslovanja koje se obustavlja koja pripada vlasnicima kapitala		
Ponderisani prosečni broj običnih akcija u opticaju	20510	20510
Osnovna zarada po akciji (RSD po akciji)	83	85



## 28. VANBILANSNA AKTIVA I PASIVA

Vanbilansno se vode:garancija, vrednost javnog građevinskog zemljišta za koje se plaća naknada za uređenje, depozit za predugovor o kupoprodaji zemljište u Hrvatskoj za odmaralište u Filip Jakovu, garancija.

1.Oprema od MP	1.450
2.Gradsko gradjevinsko z.	264
3.Garancija	3.534
4.Depozit	1.137
UKUPNO	6.386

## 29. POTENCIJALNE OBAVEZE

### a) Sudski sporovi

Protiv Instituta IMS AD vodi se više sporova. Po proceni advokata ne postoje potencijalne obaveze po osnovu istih.

Društvo nije izvršilo rezervisanja za sudske sporove jer smatra da po proceni advokata neće doći do neželjenih slučajeva kao rezultat prošlih događaja u smislu potencijalnih obaveza.

Institut IMS ad vodi više sporova za naplatu potraživanja iz kupoprodajnih odnosa u ukupnoj vrednosti sa stanjem na dan 31.12.2012. godine od 65.831 hiljada dinara. Po izveštajima , naplata mnogih je neizvesna , a društvo je po tom osnovu imalo velike troškove za sudske takse .

### b) Hipoteke i zaloge

Institut IMS nema hipoteke i zaloge, a takođe nema potencijalnih obaveza po osnovu datih jemstava i garancija.

## 30. PORESKI RIZICI

Poreski zakoni Republike Srbije se često različito tumače i predmet su čestih izmena. Tumačenje poreskih zakona od strane poreskih vlasti u odnosu na transakcije i aktivnosti Društva mogu se razlikovati od tumačenja rukovodstva.Kao rezultat iznetog , transakcije mogu biti osporene od strane poreskih vlasti i društvu može biti određen dodatni iznos poreza , kazni i kamata . Period zastarelosti poreske obaveze je pet godina.Konkretno kod društva postoje potencijalne obaveze po osnovu tumačenja odredaba zakona Poreza na dodatu vrednost za sredstva koja su uplaćena od strane Ministarstva prosvete za naučne projekte.



### 31. DEVIZNI KURSEVI

Devizni kursevi primenjeni za preračun u dinarima na dan 31.12.2012. za pojedine valute su:

<b>Valuta</b>	<b>31.12.2012</b>	<b>31.12.2011</b>
USD	86,1763	79,2802
EUR	113,7183	105,4982
GBP	139,1901	122,4161



INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD

Institut IMS a. d.  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: (011) 2650 322  
fax: (011) 3692 772, 3692 782  
e-mail: office@institutims.rs  
www.institutims.rs

IEF d.o.o.

Bulevar Mihajla Pupina 10 B/I

11070 Novi Beograd

Srbija



naš znak:

ИНСТИТУТ ИМС АД

Бр 2-3189

vaš znak:

21 MAR 2013 20 ГОД.

Београд, Булевар војводе Мишића 43

datum:

21.03.2013.g.

## PISMO O PREZENTIRANIM FINANSIJSKIM IZVEŠTAJIMA

Ovo Pismo sačinjeno je u vezi revizije finansijskih izveštaja Institut IMS a.d., Beograd (u daljem tekstu: "Društvo") za poslovnu godinu koja se završila 31. decembra 2012. godine, na osnovu koje treba da izrazite mišljenje o tome da li finansijski izveštaji prikazuju objektivno i istinito finansijski položaj Društva na dan 31. decembra 2012. godine kao i rezultate njegovog poslovanja i novčane tokove za godinu koja se tada završila u skladu sa računovodstvenim propisima Republike Srbije.

Poznato nam je da je revizija izvršena u skladu sa Međunarodnim standardima revizije, koji podrazumevaju ispitivanje računovodstvenih sistema, sistema internih kontrola i podataka, a u obimu koji smatrate neophodnim u postojećim okolnostima, kao i da svrha revizije nije, niti se od nje očekuje identifikovanje i obelodanjivanje svih eventualnih pronevera, manjkova, grešaka i postojanja drugih neregularnosti.

Određene prezentacije u ovom pismu su limitirane na materijalno značajne informacije i pitanja. Informacije i pitanja od materijalnog značaja, bez obzira na njihov obim i iznos, su informacije i pitanja čije bi izostavljanje ili pogrešno prikazivanje, moglo uticati na razumno rasuđivanje lica koja bi se oslanjala na te informacije, odnosno pitanja.

Shodno tome, prema našem najboljem znanju i uverenju, ovim potvrđujem sledeće:

### Finansijski izveštaji, evidencije i uporedni podaci

1. Potvrđujem, kao zakonski zastupnik, moju odgovornost za objektivno i istinito prikazivanje finansijskih izveštaja. Smatram da finansijski izveštaji prikazuju objektivno i istinito finansijsko stanje, rezultate poslovanja i novčane tokove u skladu sa računovodstvenim propisima Republike Srbije, kao i da ne sadrže materijalno značajne pogrešne iskaze. Finansijski izveštaji su odobreni od strane rukovodstva.
2. Značajne računovodstvene politike koje su primenjene pri sastavljanju finansijskih izveštaja su adekvatno opisane u finansijskim izveštajima.
3. Svaka pozicija u okviru finansijskih izveštaja je adekvatno klasifikovana, opisana i obelodanjena u skladu relevantnim propisima, a finansijski izveštaji sastavljeni su po načelu stalnosti poslovanja. Smatram da je sistem internih kontrola ustrojen na način koji

materijali  
metali i energetika  
putevi i geotehnika  
konstrukcije i prednaprezanje



omogućava sastavljanje finansijskih izveštaja u skladu sa računovodstvenim propisima Republike Srbije.

4. Prihvatam odgovornost da je sistem internih kontrola ustrojen na način koji omogućava sastavljanje finansijskih izveštaja u skladu sa računovodstvenim propisima Republike Srbije.
5. Ne postoje značajne stavke za koje imamo saznanje, a koje bi zahtevale korekcije uporednih podataka u finansijskim izveštajima.

#### **Greške i pronevere**

6. Potvrđujem svoju odgovornost za dizajn i implementaciju sistema internih kontrola koje omogućavaju sprečavanje nastanka pronevera i grešaka i njihovo blagovremeno uočavanje.
7. Smatram da finansijski izveštaji ne sadrže materijalno značajne pogrešne iskaze kao rezultat pronevere.
8. Nije mi poznato postojanje pronevere, niti sumnjam da postoji pronevera počinjena od strane rukovodstva ili nekog od zaposlenih koji imaju značajne uloge u okviru sistema internih kontrola ili uticaja na finansijske izveštaje.

#### **Usklađenost sa zakonima i drugom regulativom**

9. Nije bilo neusaglašenosti sa zahtevima regulatornih vlasti koja bi mogla imati materijalno značajan uticaj na finansijske izveštaje u slučaju nepoštovanja istih.
10. Poslovanje Društva za godinu koja se završava na dan 31. decembra 2012. godine nije bilo predmet kontrola od strane državnih organa niti drugih eksternih kontrola.

#### **Potpunost i relevantnost informacija**

11. Za potrebe revizije stavljam na raspolaganje sve računovodstvene evidencije, na osnovu kojih su finansijski izveštaji sastavljeni, sa napomenom da su one pravilan odraz poslovnih promena koje su se dogodile u toku posmatranog obračunskog perioda. Sve ostale evidencije i odgovarajuće informacije koje mogu uticati na istinitost i objektivnost ili neophodna obrazloženja uz godišnji račun, uključujući i zapisnike sa sastanaka poslovnih organa i organa upravljanja i drugih relevantnih organa, stavljam vam na raspolaganje i nema takvih informacija koje ne bi mogle biti dostupne.
12. Ne postoje značajne transakcije koje nisu bile na adekvatan način uključene u računovodstvene evidencije koje su osnova za sastavljanje finansijskih izveštaja.

#### **Priznavanje, vrednovanje i obelodanjivanje**

13. Potvrđujem da su značajne pretpostavke primenjene pri vrednovanju pozicija u visini fer (poštene) vrednosti i obelodanjivanja koja su korišćena pri sastavljanju finansijskih izveštaja odgovarajuće uzimajući u obzir postojeće uslove poslovanja. Ove pretpostavke oslikavaju našu nameru i sposobnost da nastavimo sa daljim poslovanjem.



14. Ne postoje planovi ni namere u budućnosti koje bi mogli imati materijalno značajan uticaj na knjigovodstvenu vrednost ili klasifikaciju sredstava i obaveza prikazanu u finansijskim izveštajima na dan 31. decembar 2012. godine.

#### Rezervisanja

15. Naknade zaposlenima, su evidentirane u skladu sa regulativom Republike Srbije u skladu sa najboljim razumevanjem MRS 19 „Primanja zaposlenih“.

#### Vlasništvo i ograničenja na imovini

16. Društvo poseduje adekvatnu dokumentaciju o sticanju prava vlasništva nad sredstvima kojima raspolaže.
17. Imovina Društva nije opterećena hipotekama, zalagama i drugim ograničenjima.
18. Sva sredstva u vlasništvu Društva prikazana su u bilansu stanja.

#### Stvarne i potencijalne obaveze

19. Proknjižili smo ili na odgovarajući način obelodanili sve obaveze.
20. Društvo nema potencijalnih obaveza po osnovu jemstava i garancija trećim licima.
21. Obavestili smo Vas o postojanju svih tekućih i potencijalnih sporova. Ne postoje drugi sudski sporovi osim onih koji su dostavljeni i koji su i dalje u toku. Ne postoje niti se očekuju druge tužbe koje bi mogle imati materijalno značajan uticaj na finansijske izveštaje.
22. Nisu mi poznata kršenja ili moguća kršenja zakonskih propisa čije bi efekte trebalo obelodaniti u finansijskim izveštajima, ili za koje bi trebalo formirati rezervisanje za potencijalne gubitke, niti postojanje ostalih obaveza ili potencijalnih obaveza/gubitaka za koje je neophodno izvršiti knjiženje potencijalnih gubitaka.

#### Događaji nakon datuma bilansa stanja

23. Nije bilo događaja nastalih nakon datuma bilansa stanja koji bi mogli zahtevati obelodanjivanja u finansijskim izveštajima ili korekciju finansijskih izveštaja.
24. Verujem da su efekti grešaka sadržani u finansijskim izveštajima nematerijalni, pojedinačno ili ukupno, za finansijske izveštaje kao celinu.

INSTITUT IMS A.D.  
Generalni direktor

  
Dr Vencislav Grabufov, dipl.ing.



Prema odredbi člana 2.stav 1. tačka 43 Zakona o tržištu kapitala (Sl. glasnik RS br 31/11 izdavalac Institut IMS ad objavljuje:

## GODIŠNJI IZVEŠTAJ O POSLOVANJU AKCIONARSKOG DRUŠTVA

I OPŠTI PODACI	
1) poslovno ime, sedište i adresa, matični broj i PIB akcionarskog društva	"Institut za ispitivanje materijala AD» – Beograd Bulevar vojvode Mišića 43 Matični broj 07008139 PIB 100398170
2) web site i e-mail adresa	www.institutims.rs ; office@institutims.rs
3) broj i datum rešenja o upisu u registar privrednih subjekata	BD 45276/2005 od 23.08.2005 god.
4) delatnost (šifra i opis)	7219- Istraživanje i razvoj u ostalim prirodnim i tehničkim naukama
5) broj zaposlenih	294
6) broj akcionara	261 za obične i 335 za prioritetne
7)deset najvećih akcionara po broju akcija	

OBIČNE AKCIJE			PRIORITETNE AKCIJE		
Akcionari 31.12.2012	Broj akcija	Učešće u ak.kap.%	Akcionari 31.12.2012	Broj akcija	Učešće u os.kap.%
Republika Srbija	14.768	77,05311	Grujić Branimir	16	1,190
AD Kompresor	1.099	5,73411	Buđevac Ratko	15	1,116
Hleb i kifle	111	0,57915	Grujić Negoslav	13	0,967
Grujić Branimir	52	0,27131	Vojinović Branisla	13	0,967
Vojvodina AD	42	0,21914	Brenjo Nikola	12	0,893
Grujić Negoslav	41	0,21392	Denić Nada	12	0,893
Brenjo Nikola	40	0,20870	Mandreš Vera	12	0,893
Mandreš Vera	40	0,20870	Manojlović Miloš	12	0,893
Vojinović B.	40	0,20870	Garabandić S.	11	0,818
Denić Nada	37	0,19305	Maksimović Ana	11	0,818

8) Vrednost osnovnog kapitala	20.510.000 dinara
9) broj izdatih akcija (običnih i prioritetnih, sa ISIN brojem i CFI kodom)	Broj običnih izdatih akcija 4.398; ISIN RSIIMSE84362 I 1344 prioritetnih akcija ISIN RSIIMSE92506 Nominalna vrednost akcije 1000,00 dinara
10) podaci o zavisnim društvima (do pet najznačajnijih subjekata konsolidacije) – poslovno ime, sedište i poslovna adresa	-nema
11) poslovno ime, sedište i poslovna adresa revizorske kuće koja je revidirala godišnji finansijski izveštaj	Institut za ekonomiku i finansije, Bulevar Mihajla Pupina 10 B –I Beograd
12) poslovno ime organizovanog tržišta na koje su uključene akcije	Beogradska berza Ad, Beograd Omladinskih brigada 1

## II PODACI O UPRAVI

### 1. Podaci o članovima Nadzornog odbora Instituta IMS ad

Ime, prezime i JMBG	Stručna sprema i funkcija	Adresa	Podaci o zaposlenju
Prof dr Miloš Grujić 1409946710201	doktor nauka redovni profesor	Gandijeva 188 Novi Beograd	penzioner / angažovan na Rudarsko-geološkom fakultetu u Beogradu
Nenad Smiljanić 3012951710074	dipl. inženjer rukovodilac grupe	Put za Umčare 3 Brestovik 11306 Grocka	Republički geodetski zavod u Beogradu
Marko Mandić 0111980782839	dipl. inženjer key account manager	Bulevar Zorana Đinđića 106/38 Novi Beograd	Asseco see doo Beograd Bul. M. Milankovića 192
Jovanka Adamović 0908964726819	dipl. inženjer direktor	34308 Orašac	Šamot rudnik doo Josifa Pančića 10 34000 Arandjelovac
Zorica Marković 1911973715255	dipl. inženjer samostalni projektant	Nikole Vujačića 5/5 11550 Lazarevac	PDRB Kolubara doo ogranak Projekt Kolubarski Trg 8 11550 Lazarevac
dr Dragan Arizanović 2308953710341	dipl. inženjer docent	Crnotravska 13 a/25 Beograd	Gradjevinski fakultet Bul. Kralja Aleksandra Beograd
Zdenka Radičević 1704960715366	dipl. pravnik zamenik direktora	Izvorska 37 11000 Beograd	Societe General banka ad Bul. Zorana Đinđića 50 Novi Beograd

### 2. Podaci o članovima Izvršnog odbora Instituta IMS ad

Ime, prezime i JMBG	Stručna sprema i funkcija	Adresa	Podaci o zaposlenju
dr Vencislav Grabulov 1205953710042	doktor nauka Generalni direktor	Pedje Milosavljevića 30 11070 Novi Beograd	Institut IMS Bulevar V. Mišića 43 11000 Beograd
dr Zagorka Radojević 1009957726829	dipl. inženjer direktor Centra	Radnih akcija 36 11000 Beograd	Institut IMS Bulevar V. Mišića 43 11000 Beograd
Nada Stegnjajić- Djikanović 1411955719046	dipl.ecc finans. direktor	Ćustendilska 62 11000 Beograd	Institut IMS Bulevar V. Mišića 43 11000 Beograd
Mladen Mladenović 0506962714022	dipl. inženjer direktor Centra	Jablanička 51 11000 Beograd	Institut IMS Bulevar V. Mišića 43 11000 Beograd

Od gore navedenih članova uprave DR Vencislav Grabulov poseduje 4 obične akcije što je u procentima 0,02087% , i Nada Stegnjajić Đikanović poseduje 2 obične akcije što u procentima iznosi 0,01044% i 9 prioriternih akcija , što u procentima iznosi 0,66964%.

### 3. Kodeks ponašanja u pisanoj formi – nema.



### III –PODACI O POSLOVANJU DRUŠTVA

#### 1. Osnovna delatnost preduzeća Institut IMS AD

- Naučnoistraživački rad u svim oblastima građevinarstva i industrije građevinskog materijala
- Sertifikacija proizvoda
- Ekspertize, konsultantske usluge, nadzor i obuka kadra
- Razvoj i primena informacionih sistema u građevinarstvu
- Projektovanje objekata nisko i visokogradnje, proizvodnih tehnologija i montažnih sistema građenja
- Razvoj i plasman sistema i tehnologija prednaprezanja i izvođenje specijalističkih radova
- Ispitivanja i istraživanja konstrukcija, projektovanje i izvođenje specijalističkih i sanacionih radova
- Specijalistička ispitivanja pri remontu hidro i termoenergetskih objekata
- Ispitivanje i provera komponenti i opreme, etaloniranje opreme, projektovanje i proizvodnja opreme, uređaja i instrumenata za ispitivanje materijala i konstrukcija

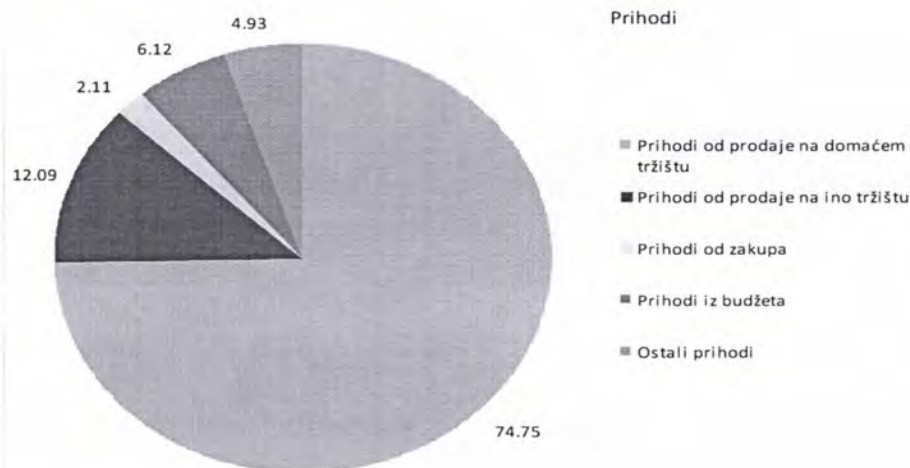
#### **PRIKAZ PRIHODA I RASHODA**

za period 01.01.-31.12.2012 i odnos sa  
01.01-31.12.2011

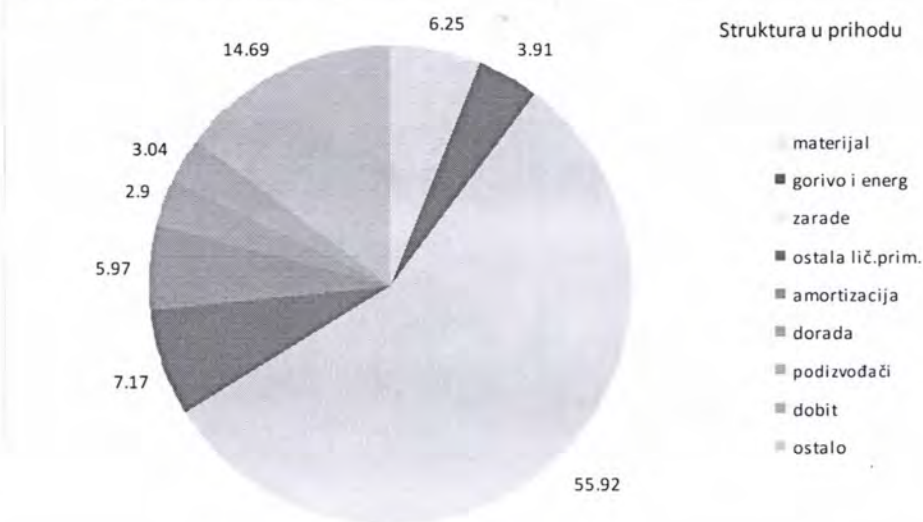
Red.br.	OPIS	2011		2012		2012/2011
		Iznos	% Učešća	Iznos	% Učešća	Indeks 7/3x100
1	2	7	8	7	8	9
1	Prihodi od prodaje na domaćem tržištu	493.566	74,39	505.422	74,75	102,40
2	Prihodi od prodaje na ino tržištu	90.175	13,59	81.763	12,09	90,67
3	Prihodi od zakupa	12.547	1,89	14.269	2,11	113,72
4	Prihodi iz budžeta	42.019	6,33	41.372	6,12	98,46
5	Ostali prihodi	25.196	3,80	33.350	4,93	132,36
<b>I</b>	<b>UKUPAN PRIHOD</b>	<b>663.503</b>	<b>100,00</b>	<b>676.176</b>	<b>100,00</b>	<b>101,91</b>
1	Troškovi materijala	39.211	5,91	37.065	5,48	94,53
2	Režijski troškovi	3.940	0,59	5.218	0,77	132,44
3	Troškovi goriva i energije	24.590	3,71	26.455	3,91	107,58
4	<b>Zarade sa doprinosima poslodavca</b>	<b>366.538</b>	<b>55,24</b>	<b>378.132</b>	<b>55,92</b>	<b>103,16</b>
5	Naknada za ugovore o delu i autorske	3.087	0,47	2.481	0,37	80,37
7	Troskovi cl. Upr. Odbora i povr.postl.	6.053	0,91	7.374	1,09	121,82
8	Dnevnice i ostala lična primanja	42.833	6,46	48.511	7,17	113,26
9	Usluge i dorade	14.584	2,20	19.599	2,90	134,39
10	Transportne usluge	8.218	1,24	9.446	1,40	114,94
11	Usluge održavanja	8.805	1,33	7.387	1,09	83,90
12	Troškovi reklame i propagande	1.245	0,19	978	0,14	78,55
13	Troškovi istraživanja	27.743	4,18	20.551	3,04	74,08
14	Ostale usluge	9.447	1,42	7.098	1,05	75,13
15	Neproizvodne usluge	14.232	2,14	11.500	1,70	80,80
16	Reprezentacija	3.053	0,46	3.076	0,45	100,75
17	Premije osiguranja	2.856	0,43	3.211	0,47	112,43
18	Platni promet	1.929	0,29	2.823	0,42	146,35
20	Drugi porezi i	7.651	1,15	8.283	1,22	108,26
21	Ostali nemater tr.taxe,ogl,tender	3.051	0,46	2.532	0,37	82,99
22	Zatezne kamate	1.415	0,21	4.853	0,72	342,97

23	Kursne razlike	5.023	0,76	5.258	0,78	104,68
24	Ostali nepomenuti rashodi kazne	11.131	1,68	22.640	3,35	203,40
25	Amortizacija	36.501	5,50	40.374	5,97	110,61
26	Rashodi iz ranijih godina	18.396	2,77	338	0,05	1,84
<b>II UKUPAN RASHOD</b>		<b>661.532</b>	<b>99,70</b>	<b>675.183</b>	<b>99,85</b>	<b>102,06</b>
<b>III DOBITAK - GUBITAK ( I - II )</b>		<b>1.971</b>	<b>0,30</b>	<b>993</b>	<b>0,15</b>	<b>50,38</b>

Struktura prihoda:



Učešće pojedinih troškova u prihodu:



### Profitabilnost i rentabilnost

Kako je dobit manja od ostvarenja u prošloj godini, to je i produktivnost manja. Ostvaren je poslovni gubitak u iznosu od 1.1 milion, dok je neto poslovni dobitak na nivou ostvarenja 2011.godine

### Pokazatelji strukture kapitala

Pokazatelji strukture kapitala posmatrano kroz odnos sopstvenog i ukupnog kapitala ukazuju na nepromenjen odnos koji je znatno veći od delatnosti IMS-a i proseka privrede.

Taj koeficijent je 85%, što ukazuje da je stepen sigurnosti na visokom nivou jer je učešće obaveza u finansijskoj strukturi malo. Ovaj rezultat ukazuje da je kreditna sposobnost Instituta IMS značajna.

#### **Pokazatelj zaduženosti**

Pokazatelj stepena zaduženost iznosi oko 1.6% što je više nego povoljno i ukazuje na učešće pozajmljenih sredstava u ukupnim izvorima finansiranja, odnosno manje je opterećenje tekućim kamatama.

#### **Pokazatelj likvidnosti**

Kratkoročne obaveze su veće od prošle godine i iznose 108.7 miliona, a 2011. su bile 97.5 milion, što se odrazilo i na stepen likvidnosti koji u ovoj godini iznosi 0.08, u odnosu na 0.07 iz 2011. i ukazuje na pokrivenost kratkoročnih obaveza likvidnim sredstvima. Kratkoročna potraživanja uvećana su za nenaplaćena potraživanja sa 176 na 201 milion.

Radi poboljšanja naplate pristupilo se na više načina naplate, pre svega pokušaj avansne naplate, direktni nastup, opomene i sudskim putem. Naplaćeno je avansno oko 116 miliona dinara, a isplaćeno na ime avansa 31 miliona dinara.

U tom smislu dato je na utuženje u vrednosti 23 miliona dinara, a naplaćeno 16 miliona (sa prethodnim sporovima sudski i vansudskim poravnanjima). Ovakav vid naplate iziskuje određene troškove koji su naplativi prilikom realizacije tužbe.

Informacija o stanju ,sticanju , prodaji i poništenju sopstvenih akcija	U 2012.godine nije bilo trgovanja akcijama Instituta IMS AD.
Iznos način formiranja i upotreba rezervi društva u poslednje 2 godine	

#### **IV OPIS OČEKIVANOG RAZVOJA DRUŠTVA , PROMENA U POSLOVNIM POLITIKAMA DRUŠTVA , KAO I GLAVNIH RIZIKA I PRETNJI**

1	Opis očekivanog razvoja društva u narednom periodu	<p><b>Predlog mera za poboljšanje poslovanja</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proširenje obima usluga, u smislu projektovanja, izrade različitih elaborata, razvoja konsultantskih usluga itd.</li> <li>• Proširenje obima akreditacije akreditovanih laboratorija</li> <li>• Razvoj novih metoda ispitivanja</li> <li>• Usvajanje i implementacija EN standarda u svim vrstama materijala</li> <li>• Rad u komisijama za usvajanje standarda</li> <li>• Uključivanje u razvoj i rad sertifikacionog i kontrolnog tela</li> <li>• Uključivanje u razvoj i rad akreditovanog provajdera za međulaboratorijska ispitivanja.</li> <li>• Agresivniji nastup na ino tržištu- pre svega zemlje iz okruženja</li> <li>• Proširenje obima usluga</li> <li>• Podizanje efikasnosti i efektivnosti na viši nivo</li> <li>• Učvršćivanje veza sa partnerima i klijentima</li> <li>• Usvajanje i implementacija EN standarda u svim vrstama materijala</li> </ul>
---	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rad da dobijanju statusa imenovanog tela za ocenu usaglašenosti proizvoda laboratorija Centra kada se za to steknu uslovi,</li> <li>• Konkretnija saradnja sa ZAG-om Ljubljana na obezbeđivanju važeće deklaracije o usaglašenosti građevinskih proizvoda domaćih proizvođača za dobijanje CE znaka, gde bi nadzor FPC obavljali specijalisti IMS-a,</li> <li>• Rad u komisijama za usvajanje standarda</li> <li>• Opremanje laboratorija novim jedinicama opreme, pre svega u skladu sa EN normama</li> <li>• Ulaganje u ljudske resurse</li> <li>• Saradnja sa državnim organima na izradi tehničkih propisa i nacionalnih dodataka</li> <li>• Povezivanje i saradnja sa inspeksijskim službama</li> </ul> <p>Edukacija proizvođača materijala, naročito EN regulative</p> <p>Projekti koji su pokrenuti u 2012.godine na nivou Centra za materijale su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Energetvka efikasnost u zgradarstvu,</li> <li>• Istraživanja u oblasti kulturne baštine,</li> <li>• Veštačenja iz oblasti građevinarstva i proizvodnje građevinskih materijala</li> <li>• Izrada plana upravljanja otpadom za Centar 41 (obaveza po zakonu)</li> <li>• Praćenje i implementacija EN regulative/izrada tehničkih propisa/priprema za dobijanje statusa tela za ocenu usaglašenosti proizvoda</li> <li>• Praćenje, procena kapaciteta i realnih mogućnosti za konkurisanje i dobijanje projekata koje finansira EU: IPA, SIEPA, EUREKA i dr.</li> </ul> <p>Poboljšanje marketinškog nastupa Centra (sajt, reklamni materijal, odnosi s javnošću,.</p>
3	Glavni rizici i pretnje kojima je privredno društvo izloženo	<p>Postojeći problemi:</p> <p>Realno je smanjen obim poslovanja na tržištu regiona, velika konkurencija, česta promena statusa firmi (blokade, stečaj, likvidacije), problem finansijske nediscipline.</p> <p>Nedovoljna podrška državnih institucija, velika poreska opterećenja privrede, neadekvatno tumačenje poreskih zakona kroz mišljenja MF koja su često u koliziji.</p> <p>Ograničene finansijske mogućnosti ulaganja u nabavku opreme, zbog visokih bankarskih kamata i komplikovane procedure.</p>
4	Opis svih važnijih poslovnih događaja koji su nastupili nakon isteka perioda za koji se izveštaj priprema	nema

## V AKTIVNOSTI U OBLASTI ISTRAŽIVANJA I RAZVOJA

### *Učešće u naučno-istraivačkim projektima za 2012. Godinu*

U toku 2012. godine Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije nastavilo je finansiranje projekata započetih 2011. godine.

U narednoj tabeli dat je pregled projekata finansiranih od strane Ministarstva, prema tipu projekta.

<b>Tehnološki razvoj</b>	
TR 35002	Razvoj novih metodologija revitalizacije turbinske i hidromehaničke opreme hidroelektrana u zavisnosti od uzroka degradacije materijala
TR 36014	Geotehnički aspekti istraživanja i razvoja savremenih tehnologija građenja i sanacija deponija komunalnog otpada
TR 36017	Istraživanje mogućnosti primene otpadnih i recikliranih materijala u betonskim kompozitima, sa ocenom uticaja na životnu sredinu, u cilju promocije održivog građevinarstva u Srbiji
TR 35011	Integritet opreme pod pritiskom pri istovremenom delovanju zamarajućeg opterećenja i temperature
TR 35006	Održivost i unapređenje mašinskih sistema u energetici i transportu primenom forenzičkog inženjerstva, eko i robust dizajna
TR 35029	Razvoj metodologija za povećanje radne sposobnosti, pouzdanosti i energetske efikasnosti mašinskih sistema u energetici
TR 35040	Razvoj savremenih metoda dijagnostike i ispitivanja mašinskih struktura
<b>Integralna i interdisciplinarna istraživanja</b>	
45008	Razvoj i primena multifunkcionalnih materijala na bazi domaćih sirovina modernizacijom tradicionalnih tehnologija
42012	Poboljšanje energetske efikasnosti zgrada u Srbiji i unapređenje nacionalnih regulativnih kapaciteta za njihovu sertifikaciju
<b>Osnovna istraživanja</b>	
186010	Minerali Srbije: sastav, struktura, geneza, primena i doprinos održanju životne sredine
172005	Uticaj nano i mikrostrukturnih konstituenata na sintezu i karakteristike savremenih kompozitnih materijala sa metalnom osnovom
174004	Mikromehanički kriterijumi oštećenja i loma
172057	Usmerena sinteza, struktura i svojstva multifunkcionalnih materijala

### **Unapređenje naučne osnove rada**

U cilju razvoja naučnoistraživačkog podmlatka Institut finansira izradu 5 doktorskih teza i doktorske studije 9 istraživača, na sledećim fakultetima:

- 4 Mašinski fakultet
- 3 Građevinski fakultet
- 2 Tehnološki fakultet
- 4 Rudarsko geološki
- 1 Zaštita životne sredine

Jedan istraživač Instituta je odbranio doktorsku tezu .

**Publikovanje radova**

<b>Kategorija publikacije</b>	<b>Broj objavljenih radova</b>
Monografija(M12)	3
Rad u tematskom zborniku međunarodnog značaja (M14)	1
Rad u vodećem međunarodnom časopisu (M21)	2
Rad u istaknutom međunarodnom časopisu (M22)	2
Rad u međunarodnom časopisu (M23)	16
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini (M33)	59
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M34)	9
Rad u časopisu nacionalnog značaja (M51)	5
Rad u časopisu nacionalnog značaja (M52)	2
Rad u naučnom časopisu (M53)	3
Predavanje po pozivu na skupu nacionalnog značaja štampano u celini (M61)	1
Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini (M63)	23
Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (M65)	2
Realizovan patent, arhitektonsko, građevinsko ili urbanističko autorsko delo (M92)	1
<b>Ukupno</b>	<b>129</b>

**Učešće u organizaciji naučno-stručnih skupova****Međunarodni naučno-stručni skupovi**

1. Istraživanja u oblasti građevinskih materijala i konstrukcija. Međunarodna konferencija povodom obeležavanja 60 godina rada DIMK Srbije.

Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu, 19.10.2012.

2. Treće naučno-stručno međunarodno savetovanje „Zemljotresno inženjerstvo i inženjerska seizmologija“.

Divčibare, 22-24.05.2012.

**Domaći naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem**

1. Primena proizvoda od gline u izgradnji energetski efikasnih zgrada

Institut IMS, Beograd, 27.04.2012.

**Nagrade i priznanja**

Sanacija klizišta ugradnjom geo-stentova

**VI OSTALE NAPOMENE**

Institut IMS AD nema povezanih pravnih lica .

Beograd, 22.04.2013



**INSTITUT IMS**  
Generalni direktor

*dr Vencislav Grabulov, dipl.inž.*



INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD

Institut IMS a. d.  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: (011) 2650 322  
fax: (011) 3692 772, 3692 782  
e-mail: [office@institutims.rs](mailto:office@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

ИНСТИТУТ ИМС АД  
Бр. 2-4188  
10 APR 2013 ГОД  
Београд, Булевар војводе Мишића 43

Na osnovu člana 50. Stav 2. tačka 3) Zakon o tržištu kapitala (Sl. glasnik RS br.31/11) i člana 43.Statuta Instituta IMS a.d. lica odgovorna za sastavljanje godišnjeg izveštaja daju sledeću:

### IZJAVU

Prema našem najboljem saznanju godišnji finansijski izveštaj Instituta IMS a.d. za period 01.01.2012. - 31.12.2012. sastavljen je uz primenu odgovarajućih međunarodnih standarda finansijskog izveštavanja i daje istinite i objektivne podatke o imovini, obavezama, finansijskom položaju i poslovanju, dobitima i gubicima, tokovima gotovine i promenama na kapitalu Instituta IMS a.d.

Šef računovodstva  
Dušica Bubalo dipl.ecc.

Generalni direktor  
dr Vencislav Grabulov dipl.ing



materijali  
metali i energetika  
putevi i geotehnika  
konstrukcije i prednaprezanje





INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD

Institut IMS a. d.  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: (011) 2650 322  
fax: (011) 3692 772, 3692 782  
e-mail: [office@institutims.rs](mailto:office@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)



INSTITUT IMS AD  
Бр 2-9709  
22 APR 2013  
ГОД  
Београд, Булевар војводе Мишића 43

## ODLUKA NADLEŽNOG ORGANA DRUSTVA O USVAJANJU GODISNJIH FINANSIJSKIH IZVEŠTAJA

### Napomena:

Godišnji izveštaj Instituta IMS AD za 2012. godinu nije usvojen od strane nadležnog organa društva. Društvo će naknadno, po održavanju redovne godišnje skupštine akcionara, objaviti odluku o usvajanju godišnjeg izveštaja.

## ODLUKA O RASPODELI DOBITI

### Napomena:

Odluku o raspodeli dobiti za 2012. godinu Društvo će doneti na redovnoj godišnjoj skupštini akcionara. Društvo će naknadno objaviti odluku o raspodeli dobiti.

Generalni direktor  
dr Vencislav Grabulov dipl.ing



materijali  
metali i energetika  
putevi i geotehnika  
konstrukcije i prednaprezanje

