

07008139

7229

100223617

INSTITUT ZA ISPITIVANJE MATERIJALA AD BEOGRAD (SAVSKI VENAC)

BUIEVAR VOJVODE MIŠI A 43 BEOGRAD

31.12. 20 18

1	2	3	4	5	6	7
00	.	0001				
	(0003+0010+0019+0024+0034)	0002		1,572,546	1,583,690	1,549,297
01	I. (0004+0005+0006+0007+0008+0009)	0003		3,079	675	
010 019	1.	0004				
011, 012 019	2.	0005		3,079	675	
013 019	3.	0006				
014 019	4.	0007				
015 019	5.	0008				
016 019	6.	0009				
02	II. (0011+0012+0013+0014+0015+0016+0017+0018)	0010		1,567,519	1,582,694	1,548,907
020, 021 029	1.	0011				
022 029	2.	0012		1,388,816	1,413,564	1,437,310
023 029	3.	0013		161,416	160,093	100,559
024 029	4.	0014				
025 029	5.	0015		6,442	7,226	8,311
026 029	6.	0016		10,405	910	2,159
027 029	7.	0017				
028 029	8.	0018		440	901	568
03	III. (020+021+022+023)	0019				
030, 031 039	1.	0020				
032 039	2.	0021				
037 039	3.	0022				
038 039	4.	0023				
04 047	IV. (025+026+027+028+029+030+031+032+033)	0024		1,948	321	390
040 049	1.	0025				
041 049	2.	0026				
042 049	3.	0027		948		
043 049	4.	0028				

1	2	3	4	5	6	7
044 049	5.	0029				
045 049	6.	0030				
045 049	7.	0031				
046 049	8.	0032				
048 049	9.	0033		1,000	321	390
05	V. (0035+0036+0037+0038+0039+0040+0041)	0034				
050 059	1.	0035				
051 059	2.	0036				
052 059	3.	0037				
053 059	4.	0038				
054 059	5.	0039				
055 059	6.	0040				
056 059	7.	0041				
288	.	0042				
	(0044+0051+0059+0060+0061+0062+0068+0069+0070)	0043		476,246	387,483	391,256
1	I. (0045+0046+0047+0048+0049+0050)	0044		14,098	14,856	12,452
10	1.	0045		8,871	10,346	9,120
11	2.	0046				
12	3.	0047		1,423	2,674	1,279
13	4.	0048				
14	5.	0049				
15	6.	0050		3,804	1,836	2,053
20	II. (0052+0053+0054+0055+0056+0057+0058)	0051		179,661	126,620	130,489
200 209	1. -	0052				
201 209	2. -	0053				
202 209	3. -	0054				
203 209	4. -	0055				
204 209	5.	0056		163,541	115,335	121,863
205 209	6.	0057		16,120	11,285	8,626
206 209	7.	0058				
21	III.	0059				
22	IV.	0060		5,940	7,280	5,284
236	V.	0061				
(23 236) - 237	VI. (0063+0064+0065+0066+0067)	0062		180,294	136,647	89,525
230 239	1. -	0063				
231 239	2. -	0064				
232 239	3.	0065		10,050	10,200	10,500
233 239	4.	0066				
234,235,238 239	5.	0067		170,244	126,447	79,025
24	VII.	0068		77,765	99,693	151,063
27	VIII.	0069		2,109	171	551
28 288	IX.	0070		16,379	2,216	1,892

1	2	3	4	5	6	7
	(0001+0002+0042+0043)	0071		2,048,792	1,971,173	1,940,553
88		0072		83,358	68,297	19,998
	(0402+0411-0412+0413+0414+0415-0416+0417+0420-0421) >= 0 = (0071-0424-0441-0442)	0401		1,667,800	1,656,340	1,654,069
30	I. (0403+0404+0405+0406+0407+0408+0409+0410)	0402		20,510	20,510	20,510
300	1.	0403		20,510	20,510	20,510
301	2.	0404				
302	3.	0405				
303	4.	0406				
304	5.	0407				
305	6.	0408				
306	7.	0409				
309	8.	0410				
31	II.	0411				
047 237	III.	0412				
32	IV.	0413		31,459	31,459	31,459
330	V.	0414		1,553,347	1,554,261	1,554,481
33 330	VI. (33 330)	0415				
33 330	VII. (33 330)	0416		1,303		
34	VIII. (0418+0419)	0417		63,787	50,110	47,619
340	1.	0418		50,110	50,110	41,998
341	2.	0419		13,677		5,621
	IX.	0420				
35	X. (0422 + 0423) (0422+0423)	0421				
350	1.	0422				
351	2.	0423				
	(0425+0432)	0424		59,811	56,719	7,833
40	I. (0426+0427+0428+0429+0430+0431)	0425		58,628	56,229	4,295
400	1.	0426		1,209		
401	2.	0427				
403	3.	0428				
404	4.	0429		57,419	56,229	
405	5.	0430				4,295
402 409	6.	0431				
41	I. (0433+0434+0435+0436+0437+0438+0439+0440)	0432		1,183	490	3,538
410	1.	0433				
411	2.	0434				
412	3.	0435				

1	2	3	4	5	6	7
413	4.	0436				
414	5.	0437			490	3,056
415	6.	0438				
416	7.	0439				482
419	8.	0440		1,183		
498	.	0441		130,850	133,832	137,059
42 49 (498)	. (0443+0450+0451+0459+0460+0461+0462)	0442		190,331	124,282	141,592
42	I. (0444+0445+0446+0447+0448+0449)	0443		11,126	8,808	23,719
420	1.	0444				
421	2.	0445				
422	3.	0446		10,638		12,677
423	4.	0447				
427	5.	0448				
424,425, 426 429	6.	0449		488	8,808	11,042
430	II.	0450		7,028	12,352	11,894
43 430	III. (0452+0453+0454+0455+0456+0457+0458)	0451		26,797	18,850	20,530
431	1. -	0452				
432	2. -	0453				
433	3. -	0454				
434	4. -	0455				
435	5.	0456		26,395	18,320	19,760
436	6.	0457		402	530	770
439	7.	0458				
44,45 46	IV.	0459		124,853	71,445	71,706
47	V.	0460		11,576	9,298	7,774
48	VI.	0461		8,223	3,529	5,809
49 498	VII.	0462		728		160
	. (0412+0416+0421-0420-0417-0415-0414-0413- 0411-0402) => 0 = (0441+0424+0442-0071) => 0	0463				
	. (0424+0442+0441+0401-0463) >= 0	0464		2,048,792	1,971,173	1,940,553
89	.	0465		83,358	68,297	19,998

07008139	7229	100223617
:	INSTITUT ZA ISPITIVANJE MATERIJALA AD BEOGRAD (SAVSKI VENAC)	
:	BUJEVAR VOJVODE MIŠI A 43 BEOGRAD	

01.01.2018

31.12.2018

1	2	3	4	5	6
60 65. 62 63	I. (1002+1009+1016+1017)	1001		1,082,717	867,384
60	II. (1003+1004+1005+1006+1007+1008)	1002			
600	1.	1003			
601	2.	1004			
602	3.	1005			
603	4.	1006			
604	5.	1007			
605	6.	1008			
61	III. (1010+1011+1012+1013+1014+1015)	1009		1,029,208	822,623
610	1.	1010			
611	2.	1011			
612	3.	1012			
613	4.	1013			
614	5.	1014		917,637	737,336
615	6.	1015		111,571	85,287
64	III.	1016		45,622	43,988
65	IV.	1017		7,887	773
50 55. 62 63	(1019-1020-1021+1022+1023+1024+1025+1026+1027+1028+1029) >= 0	1018		1,060,135	877,278
50	I.	1019			
62	II.	1020			
630	III.	1021			1,396
631	IV.	1022		1,251	
51 513	V.	1023		54,985	35,779
513	VI.	1024		38,410	31,949
52	VII.	1025		751,075	607,933
53	VIII.	1026		123,871	103,108
540	IX.	1027		48,089	54,563

1	2	3	4	5	6
541 549	X.	1028		3,569	
55	XI.	1029		38,885	45,342
	. (1001-1018) >= 0	1030		22,582	
	. (1018-1001) >= 0	1031			9,894
66	. (1033+1038+1039)	1032		4,032	28,637
66 662, 663 664	I. (1034+1035+1036+1037)	1033		308	24,721
660	1.	1034			
661	2.	1035			
665	3.	1036			
669	4.	1037		308	24,721
662	II. ()	1038		3,193	2,729
663 664	III. ()	1039		531	1,187
56	. (1041+1046+1047)	1040		1,149	9,239
56 562, 563 564	I. (1042+1043+1044+1045)	1041			
560	1.	1042			
561	2.	1043			
565	3.	1044			
566 569	4.	1045			
562	II. ()	1046		149	684
563 564	II. ()	1047		1,000	8,555
	. (1032-1040)	1048		2,883	19,398
	. (1040-1032)	1049			
683 685	.	1050		41,584	44,544
583 585	.	1051		44,784	40,321
67 68, 683 685	.	1052		3,944	6,245
57 58, 583 585	.	1053		6,347	7,585
	. (1030-1031+1048-1049+1050-1051+1052-1053)	1054		19,862	12,387
	. (1031-1030+1049-1048+1051-1050+1053-1052)	1055			
69 - 59	.	1056		996	
59 - 69	.	1057			620
	. (1054-1055+1056-1057)	1058		20,858	11,767
	. (1055-1054+1057-1056)	1059			
	.				
721	I.	1060		10,293	7,872
722	II.	1061			
722	III.	1062		3,112	3,228
723	.	1063			
	. (1058-1059-1060-1061+1062-1063)	1064		13,677	7,123
	T. (1059-1058+1060+1061-1062+1063)	1065			

1	2	3	4	5	
				5	6
	I.	1066			
	II.	1067			
	III.	1068			
	IV.	1069			
	V.				
	1.	1070			
	2. ()	1071			

07008139

7229

100223617

: INSTITUT ZA ISPITIVANJE MATERIJALA AD BEOGRAD (SAVSKI VENAC)

: BUIEVAR VOJVODE MIŠI A 43 BEOGRAD

01.01.2018

31.12.2018

1	2	3	4	5	6
	:				
	I. (1064)	2001		13,677	7,123
	II. (1065)	2002			
)				
330	1.				
	)	2003			
	)	2004		914	1,085
331	2.				
	)	2005			
	)	2006		1,303	
332	3.				
	)	2007			
	)	2008			
333	4.				
	)	2009			
	)	2010			
334	1.				
	)	2011			
	)	2012			
335	2.				
	)	2013			
	)	2014			
336	3. ()				
	)	2015			
	)	2016			
337	4.				
	)	2017			
	)	2018			

1	2	3	4	5	6
	i. (2003+2005+2007+2009+2011+2013+2015+2017) - (2004+2006+2008+2010+2012+2014+2016+2018)) >= 0	2019			
	ii. (2004+2006+2008+2010+2012+2014+2016+2018) - (2003+2005+2007+2009+2011+2013+2015+2017) >= 0	2020		2,217	1,085
	iii.	2021			
	iv. (2019-2020-2021) >= 0	2022			
	v. (2020-2019+2021) >= 0	2023		2,217	1,085
	.				
	i. (2001-2002+2022-2023) >= 0	2024		11,460	6,038
	ii. (2002-2001+2023-2022) >= 0	2025			
	(2027+2028) = 2024 = 0 2025 > 0	2026			
	1.	2027			
	2.	2028			

07008139	7229	100223617
: INSTITUT ZA ISPITIVANJE MATERIJALA AD BEOGRAD (SAVSKI VENAC)		
: BUJEVAR VOJVODE MIŠI A 43 BEOGRAD		

01.01.2018

31.12.2018

1	2	3	4
I. (1 3)	3001	1,186,711	1,050,461
1.	3002	1,129,358	974,643
2.	3003	2,476	14,632
3.	3004	54,877	61,186
II. (1 5)	3005	1,124,058	976,852
1.	3006	281,389	245,265
2.	3007	686,481	597,269
3.	3008	146	669
4.	3009	7,901	9,691
5.	3010	148,141	123,958
III. (I - II)	3011	62,653	73,609
IV. (II - I)	3012		
I. (1 do 5)	3013	712	525
1. ()	3014		
2. , , ,	3015		
3. ()	3016		
4.	3017	712	525
5.	3018		
II. (1 3)	3019	87,773	100,655
1. ()	3020		
2. , , ,	3021	33,319	43,505
3. ()	3022	54,454	57,150
III. (I - II)	3023		
IV. (II - I)	3024	87,061	100,130

1	2	3	4
I.	(1 5)	3025	10,660
1.		3026	
2.	()	3027	
3.	()	3028	10,660
4.		3029	
5.		3030	
II.	(1 6)	3031	7,609
1.		3032	
2.	()	3033	7,609
3.	()	3034	12,522
4.		3035	
5.		3036	3,793
6.		3037	
III.	(I - II)	3038	3,051
IV.	(II - I)	3039	16,980
.	(3001+3013+3025)	3040	1,198,083
.	(3005+3019+3031)	3041	1,219,440
.	(3040-3041)	3042	
.	(3041-3040)	3043	21,357
.		3044	99,693
.		3045	123
.		3046	694
.	(3042-3043+3044+3045-3046)	3047	77,765

07008139	7229	100223617
: INSTITUT ZA ISPITIVANJE MATERIJALA AD BEOGRAD (SAVSKI VENAC)		
: BUJIEVAR VOJVODE MIŠI A 43 BEOGRAD		

01.01.2018

31.12.2018

HSFormular © 2002-2014 Handy soft

1	2	01.01.2018						31.12.2018					
		30	31	32	35	047 237	34	330					
1	2	3	4	5	6	7	8	9					
1.	01.01.												
)		4001	4019	4037	4055	4073	4091	4109					
)		4002	20,510	4020	4038	31,459	4056	4074	4092	47,619	4110	1,554,481	
2.													
)		4003	4021	4039	4057	4075	4093	4111					
)		4004	4022	4040	4058	4076	4094	4112					
3.	01.01.												
)	(1 + 2 - 2) >= 0	4005	4023	4041	4059	4077	4095	4113					
)	(1 - 2 + 2) >= 0	4006	20,510	4024	4042	31,459	4060	4078	4096	47,619	4114	1,554,481	
4.													
)		4007	4025	4043	4061	4079	4097	4115	1,085				
)		4008	4026	4044	4062	4080	4098	4116	7,123				
5.	31.12.												
)	(3 + 4 - 4) >= 0	4009	4027	4045	4063	4081	4099	4117					
)	(3 - 4 + 4) >= 0	4010	20,510	4028	4046	31,459	4064	4082	4100	54,742	4118	1,553,396	

1	2												
		30	31	32	35	047 237	34	330					
1	2	3	4	5	6	7	8	9					
6.	)	4011	4029	4047	4065	4083	4101	56,229	4119				
	)	4012	4030	4048	4066	4084	4102	51,597	4120	865			
7.	01.01.												
	) (5 + 6 - 6) >= 0	4013	4031	4049	4067	4085	4103		4121				
	) (5 - 6 + 6) >= 0	4014	20,510	4032	4050	31,459	4068	4086	4104	50,110	4122	1,554,261	
8.	)	4015	4033	4051	4069	4087	4105		4123	914			
	)	4016	4034	4052	4070	4088	4106	13,677	4124				
	31.12.												
9.	) (7 + 8 - 8) >= 0	4017	4035	4053	4071	4089	4107		4125				
	) (7 - 8 + 8) >= 0	4018	20,510	4036	4054	31,459	4072	4090	4108	63,787	4126	1,553,347	

1	2	331 332 333 334 335 336 337										
		10	11	12	13	14	15					
1.	01.01.											
)		4127	4145	4163	4181	4199	4217					
)		4128	4146	4164	4182	4200	4218					
2.												
)		4129	4147	4165	4183	4201	4219					
)		4130	4158	4166	4184	4202	4220					
3.	a 01.01.											
)	(1 + 2 - 2) >= 0	4131	4149	4167	4185	4203	4221					
)	(1 - 2 + 2) >= 0	4132	4150	4168	4186	4204	4222					
4.												
)		4133	4151	4169	4187	4205	4223					
)		4134	4152	4170	4188	4206	4224					
5.	31.12.											
)	(3 + 4 - 4) >= 0	4135	4153	4171	4189	4207	4225					
)	(3 - 4 + 4) >= 0	4136	4154	4172	4190	4208	4226					
6.												
)		4137	4155	4173	4191	4209	4227					
)		4138	4156	4174	4192	4210	4228					

1	2											
		331		332		333		334 335		336		337
1	2	10		11		12		13		14		15
7.	01.01.											
	) (5 + 6 - 6) >= 0	4139		4157		4175		4193		4211		4229
	) (5 - 6 + 6) >= 0	4140		4158		4176		4194		4212		4230
8.	)	4141	1,303	4159		4177		4195		4213		4231
	)	4142		4160		4178		4196		4214		4232
9.	31.12.											
	) (7 + 8 - 8) >= 0	4143	1,303	4161		4179		4197		4215		4233
	) (7 - 8 + 8) >= 0	4144		4162		4180		4198		4216		4234

			$?(\begin{matrix} 1 \\ 3 \\ 15 \end{matrix}) -$		$?(\begin{matrix} 1 \\ 3 \\ 15 \end{matrix}) -$
			$?(\begin{matrix} 1 \\ 3 \\ 15 \end{matrix}) \geq 0$		$?(\begin{matrix} 1 \\ 3 \\ 15 \end{matrix}) \geq 0$
1	2		16		17
	01.01.				
1.	)	4235	1,654,069	4244	
)				
2.	)	4236		4245	
)				
	a 01.01.				
3.	)	4237	1,654,069	4246	
	$(1 + 2 - 2) \geq 0$				
)				
	$(1 - 2 + 2) \geq 0$				
4.	)	4238		4247	
)				
	31.12.				
5.	)	4239	1,660,107	4248	
	$(3 + 4 - 4) \geq 0$				
)				
	$(3 - 4 + 4) \geq 0$				
6.	)	4240		4249	
)				
	01.01.				
7.	)	4241	1,656,340	4250	
	$(5 + 6 - 6) \geq 0$				
)				
	$(5 - 6 + 6) \geq 0$				
8.	)	4242		4251	
)				
	31.12.				
9.	)	4243	1,667,800	4252	
	$(7 + 8 - 8) \geq 0$				
)				
	$(7 - 8 + 8) \geq 0$				

07008139	7229	100223617
: INSTITUT ZA ISPITIVANJE MATERIJALA AD BEOGRAD (SAVSKI VENAC)		
: BUIEVAR VOJVODE MIŠI A 43 BEOGRAD		

20 18 .

I.

	1	2	3	4
1.	(1 12)	9001	12	12
2.	(1 5)	9002	4	4
3.	()	9003		
4.	()	9004		
	10%			
5.	()	9005	299	298

II.

1	2	3	4	5	(. 4 - 5)	
01	1.				6	
	1.1.	9006	3,330	251	3,079	
	1.2.	9007				
	1.3.	9008				
	1.4.	9009				
	1.5.	(9006+9007-9008+9009)	9010	3,330	251	3,079
02	2.					
	2.1.	9011	2,787,082	1,256,175	1,530,907	
	2.2.	9012	36,612		36,612	
	2.3.	9013				
	2.4.	9014				
	2.5.	(9011+9012-9013+9014)	9015	2,823,694	1,256,175	1,567,519
03	3.					
	3.1.	9016				
	3.2.	9017				
	3.3.	9018				
	3.4.	9019				
	3.5.	(9016+9017-9018+9019)	9020			

III.

1	2	3	4	5
300	1.	9021	20,510	20,510
	:	9022		
301	2.	9023		
	:	9024		
302	3.	9025		
	:	9026		
303	4.	9027		
304	5.	9028		
305	6.	9029		
306	7.	9030		
309	8.	9031		
30	9. (9021+9023+9025+9027+9028+9029+9030+9031=0402)	9032	20,510	20,510

IV.

1	2	3	4	5
	1.			
	1.1.	9033	19,166	19,166
300	1.2. -	9034	19,166	19,166
	2.			
	2.1.	9035	1,344	1,344
300	2.2. -	9036	1,344	1,344
300	3. - (9034+9036=9021)	9037	20,510	20,510

V.

1	2	3	4	5
1.	()	9038		
2.		9039		
3.		9040		
4.		9041		
5.		9042		
6.		9043		
7.		9044		
8.		9045		
9.	(9038+9039+9040+9041+9042+9043+9044+9045=3037)	9046		

VI.

1	2	3	4	5
226	1. ()	9047		
450	2. ()	9048	359,445	285,357
451	3. ()	9049	44,763	35,728
452	4. ()	9050	96,102	77,511
461, 462 723	5. ()	9051		
465	6. ()	9052	11,087	10,698
	7. (9047 9052)	9053	511,397	409,294

VII.

1	2	3	4	5
520	1. ()	9054	500,310	398,596
521	2.	9055	85,743	69,704
522, 523, 524 525	3. ()	9056	14,143	13,661
526	4. ,	9057	10,046	8,625
529	5.	9058	140,111	117,347
525, 533 54	6.	9059	1,997	2,017
525, 533 54	7.	9060		
536 537	8.	9061	40,544	18,824
552	9.	9062	6,732	5,723
553	10.	9063	3,271	2,753
554	11.	9064		1,261
555	12.	9065	5,726	5,824
556	13.	9066	814	839
560, 561 562	14.	9067		
560, 561 562	15. ():	9068	123	661
	15.1.	9069	123	501
	15.2.	9070		
	15.3.	9071		160
	15.4.	9072		
579	16. , , , , , , , ,	9073	265	449
579	17.	9074	4,726	7,036
	18. (9054 9074)	9075	814,674	653,981

VIII.

1	2	3	4	5
640	1.	9076	49,211	43,987
641	2.	9077		
650	3.	9078		
651	4.	9079		
660, 661 662	5.	9080		2,729
660, 661 662	6.	9081		524
660, 661 669	7.	9082		
	8. (9076 9082)	9083	49,211	47,240

IX.

1	2	3	4
1. ()	9084		
2. ()	9085		
3.	9086		
4.	9087		
5.	9088		
6.	9089		
7. ()	9090		
8. (9084 9090)	9091		

X.

1	2	3	4
1.	9092		
2.	9093		
3.	9094		
4. (. .1.+ . .2.- . .3.)	9095		
5.	9096		
6.	9097		
7.	9098		
8. (. .5.+ . .6.- . .7.)	9099		

XI.

	2	3	4
1	9100		
2.	9101		
3.	9102		
4. (. . 1. + . . 2. - . . 3.)	9103		
5.	9104		
6.	9105		
7.	9106		
8. (. . 5. + . . 6. - . . 7.)	9107		

XII.

1	2	3	4	5	(. 4 - 5) 6
23 236 237	1. (9109+9110+9111+9112)	9108	180,294		180,294
232, 234, 238 239	1.1. ()	9109	10,050		10,050
230, 231, 232, 234, 238, 239	1.2. ()	9110			
230 239	1.3. ()	9111			
230, 231, 232, 233, 234, 235, 238 239	1.4.	9112	170,244		170,244
04 05	2. (9114+9115+9116)	9113	1,000		1,000
048 049	2.1. ()	9114			
043, 045, 048, 049, 050, 051 059	2.2. ()	9115			
043, 044, 045, 048, 049, 050, 051 059	2.3.	9116	1,000		1,000
016, 019, 028, 029, 038 039, 052, 053, 055, 059, 15, 159 200, 202, 204, 206 209	3. (9118+9119+9120+9121+9122+9123)	9117	167,785		167,785
016, 019, 028, 029, 038, 039 052, 053, 055, 059, 202, 204, 206 209	3.1.	9118			

					(.4 - 5)
1	2	3	4	5	6
15, 159 016, 019 028, 029, 038, 039, 052, 053 055, 059 200, 202, 204, 206 209	3.2.	9119			
15, 159 016, 019 028, 029 038, 039 052, 053, 055, 059 200, 202, 204, 206 209	3.3.	9120	163,541		163,541
15, 159 016, 019, 028, 029 038, 039, 052, 053, 055, 059 204, 206 209	3.4.	9121			
15, 159, 016, 019, 028 029, 038, 039 052, 053, 055, 059 204, 206 209	3.5.	9122			
15, 159, 016, 019, 028, 029, 038 039, 052, 053, 055 059 200, 202, 204, 206 209	3.6.	9123	4,244		4,244
054, 056, 059, 21, 22	4. (9125+9126+9127+9128+9129+9130)	9124			
054, 056, 059 220, 221, 228 229	4.1.	9125			
054, 056, 059, 21 220, 228 229	4.2.	9126			
054, 056, 059, 21, 220, 228 229	4.3.	9127			
056, 059, 220, 222, 223, 224, 225, 228 229	4.4.	9128			
056 059, 220, 222, 223, 224, 225, 228 229	4.5.	9129			

					(.4 - 5)
1	2	3	4	5	6
054, 056, 059, 21 220, 224, 225, 226, 228 229	4.6.	9130			

...



**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 2018. godina



Institut za ispitivanje materijala a.d

Bulevar vojvode Mišića 43, 11000 Beograd
Matični broj: 07008139
PIB: 100223617

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



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

Godine 1935. 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. Odsjek 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: Nerađ, Vrančić, 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.

Početkom 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.

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.

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

OBIČNE AKCIJE			PRIORITETNE AKCIJE		
Akcionari 31.12.2017	Broj akcija	Učešće u ak.kap.%	Akcionari 31.12.2017	Broj akcija	Učešće u os.kap.%
Republika Srbija	14.768	77,05311	Grujić Branimir	16	1,190
AD Sjaj u tami	1490	7,77418	Buđevac Ratko	15	1,116
Grujić Branimir	52	0,27131	Grujić Negoslav	13	0,967
Grujić Negoslav	41	0,21392	Vojinović B.	13	0,967
Mandreš Vera	40	0,20870	Brenjo Nikola	12	0,893
Vojinović B.	40	0,20870	Denić Nada	12	0,893
Denić Nada	37	0,19305	Mandreš Vera	12	0,893
Cvetković M.	34	0,17740	Manojlović Miloš	12	0,893
Šavija Brankica	34	0,17740	Garabandić S.	11	0,818
Garabandić S.	34	0,17218	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

OSNOVA ZA SASTAVLJANJE FINANSIJSKIH IZVEŠTAJA

Finansijski izveštaji Instituta IMS AD Beograd, za obračunski period koji se završava 31.12.2018. godine sastavljeni su, po svim materijalno značajnim pitanjima, u skladu sa Međunarodnim računovodstvenim standardima/ Međunarodnim standardima finansijskog izveštavanja (MRS/MSFI), Zakonom o računovodstvu („Službeni glasnik RS“ br. 62/2013 i 30/2018), 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 2018. godine prikazani su u formatu propisanom Pravilnikom o sadržini i formi obrazaca, finansijskih izveštaja za privredna društva, zadruge i preduzetnike ("Sl. glasnik RS", br 95/2014 i 144/2014).

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: Zakonom o računovodstvu („Službeni glasnik RS“ br. 62/2013 i 30/2018), 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 sastavilo ove finansijske izveštaje u skladu sa Zakonom o računovodstvu Republike Srbije (u daljem tekstu "Zakon") objavljenim u Službenom glasniku Republike Srbije br. 62/2013 koji zahteva da



finansijski izveštaji budu pripremljeni u skladu sa svim prevedenim MSFI do 31. jula 2014. godine. Posebni zahtevi Zakona odstupaju od MSFI zbog činjenice da su usvojeni samo prevedeni standardi te ovi finansijski izveštaji ne sadrže efekte MSFI koji su objavljeni od 31. jula 2014. godine. Osim pomenutog, Zakon zahteva određena prikazivanja i određeni tretman računa i stanja, što ima za posledicu dodatna odstupanja od MSFI kao što sledi:

- 1) Društvo je ove finansijske izveštaje sastavilo u formatu propisanom od strane Ministarstva finansija Republike Srbije, koji nije u skladu sa zahtevima MRS 1 (revidiran) – “Prikazivanje finansijskih izveštaja” i MRS 7 – “Izveštaj o tokovima gotovine”.
- 2) Rešenje Ministarstva finansija Republike Srbije br. 401-00-896/2014-16 od 13. marta 2014. godine (Službeni glasnik Republike Srbije br. 35/2014) utvrđuje da zvanične standarde čine zvanični prevodi Međunarodnih računovodstvenih standarda (MRS) i Međunarodnih standarda finansijskog izveštavanja (MSFI) koje izdaje Odbor za međunarodne računovodstvene standarde (IASB), kao i tumačenja standarda izdatih od strane Komiteta za tumačenje međunarodnog finansijskog izveštavanja (IFRIC) do 31. jula 2014. godine. Do dana sastavljanja priloženih finansijskih izveštaja nije prevedena nijedna dopuna odnosno dodatak postojećim ili revidiranim standardima, kao nijedno novo tumačenje izdato od strane IASB i IFRIC nakon 31. jula 2014. godine. Standardi i tumačenja za koje u Republici Srbiji ne postoji zvaničan prevod su: MSFI 15 – Prihodi od ugovora sa kupcima; MSFI 9 – Finansijski instrumenti.

Iznosi u kojima se izveštava i uporedni podaci

Vrednost RSD direktno je vezana za vrednost valute Evropske monetarne unije (EUR). Na dan 31. decembra 2018. godine tržišna vrednost RSD je bila 118,1946 RSD za 1 EUR. Na kraju 2018 godine godišnji koeficijent inflacije, prema zvaničnom organu koji objavljuje ovaj koeficijent, iznosio 2%.

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

Uporedne podatke čine finansijski izveštaji Privrednog društva za godinu završenu 31. decembra 2017. koji su bili predmet revizije.

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, 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.

Nematerijalna ulaganja (patenti, licence, zaštitni znak, računarski softver, autorska prava, recepti, uputstva, modeli) amortizovaće se u periodu od 5 godina prema proporcionalnom metodu amortizovanja, osim ulaganja čije je vreme korišćenja utvrđeno ugovorom, kada se otpisivanje vrši u rokovima koji proističu iz ugovora.

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. Nakon početnog priznavanja, oprema se iskazuje po modelu nabavne vrednosti, odnosno po njihovoj nabavnoj vrednosti umanjenoj za ukupnu eventualnu akumuliranu amortizaciju i ukupne eventualne akumulirane gubitke zbog umanjenja vrednosti. 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.

Amortizacija se obračunava proporcionalnom metodom tokom procenjenog korisnog veka upotrebe sredstava primenom stopa amortizacije, koje se utvrđuju putem sledećeg obrasca: Stopa amortizacije = $100 / \text{korisni vek trajanja sredstava}$.

Za nekretnine, postrojenja, opremu, ostala osnovna sredstva i nematerijalna ulaganja definišu se korisni vek trajanja i stope amortizacije prikazani u sledećoj tabeli

	Korisni vek trajanja	Stopa amortizacije
GRAĐEVINSKI OBJEKTI		
Građevinski objekti visokogradnje i niskogradnje, armiranobetonke konstrukcije	100	1%
Građevinski objekti niskogradnje (šupe)	20	5%
Stanovi	66,67	1,5%
OPREMA		
Oprema (za laboratoriju)	20	5%
Ostala oprema	8	12,5%
Kamioni	6,02	16,60%
Putnički automobili	5	20%
Telefoni	14.28	7%
Radio i TV aparati	20	5%
Klima uređaji	6.02	16,5%
Nameštaj	8	12,5%
Računari	3,33	30 %
Oprema za umrežavanje	6,99	14,30%

Procenjeni korisni vek upotrebe sredstava se preispituje i ako su očekivanja značajno različita od prethodnih procena, stope amortizacije se prilagođavaju za tekući i buduće periode.



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 vrši indirektan otpis onih potraživanja za koje je procenjen visok stepen neizvesnosti naplate.

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 podeljenije 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. 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 dobitci 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.

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.

Rezervisanja

Dugoročno rezervisanje nastaje kada je obaveza nastala kao rezultat prošlog događaja, kada je verovatno da će odliv resursa biti potreban za izmirenje obaveza i kada iznos obaveza može pouzdano da se proceni. Ukoliko ovi uslovi nisu ispunjeni, rezervisanje se ne priznaje.

Dugoročna rezervisanja obuhvataju rezervisanja za troškove u garantnom roku, troškove obnavljanja prirodnih bogatstava, troškove restrukturiranja Instituta, rezervisanja za penzije i druga rezervisanja, za koje je verovatno da će izazvati odliv resursa koji sadrže ekonomske koristi, radi njihovog izmirivanja i koje se mogu pouzdano proceniti, kao i rezervisanja za izdate garancije i druga jemstva.

Merenje rezervisanja vrši se u iznosu potrebnih izdataka za izmirenje obaveza. Rezervisanja se koriguju tako da odražavaju najbolju sadašnju procenu. Kada nastane rashod po osnovu obaveze za koju je rezervisanje izvršeno, stvarni izdaci predstavljaju rashod, a prethodno izvršeno rezervisanje se ukida u korist prihoda.

Rezervisanja se ispituju na dan svakog bilansa stanja.

Zbog vremenske vrednosti novca, rezervisanja u vezi sa odlivima gotovine diskontuju se tamo gde je učinak značajan.

Diskontna stopa je stopa pre oporezivanja koja odražava tekuće tržišne procene vremenske vrednosti novca i rizika specifičnih za tu obavezu.

Naknadno ustanovljene greške

Ispravka naknadno ustanovljenih materijalno značajnih grešaka vrši se preko računa neraspoređene dobiti iz ranijih godina, odnosno neraspoređenog gubitka ranijih godina na način utvrđen MRS 8 Računovodstvene politike, promene računovodstvenih procena i greške.

Materijalno značajnom greškom smatra se greška koja u pojedinačnom iznosu sa ostalim greškama veća od 1% prosečne vrednosti imovine.

Naknadno ustanovljene greške koje nisu materijalno značajne ispravljaju se na teret rashoda, odnosno u korist prihoda perioda u kojem su identifikovane.

1. PRIHODI OD PRODAJE

Prihodi od prodaje društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Prihodi od prodaje proizvoda i usluga na domaćem tržištu	917.637	737.336
Prihodi od prodaje proizvoda i usluga na inostranom tržištu	111.571	85.287
UKUPNO PRIHODI OD PRODAJE	1.029.208	822.623



2. POVEĆANJE I SMANJENJE VREDNOSTI ZALIHA UČINAKA

OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Početne zalihe učinaka (01.01.)	2.674	1.278
Gotovi proizvodi	-1251	1.278
Krajnje zalihe učinaka (31.12.)	1.423	2.674
Gotovi proizvodi	1.423	2.674
POV-smanjenje VREDNOSTI ZALIHA UČINAKA	-1.251	+1396

3. OSTALI POSLOVNI PRIHODI

Ostali poslovni prihodi društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Prihodi od projekata MNT	45.623	43.988
Prihodi od zakupnina	293	773
Ostali poslovni prihodi	7.594	
UKUPNO	53.510	44.761

U Institutu sa zaposlena 22 saradnika sa naučnim zvanjima. Svi su angažovani na 13 projekata Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja u ciklusu od 2011-2015 godine. (Aneksima produženi do 31.12.2019. 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 MPN je preuzelo ulogu nabavke opreme i inventara preko firme YUP doo i daje je Institutu na korištenje 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:

OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Troškovi materijala za izradu	44.807	25.801
Troškovi režijskog materijala, alata i inventara	10.178	9.978
Troškovi goriva i energije	38.410	31.949
UKUPNO	93.395	67.728

5. TROŠKOVI ZARADA, NAKNADA ZARADA I OSTALI LIČNI RASHODI

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

OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Troškovi zarada i naknada zarada (bruto)	500.310	398.595
Troškovi poreza i doprinosa na zarade i naknade zarada na teret poslodavca	85.743	69.704
Troškovi naknada po ugovorima o delu	11.283	6.271
Troškovi naknada po autorskim ugovorima	517	517
Troškovi naknada po ugovorima o privremenim i povremenim poslovima i dop.rad	2.342	6.743
Troškovi za rad preko omladinske zadruge	722	131
Naknade članovima upr. i nadz. odbora	10.047	8.625
Ostali lični rashodi i naknade	140.111	117.347
UKUPNO	751.075	607.933

Društvo nije izvršilo umanjene osnovice za obračun i isplatu plata zaposlenima za 10%, koja je bila u primeni na dan donošenja Zakona o privremenom uređivanju osnovica za obračun i isplatu plata, čime je postupilo suprotno odredbama člana 5. navedenog zakona. Društvo u 2018. godini na račun javnih prihoda Republike Srbije nije uplatilo razliku ukupnog iznosa plata obračunatih primenom osnovice koja nije umanjena sa uračunatim doprinosima koji se isplaćuju na teret poslodavca i ukupnog iznosa plata obračunatih primenom umanjene osnovice sa uračunatim doprinosima koji se isplaćuju na teret poslodavca, već je uplatio iznos koji čini bruto razliku između neto osnovne zarade za redovan rad koja nije umanjena i neto osnovne zarade za redovan rad uvećane za 10% što za 2018 godinu iznosi 25.519.103,93rsd, čime je postupilo suprotno odredbama člana 7. stava 1. Zakona o privremenom uređivanju osnovica za obračun i isplatu plata, odnosno zarada i drugih stalnih primanja kod korisnika javnih sredstava.

Da bi ispravili navedenu grešku Institut IMS ad je od 01.01.2019 godine umanjio zarade zaposlenim (potpisivanjem novih aneksa Ugovora o radu) i uplaćuje iznos u budžet republike Srbije u iznosu koji je znatno manji, ali u skladu sa Zakonom o privremenom uređivanju osnovica za obračun i isplatu plata, odnosno zarada i drugih stalnih primanja kod korisnika javnih sredstava, čime je ispoštovan i član 5 stav 1 i 2 navedenog zakona.

6. TROŠKOVI AMORTIZACIJE I REZERVISANJA

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

OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Troškovi amortizacije	48.089	54.563
Rezervisanja za naknade i druge beneficije zaposlenih	2.360	
Ostala dugoročna rezervisanja (za garantni rok)	1.209	
UKUPNO	51.658	54.563

O OBRAČUNU REZERVISANJA ZA OTPREMINE PRILIKOM ODLASKA U PENZIJU I JUBILARNE NAGRADE U SKLADU SA MRS 19

Institut Ims AD je do 2013. angažovao aktuara (jednu revizorsku kuću sa stranom licencom) za izradu obračuna rezervisanja za otpremine i jubilarne nagrade. Međutim obzirom na tešku finansijsku situaciju Nadzorni odbor je na svojoj sednici od 30.01.2013. godine doneo Odluku da se ne vrši obračun navedenih rezervisanja. Odbor je shodno paragrafu 44. Okvira za pripremu i prezentaciju finansijskih izveštaja, a koja se odnosi na ravnotežu između koristi i troškova, zaključilo da bi troškovi dobijanja informacije o visini naknada za zaposlene shodno MRS-19 bile veći od koristi i odlučilo da se drži istorijskog troška. Na osnovu te odluke izvršeno je ukidanje rezervisanja. **Međutim, Institut IMS ad je imao Reviziju finansijskih izveštaja za 2017. godinu od strane Državne revizorske institucije koja je, kao jedan od osnova mišljenja sa rezervom iznela činjenicu da nismo izvršili rezervisanja za otpremine i jubilarne nagrade u skladu sa zahtevima paragrafa 4 i 5 MRS-19-primanja zaposlenih.**

Zbog toga je angažovan aktuar koji je uradio obračun rezervisanja kao da se prvi put primenjuje. Naime urađeno je rezervisanje za jubilarne nagrade i primanja po prestanku zaposlenja na dan 31.12.2017, godine da bi se mogao utvrditi rezultat koji će ići na teret ranijih godina i rezervisanje na dan 31.12. 2018. godine.

U nastavku dajemo obračun rezervisanja:

Rbr	Efekte obračuna rezervisanja za otpremine	2018. godina
1	Iznos obaveze rezervisanja za otpremine na dan 1.1. tekuće godine	33.472.904
2	Trošak tekuće usluge rada	804.713
3	Trošak prošlih usluga	0



4	Trošak kamate	929.984
5	Aktuarski gubitak	3.000.063
6	Aktuarski dobitak	-1.696.938
7	Iznos ukidanja u toku tekuće godine ranije formiranog rezervisanja zaključno sa 31.12. prethodne godine po osnovu isplate otpremnine	2.473.435
8	Iznos obaveze za rezervisanje za otpremnine na dan 31.12. tekuće godine	34.037.294
9	Projektovani iznos rezervisanja na dan 31.12. tekuće godine na osnovu pretpostavki validnih na dan 31.12. prošle godine	32.734.168
10	Iznos stvarno isplaćene otpremnine u toku godine	6.259.817
11	Iznosa neto povećanja (smanjenja) obaveze za rezervisanje	3.037.825

Rezervisanje otpremnina za odlazak u starosnu ili invalidsku penziju iznosi **34.037.294,00 dinara.**

Obračun rezervisanja za jubilarne nagrade na dan 31.12.2018. godine

Rbr.	Efekti obračuna rezervisanja za jubilarne nagrade	2018. godina
1	Iznos obaveze rezervisanja za jubilarne nagrade na dan 1.1. tekuće godine	22.765.024
2	Trošak tekuće usluge rada	218.276
3	Trošak prošlih usluga	0
4	Trošak kamate	682.951
5	Aktuarski gubitak	892.643
6	Aktuarski dobitak	-1.168.238
7	Iznos ukidanja u toku tekuće godine ranije formiranog rezervisanja zaključno sa 31.12. prethodne godine po osnovu isplate jubilarne nagrade	0
8	Iznos obaveze za rezervisanje za jubilarne nagrade na dan 31.12. tekuće godine	23.390.656
9	Projektovani iznos rezervisanja na dan 31.12. tekuće godine na osnovu pretpostavki validnih na dan 31.12. prošle godine	23.666.250
10	Iznos stvarno isplaćene jubilarne nagrade u toku godine	0
11	Iznos neto povećanja (smanjenja) obaveze za rezervisanje	625.632

Rezervisanje za jubilarne nagrade zaposlenima, iznosi 23.390.656,00 dinara.

7. OSTALI POSLOVNI RASHODI

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

OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Troškovi usluga na izradi učinaka	9.866	9.918
Troškovi transportnih usluga	11.311	10.866
Troškovi usluga održavanja	46.011	48.546
Troškovi zakupnina	1.997	2.017
Troškovi sajmovi		
Troškovi reklame i propagande	755	629
Troškovi istraživanja	40.544	18.824
Ostali troškovi proizvodnih usluga	13.387	12.308
<i>Svega troškovi proizvodnih usluga</i>	<i>123.871</i>	<i>103.108</i>
Troškovi neproizvodnih usluga	13.869	19.612
Troškovi reprezentacije	4.962	6.463
Troškovi premija osiguranja	6.732	5.723
Troškovi platnog prometa	3.271	2.753
Troškovi članarina	1.230	1.261
Troškovi poreza	5.726	5.824
Troškovi doprinosa	814	839
Ostali nematerijalni troškovi	2.280	2.867



OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
<i>Svega nematerijalni troškovi</i>	38.885	45.342
UKUPNO	162.756	148.450

8. FINANSIJSKI PRIHODI

Finansijski prihodi društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

O P I S	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Prihodi od kamata	3.193	2.729
Pozitivne kursne razlike	531	1.187
Prihodi po osnovu efekata valutne klauzule		
Ostali finansijski prihodi	308	24721
UKUPNO	4.032	28.637

9. FINANSIJSKI RASHODI

Finansijski rashodi društva sastoje se od sledećih vrsta rashoda:

O P I S	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Rashodi kamata	149	684
Negativne kursne razlike	1.000	8.555
Rashodi po osnovu efekata valutne klauzule		
UKUPNO	1.149	9.239

10. OSTALI PRIHODI

Ostali prihodi društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

O P I S	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Dobici od prodaje nematerijalnih ulaganja, nekretnina, postrojenja i opreme	36	134
Prihodi od smanjenja obaveza	826	487
Viškovi	341	81
Naplaćena otpisana potraživanja	65	48
Prihodi po osnovu ugovorene zaštite od rizika	397	603
Ostali nepomenuti prihodi	2.279	587
Prihodi od ukidanja dug rezervisanja	0	4.295
UKUPNO	3.944	6.245

11. OSTALI RASHODI

Ostali rashodi društva sastoje se od sledećih vrsta rashoda:

	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Gubici po osnovu rashodovanja i prodaje nematerijalnih ulaganja, nekretnina, postrojenja i opreme	532	33
Rashodi po osnovu efekata zaštite od rizika osim valutne klauzule		
Manjkovi	609	469
Rashodi po osnovu direktnih otpisa potraživanja	480	
Obezvređenje zaliha		47
Ostali nepomenuti rashodi	4.726	7.036
Ostali rashodi	6.347	7.585
Obezvređenje dugoročnih finansijskih plasmana i drugih hartija od vrednosti raspoloživih za prodaju		294
Obezvređenje potraživanja i kratkoročnih finansijskih plasmana	44.784	40.027
Rashodi od usklađivanja vrednosti	44.784	40.321

12. NETO DOBITAK/GUBITAK POSLOVANJA KOJE SE OBUSTAVLJA



	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Prihodi po osnovu efekata promene računovodstvenih politika i ispravke grešaka iz ranijih godina koji nisu materijalno značajni	1.275	163
Minus: Rashodi po osnovu efekata promene računovodstvenih politika i ispravke grešaka iz ranijih godina koji nisu materijalno značajni	279	783
NETO DOBITAK - GUBITAK POSLOVANJA KOJE SE OBUSTAVLJA	996	-620

13. PROMENE NA NEMATERIJALNOJ IMOVINI NEKRETNINAMA POSTROJENJIMA I OPREMI

Institut IMS je izvršio preispitivanje korisnog veka upotrebe nematerijalnih ulaganja u skladu sa paragrafom 104. MRS 38-Nematerijalna imovina.

Izvršili smo procenu korisnog veka trajanja softvera koji se i dalje koriste a koji su u potpunosti bili ispravljani. Nabavnu vrednost smo uzeli iz finansijskih knjiga. Korektivna knjiženja su sprovedena u skladu sa MRS 8-računovodstvene politike, promene računovodstvenih procena i greške.

Rbr.	Naziv	Kol.	Nabavna vrednost	Korisni vek
1	Knjigovodstveni softver	1	502.097,00	5 god
2	Arm cad (autoked)	1	340.513,00	5 god

Pored toga u Institutu IMS ad, nabavljen je i programski paket za geotehniku GEO 5. dana 31.08.2018. godine.

Rbr.	Naziv	kol	Iznos
1	Geo 5	1	2.487.500,00

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. Prvi put procena je vršena 31.12.2005. godine, od strane Instituta za ekonomiku i finansije. Na dan 31.12.2015, angažovani su naši zaposleni građevinske struke koji su imali zadatak da urade novu procenu imovine. Njihovim izveštajem je potvrđena vrednost koja je prezentovana u poslovnim knjigama. Krajem 2018 godine izvršeno je ponovno testiranje vrednosti nepokretnosti sa stanjem na dan 31.12.2017. godine, kada je izvršena procena vrednosti šupe koja se vodi u sklopu nepokretnosti Instituta IMS ad. Testiranje nepokretnosti su takođe su izvršili inženjeri građevinske struke koji su zaposleni u Institutu. Efekat procene iskazan je u knjigama u korist revalorizacionih rezervi, shodno računovodstvenim politikama po kojima se nepokretnosti kao deo imovine društva vodi po fer vrednosti.

Vrednost nekretnina, postrojenja i opreme 31.12.2018. izgleda ovako u din:

Konto	Naziv	Nabavna vrednost	Otpisana vrednost	Sadašnja vrednost
022	Zgrade	2.463.742	1.074.977	1.388.765
022	Stanovi	103	52	51
	Ukupno	2.463.845	1.075.029	1.388.816
023	Oprema	377.263	215.847	161.411
	UKUPNO:	2.841.108	859.182	1.550.232

U toku 2018. godine nabavljena je nova oprema u vrednosti od 25.834 hiljade dinara.

U toku 2018. godine otuđena je oprema (prodaja, rashod, manjak) ukupne nabavke vrednosti RSD 9.120 hiljada i otpisane vrednosti RSD 7.866 hiljada.



Kako je napomenuto, Državna revizorska institucija je kao broj 1. Osnova za mišljenje sa rezervom zaključila sledeće:

„U 2017. godini i u prethodnim periodima Društvo nije vršilo preispitivanje korisnog veka upotrebe postrojenja i opreme u skladu sa paragrafom 51.MRS 16-Nekretnine, postrojenja i oprema i Pravilnikom o računovodstvu i računovodstvenim politikama, što ima za posledicu iskazivanje u analitičkoj evidenciji značajnog broja sredstava(postrojenja i oprema) koja su i dalje u upotrebi, a nemaju iskazanu sadašnju vrednost.....“

Zbog toga smo angažovali procenitelja koji je izvršio procenu preostalog korisnog veka upotrebe sredstava na dan 31.12.2017. godine, što smo uneli u analitičku evidenciju i shodno MRS-8, iskazali rezultat u poslovnim knjigama u korist dobiti iz ranijih godina. (50.921.554,55rsd)

OSTALA OPREMA

Oprema od platine	6.440
Oprema od srebra	2
Biblioteka – knjige trajne vrednosti	
Oprema u pripremi	10.406
Avansi za opremu	440
Ostala oprema	17.287

Ostala oprema se odnosi na opremu od plemenitih metala koja se svake godine revalorizuje sa cenom platine i srebra po podacima sa Londonske berze.

Institut u okviru pozicije Nekretnine, postrojenja i oprema u pripremi iskazuje opremu nabavljenu u 2018. godini a koja je stavljena u upotrebu u 2019. godini, ukupne nabavne vrednosti RSD 10.405 hiljada.

Avansi za nekretnine, postrojenja i opremu iskazani su u iznosu od RSD 440 hiljada (2017. godina: RSD 901 hiljada).

14. OSTALI DUGOROČNI FINANSIJSKI PLASMANI

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

OPIS	31.12.2018.(u 000 din)	31.12.2017.(u 000 din)
Ostali dugoročni plasmani(stan solidarnosti u otkupu)	244	321
Ostali dug.plasmani –učešće u kapitalu	948	
Ostali dugoročni finansijski plasmani-dep. za garancije	756	
UKUPNO	1.948	321

15. ZALIHE

OPIS	31.12.2018.(u 000 din)	31.12.2017.(u 000 din)
Materijal	3.427	3.479
Rezervni delovi	365	373
Inventar	501	473
Gotovi proizvodi	1.423	2.674
Materijal na obradi	4.577	6.021
Dati avansi	3.804	1.836
UKUPNO	14.098	14.857

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.

Institut IMA ad u okviru zaliha materijala i gotovih proizvoda iskazuje zalihe koje potiču iz ranijih godina, odnosno mirujuće zalihe sa umanjenim prometom u ukupnom iznosu od RSD 5.055.020,00. Na dan



finansijskih izveštaja za 2018. godinu Društvo nije izvršilo svođenje zaliha na neto ostvarivu vrednost u skladu sa zahtevima IAS 2.

Naime, kako se radi o zalihama kojima protek vremena ne umanjuje vrednost, već naprotiv često su cene navedenih zaliha daleko manje od trenutnih tržišnih, poslovodstvo svake godine razmatra mogućnost njihovog otpisa ili obezvređenja; međutim, takve zalihe su neophodne zbog specifičnog sistema gradnje kojom se Institut bavi, da bi mogao brzo intervenirati u situacijama koje se od nas zahtevaju u zemlji i inostranstvu (stari i novi sistem prednaprezanja i ankerisanja)

16. POTRAŽIVANJA

Stanje potraživanja društva može se prikazati na sledeći način:

OPIS	31.12.2018.(u 000 din)	31.12.2017.(u 000 din)
Potraživanja po osnovu prodaje		
Kupci u zemlji	251.017	140.323
Kupci u inostranstvu	29.164	56.855
Minus: Ispravka vrednosti potraživanja od kupaca	-100.521	-98.363
<i>Svega:</i>	<i>179.660</i>	<i>126.620</i>
Druga potraživanja		
Potraživanja za kamatu		
Potraživanja od zaposlenih	1.462	1.948
Potraživanja od državnih organa i organ.(MNT)	3.638	3.793
Potraživanja za naknadu zarade-bolovanja	224	1.539
Ostala potraživanja	610	
<i>Svega:</i>	<i>5.940</i>	<i>7.280</i>

Najznačajniji domaći kupci po prometu u 2018.godini su u 000 rsd:

R.br.	Naziv poslovnog partnera	Iznos
1	JP PUTEVI SRBIJE	129.136
2	JP EPS BEOGRAD, OGRANAK ĐERDAP	75.494
3	OGRANAK INTEGRAL INŽENJERING NIŠ	53.194
4	CHINA SHANDONG INTERNATIONAL	48.295
5	AZVI S.A. OGRANAK NOVI SAD	38.432
6	CRJ RENEWALBLES LIMITED DOO	33.983
7	SRBIJA PUT AD	27.545
8	TRACE GROU HOLD PLC	19.319
9	JP EPS BEOGRAD	18.532
10	AKTOR A.T.E.	17.422
11	UKUPNO	461.357

Najznačajniji strani kupci po prometu u 2018. Godini u 000 rsd :

R.br.	Naziv poslovnog partnera	Iznos
1	NAŠICECEMENT DD NAŠICE HRVATSKA	9.795
2	LOUIS BERGER PARIS	8.993
3	FUSHE KRUJE CEMENT FACTORY	8.820
4	FABRIKA CEMENTA LUKAVAC	4.739
5	CEMEX HRVATSKA	3.758
6	ŠIRBEGOVIĆ INŽENJERING D.O.O.	3.680
7	BEMAX DOO PODGORICA	3.603
8	ELEKTROPRIVREDA CRNE GORE NIKŠIĆ	2.925
9	FERRIERE NORD S.P.A.	2.777
10	ARCELOR MITTAL ZENICA	2.746
	UKUPNO	51.837

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



China communications Construction	Neusaglašeno	916
Ogranak integral inž.Niš		803
AZVI ogranak		367

Ogranci stranih privrednih društava uglavnom ne odgovaraju na poziv za usaglašavanje, kao i nerezidenti izuzev ako nisu angažovali svoju službu finansija. U našim Izvodima otvorenih stavki piše da ukoliko se ne vrati IOS u roku od 15 dana smatramo da su saglasni sa iskazanim stanjem.

Napominjemo da ima poverioca koji nisu vratili Izvod otvorenih stavki, a često je nemoguće stupiti u kontakt sa njima.

Vraćeno je preko 25 IOS-a koji nisu otvoreni, koji se odnose na privredna društva uglavnom u procesu likvidacije i stečaja. Sva potraživanja po proceni posloводства, 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 (30.01.2018) i zaključivanja knjiga, izvršili smo proveru šta je naplaćeno od otpisanih potraživanja i utvrdili da je naplaćeno **500** 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 Nadzornog odbora društva.

Procena rukovodstva je da je stepen neizvesnosti naplate dospelih potraživanja vema težak za procenu, te su ove godine otpisana većina potraživanja starijih od 60 dana. 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, te 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:

O P I S	31.12.2018.(u 000 din)	31.12.2017.(u 000 din)
Kratkoročni krediti u zemlji	10.050	10.200
Menice		
Ostali kratkoročni finansijski plasmani	170.244	126.447
UKUPNO:	180.294	136.647

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

- Aik banka 200.000,00 Eur-a, oročeni depozit kamate 0,80%
- Credit agricole banka 400.000,00 Eur-a, oročeni depozit kamate 0,75%
- Aik banka 370.000,00 Eur-a namenski depozit kamata 0,00%
- Aik banka 72.421,48 Eur-a namenski depoziti za gar. Kamata 0%
- Credit agricole banka 400.000,00 Eur-a namenski depozit-kamata 0%
- Aik banka 513.577,00 Rsd -namenski depozit bez kamate

Navedeni namenski depoziti dati su bankama za obezbeđenje dugoročnih kredita, kao i za dobijanje kreditne linije za obezbeđivanje garancija, koje se izdaju na kraće i duže rokove i služe kao garancije za dobro obavljanje posla.



18. GOTOVINSKI EKVIVALENTI I GOTOVINA

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

O P I S	31.12.2018.(u 000 din)	31.12.2017.(u 000 din)
Tekući (poslovni) računi	40.220	38.215
Izdvojena novčana sredstva i akreditivi		
Blagajna	38	36
Devizni račun	36.323	61.441
Devizni akreditivi		
Devizna blagajna	1.182	
Ostala novčana sredstva		1
UKUPNO	77.765	99.693

NEDOVRŠENE USLUGE – 281 Potraživanja za nefakturisani prihod – procena stepena dovršenosti

Obzirom da se rezultat svih pruženih usluga kao i troškovi nastali povodom tih usluga, koji se obavljaju u okviru Instituta IMS, može izmeriti, prihod povezan sa tim uslugama se priznaje prema stepenu dovršenosti usluge na kraju svakog godišnjeg izveštajnog perioda.

Priznavanje prihoda prema stepenu dovršenosti usluge se može određivati po metodu procentualne dovršenosti. Prihod se priznaje u obračunskim periodima u kojima su te usluge pružene. Priznavanje prihoda na toj osnovi pruža korisne informacije o obimu aktivnosti usluga i učinku tokom perioda.

Prihod se priznaje samo kada je verovatan priliv ekonomskih koristi povezanih sa tom uslugom. Međutim, kada se javi neizvesnost oko naplativosti iznosa koji je već uključen u prihod, nenaplativi iznos ili iznos za koji je prestala verovatnoća naplate, priznaje se kao rashod, a ne kao korekcija iznosa prihoda koji je prvobitno priznat.

Stepen dovršenosti neke usluge može biti utvrđen raznim metodama. Institut IMS koristi metod koji pouzdano meri pružene usluge. U zavisnosti od prirode usluge ti metodi se mogu zasnivati na:

- pregledu izvršenog rada;
- uslugama pruženim do određenog datuma kao procenat ukupnih usluga koje treba pružiti; ili
- proporciji u kojoj troškovi nastali do određenog datuma terete ukupni procenjeni trošak te usluge. Samo troškovi koji odražavaju usluge koje su već pružene ili koji treba da budu pruženi, uključuju se u ukupne procenjene troškove datih usluga.

Kada se usluge pružaju izvođenjem neodredivog broja radnji tokom određenog vremenskog perioda, prihod se priznaje ravnomerno tokom određenog perioda, osim ako ne postoji dokaz da neki drugi metod bolje prikazuje stepen dovršenosti.

Kada je određena radnja mnogo značajnija od svih ostalih, priznavanje prihoda se odlaže dok god se ta značajna radnja ne izvrši.

Kada se rezultat usluge koja uključuje pružanje usluga ne može pouzdano ni primenom bilo kog pristupa proceniti, prihod se priznaje samo do visine priznatih rashoda koji se mogu nadoknaditi.

Kada se stepen izvršenja određuje prema troškovima nastalim do datog datuma, u troškove nastale do datog datuma se uključuju samo oni ugovorni troškovi koji odražavaju obavljene posao. Primeri troškova po osnovu ugovora koji se isključuju su: troškovi po osnovu ugovora koji se odnose na buduću aktivnost iz ugovora, kao što su troškovi materijala isporučenih na gradilište ili odvojeni za korišćenje po ugovoru, ali koji još nisu montirani, upotrebljeni ili primenjeni u okviru izvršavanja ugovora.

Na osnovu napred navedenog iznos procenjenih usluga za koje se prihod odnosi na tekuću godinu iznosi **13.519.098,79rsd**.



19. KAPITAL

Vrsta kapitala	2018. (u 000 din)	2017.(u 000 din)
Osnovni	20.510	20.510
Ostali		
Rezerve	31.459	31.459
Revalorizacione rezerve	1.553.347	1.554.261
Neraspoređena dobit	63.787	50.110
UKUPNO	1.667.800	1.656.340

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 **243** Broj akcionara vlasnika preferencijalnih akcija je 335.

Promene na računu neraspoređenog dobitka u tekućoj godini bile su sledeće:

u RSD 000

Neraspoređeni dobitak	Iznos
Stanje 01.01.2018. godine	54.742
Korekcija rezultata prethodnog perioda - rezervisanja za otpremnine	(33.473)
Korekcija rezultata prethodnog perioda - rezervisanja za jubilarne nagrade	(22.756)
Korekcija rezultata prethodnog perioda - procena preostalog korisnog veka upotrebe	51.597
Neraspoređena dobit tekuće godine	13.677
Stanje 31.12.2018. godine	63.787

20. DUGOROČNI KREDITI

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

	Oznaka valute	Kamatna stopa	31.12.2018. u 000 din	31.12.2017. u 000 din
Dugoročni krediti u zemlji				
Erste banka 2016	RSD	2,45%		490
Ostale dugoročne obaveze	EUR	8-9%EF	1.183	0
UKUPNO DUGOROČNI KREDITI			1.183	490

21. KRATKOROČNE FINANSIJSKE OBAVEZE

Kratkoročne finansijske obaveze mogu se prikazati na sledeći način:

	31.12.2018. (u 000 din)	31.12.2017. (u 000 din)
Kratkoročni krediti u zemlji		
Kratkoročni kredit Agricole banka	10.638	0
Pozajmica Aktor Ate	0	0
Unikredit banka	0	0
Ukupno:	0	0
Deo dugoročnih kredita koji dospeva do jedne godine	488	8.808



UKUPNO	11.126	8.808
--------	--------	-------

22. OBAVEZE IZ POSLOVANJA

Obaveze iz poslovanja mogu se prikazati na sledeći način:

O P I S	31.12.2018. (u 000 din)	31.12.2017. (u 000 din)
Obaveze iz poslovanja		
Primljeni avansi, depoziti i kaucije	7.028	12.352
Dobavljači u zemlji	26.395	18.320
Dobavljači u inostranstvu	402	530
Ostale obaveze iz poslovanja		
UKUPNO	33.825	31.202

Najznačajniji poverioci po prometu u 2018.godini su sledeći

1.	Nis petrol	25.333
2.	Rincop doo	21.637
3.	Jesal tim doo	18.181
4.	North control doo Subotica	9.648
5.	Eps snabdevanje doo Beograd	7.179
6.	PP Feral doo Zemun	6.941
7.	DDOR Novi Sad	6.658
8.	Telekom Srbije	6.216
9.	JP Eps ogranak Kolubara Laz.	5.419
10.	BHL projekt Beograd	5.414
	UKUPNO	112.626

Svim poveriocima poslani su Izvodi otvorenih stavki i nema značajnih neusaglašenih obaveza koji, kada bi se obelodanili imali bilo kakav relevantan uticaj za donošenje bilo kakve poslovne odluke. Problem postoji kod onih koji uopšte ne vraćaju Izvode otvorenih stavki.

23. OSTALE KRATKOROČNE OBAVEZE I PASIVNA VREMENSKA RAZGRANIČENJA

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

O P I S	31.12.2018. u 000 din	31.12.2017. u 000 din
<i>Obaveze po osnovu zarada i naknada zarada</i>		
Obaveze za neto zarade i naknade zarada, osim naknada zarada koje se refundiraju	64.355	55.644
Obaveze za porez na zarade i naknade zarada na teret zaposlenog	8.726	4.441
Obaveze za doprinose na zarade i naknade zarada na teret zaposlenog	17.604	9.050
Obaveze za poreze i doprinose na zarade i naknade zarada na teret poslodavca	15.170	8.137
Obaveze za neto naknade zarada koje se refundiraju	24	386
Obaveze za poreze i doprinose na naknade zarada na teret zaposlenog koje se refundiraju	3	46
Obaveze za poreze i doprinose na naknade zarada na teret poslodavca koje se refundiraju	2	194
Svega:	105.884	55.645
<i>Druge obaveze</i>		
Obaveze po osnovu kamata i troškova finansiranja	2	20
Obaveze prema cl. UO i ost. zaposlenima	16.113	13.976
Ostale obaveze-	2.855	1.032



OPIS	31.12.2018. u 000 din	31.12.2017. u 000 din
Svega:	18.970	15.800
<i>Ostale kratkoročne obaveze ukupno</i>	124.853	71.445
<i>Obaveze po osnovu Pdv-a i ostalo</i>		
Odloženi prihodi i primljene donacije		
Porez na dodatu vrednost	11.576	9.298
Ostale obaveze za poreze, doprinose i drug,pvr	8.951	3.529
Svega:		

24. ODLOŽENI POREZI

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

OPIS	2018.(u 000 din)	2017.(u 000 din)
Početno stanje – 1. januar	133.832	137.060
Povećanje/smanjenje u toku godine	2.982	3.228
UKUPNO	130.850	133.832

25. OBRAČUN ODLOŽENIH POREZA ZA 2018. GODINU (u 0,00 rsd)

REVALORIZACIJA NEKRETNINA 2005

EFEKAT REVALORIZACIJE $1.722.090.207,53 \times 10\% = 172.209.020 - 330/498$

Po nasim računovodstvenim politikama radi se samo revalorizacija nepokretnosti 31.12.2018.

REVALORIZACIJA ŠUPE $865.694,64 \times 15\%$

129.854,19

SADASNJA VREDNOST NEPOKRETNOSTI 31.12.2018. 1.389.759.228,10
NEOTPISANA VREDNOST U PORESKE SVRHE 789.989,00

PRIVR.RAZLIKA ODL.POR. OB. $1.388.969.239,10 \times 10\% =$ **138.896.923,91**

SADAŠNJA VREDNOST OPREME 31.12.2018KNJ 161.415.951,35
NEOTPISANA VREDNOST OPREME U PORESKE SVRHE 158.513.304,74

PRIVREMENA RAZLIKA 2.902.646,61
ODLOŽ. POR.OB. $2.902.646,61 \times 15\% =$ 435.397,00

UKUPNO ODL POR.OBAVEZA A+B+C 139.462.174,00

Rezervisanja za otpremnine $34.037294,00 \times 15\%$ 5.105.294,00 odl. por. sr.

Rezervisanja za jubilarne nagrade $23.381.656 \times 15\%$ 3.507.248,00 odl. por sr.

UKUPNO ODL.POR SREDSTVA: 8.612.542,00

REKAPITULACIJA

ODL.POR.OB NAKON PREBIJANJA A-B 130.849.632 ,00

POČETNO STANJE ODL. POR. OBAV . 133.961.464,00

ODLOŽENI PORESKI PRIHOD: 3.111.832,00

Shodno MRS 8 , Institut IMS AD je odustao od primene poreske stope od 15% kod obračuna razlika za nepokretnosti, jer bi upotrebom iste, sa vrednošću odloženih poreskih obaveza imali informaciju koja ne bi bila relevantna za donošenje ekonomskih odluka od strane korisnika finansijskih izveštaja.

26. USAGLAŠAVANJE POREZA NA DOBIT

000rsd

Rbr.	Efektivna poreska stopa	2017. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
1.	Dobitak pre oporezivanja	20.858	11.767
2.	Poreska osnovica	68.618	52.483
3.	Porez na dobit (2 x 15%)	10.293	7.872



4.	Obračunati porez (PDP)	10.293	7.872
5.	Odloženi poreski rashod		
6.	Odloženi poreski prihod	3.112	3228
7.	Poreski rashod ukupno (4+5-6)	7.181	4.644
8.	Efektivna poreska stopa (7/1*100)	34.42%	39,46%

27. ZARADA PO AKCIJI U RSD 0,00rsd

Osnovna zarada po akciji u RSD	2018.	2017.
Dobitak koji pripada akcionarima	13.677.311	7.123.305
Dobit od poslovanja koje se obustavlja koja pripada vlasnicima kapitala		
Ponderisani prosečni broj običnih akcija u opticaju	20.510	20.510
Osnovna zarada po akciji (RSD po akciji)	666,86	347,30

28. VANBILANSNA AKTIVA I PASIVA

Vanbilansno se vode:oprema dobijena od Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja koja je do završetka projekta u vlasništvu istog, garancije, vrednost javnog građevinskog zemljišta za koje se plaća naknada za uređenje. U 000RSD

1.Oprema od MP	7.179
2.Inventar	410
3.Gradsko građevinsko z.	264
4.Garancija	75.504
UKUPNO	83.358

29. POTENCIJALNE OBAVEZE

a) Sudski sporovi

Institut IMS ad vodi više sporova za naplatu potraživanja iz kupoprodajnih odnosa. Poslovna politika kuće je da se tuže svi dužnici, kada je od roka za naplatu prošlo šest meseci. Međutim, naplata mnogih je neizvesna, uglavnom zbog blokade tekućih računa.

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 , nauke i tehnološkog razvoja za naučne projekte.

31. FINANSIJSKI INSTRUMENTI

Upravljanje rizikom kapitala

Cilj upravljanja kapitalom je da Društvo zadrži sposobnost da nastavi sa svojim poslovanjem u neograničenom periodu u predvidljivoj budućnosti, kako bi očuvalo strukturu kapitala sa ciljem da smanji troškove kapitala, a vlasnicima obezbedi prinos na kapital. Društvo prati kapital na osnovu koeficijenta zaduženosti koji se izračunava kao odnos neto zaduženosti Društva i njegovog ukupnog kapitala.

Lica koja kontrolišu finansije na nivou Društva ispituju strukturu kapital na godišnjem nivou.

Pokazatelji zaduženosti Društva sa stanjem na kraju godine bili su sledeći:

U 000 RSD	2018.	2017.
Zaduženost a)	11,576	9,298
Gotovina i gotovinski ekvivalenti	(77,765)	(99,693)



Neto zaduženost	(66.189)	(90,395)
Kapital b)	1.667.800	1,656.340
Racio neto dugovanja prema kapitalu	0	0

- a) Zaduženost se odnosi na dugoročne i kratkoročne obaveze
b) Kapital uključuje udele, revalorizacione rezerve, nerealizovane gubitke po osnovu raspoloživih hartija od vrednosti i drugih komponenti ostalog sveobuhvatnog rezultata i akumuliranu dobit.

Značajne računovodstvene politike u vezi sa finansijskim instrumentima

Detalji značajnih računovodstvenih politika, kao i kriterijumi i osnove za priznavanje prihoda i rashoda za sve vrste finansijskih sredstava i obaveza obelodanjeni su u napomeni 3 ovih finansijskih izveštaja.

Kategorije finansijskih instrumenata

U 000 RSD	2018.	2017.
Finansijska sredstva		
Dugoročni finansijski plasmani		
Potraživanja po osnovu prodaje	179,661	126,620
Kratkoročni finansijski plasmani	180,294	136,647
Druga potraživanja	9,940	7,280
Gotovina i gotovinski ekvivalenti	77,765	99,693
	447,660	370,240
Finansijske obaveze		
Dugoročne obaveze	1,183	490
Kratkoročne finansijske obaveze	11,126	8,808
Obaveze prema dobavljačima, bez primljenih avansa	26,395	18,850
	38,704	28.148

Osnovni finansijski instrumenti Društva su gotovina i gotovinski ekvivalenti, potraživanja, obaveze po osnovu dugoročnih i kratkoročnih kredita, obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze čija je osnovna namena finansiranje tekućeg poslovanja Društva. U normalnim uslovima poslovanja Društvo je izloženo niže navedenim rizicima.

Ciljevi upravljanja finansijskim rizicima

Finansijski rizici uključuju tržišni rizik (devizni i kamatni), kreditni rizik i rizik likvidnosti. Finansijski rizici se sagledavaju na vremenskoj osnovi i prevashodno se izbegavaju smanjenjem izloženosti Društva ovim rizicima. Društvo ne koristi nikakve finansijske instrumente kako bi izbeglo uticaj finansijskih rizika na poslovanje iz razloga što takvi instrumenti nisu u širokoj upotrebi, niti postoji organizovano tržište takvih instrumenata u Republici Srbiji.

Tržišni rizik

U svom poslovanju Društvo je izloženo finansijskim rizicima od promena kurseva stranih valuta i promena kamatnih stopa.

Izloženost tržišnom riziku se sagledava preko analize senzitivnosti. Nije bilo značajnih promena u izloženosti Društva tržišnom riziku, niti u načinu na koje Društvo upravlja ili meri taj rizik.

Devizni rizik

Društvo je izloženo deviznom riziku prvenstveno preko potraživanja od kupaca iz inostranstva, dugoročnih kredita i obaveza prema dobavljačima koji su denominirani u stranoj valuti. Društvo ne koristi posebne finansijske instrumente kao zaštitu od rizika, obzirom da u Republici Srbiji takvi instrumenti nisu uobičajeni.

Stabilnost ekonomskog okruženja u koje Društvo posluje, u velikoj meri zavisi od mera Vlade u privredi i postojanja odgovarajućeg pravnog i zakonodavnog okvira.



INSTITUT IMS AD
BEOGRAD

Knjigovodstvena vrednost monetarnih sredstava i obaveza iskazanih u stranoj valuti na datum izveštavanja u Društvo bila je sledeća: U 000 RSD

	SREDSTVA		OBAVEZE	
	31.12.2018.	31.12.2017.	31.12.2018.	31.12.2017.
u valuti EUR	222.174	225.892	890	9.338
	222.174	225.892	890	9.338

Rizik od promene kamatnih stopa

Društvo je izloženo riziku od promene kamatnih stopa na sredstva i obaveze kod kojih je kamatna stopa varijabilna. Ovaj rizik zavisi od finansijskog tržišta te Društvo nema na raspolaganju instrumente kojim bi ublažilo njegov uticaj.

Knjigovodstvena vrednost finansijskih sredstava i obaveza na kraju posmatranog perioda data je u sledećem pregledu:

Finansijska sredstva U 000 RSD	2017.	2017.
<i>Kamatonosna</i>		
Kratkoročni finansijski plasmani	180,294	136,647
<i>Nekamatonosna</i>		
Dugoročni finansijski plasmani		
Potraživanja po osnovu prodaje	179,661	126,620
Druga potraživanja	5,940	7,280
Gotovina i gotovinski ekvivalenti	77,765	99,693
	443,660	370,240
Finansijske obaveze		
<i>Kamatonosne</i>		
Dugoročne obaveze	(1,183)	(490)
Kratkoročne finansijske obaveze	(11,126)	(8,808)
	(12,309)	(9,298)
<i>Nekamatonosne</i>		
Obaveze prema dobavljačima, bez primljenih avansa	(26,395)	(18,850)
	(38,707)	(28,148)
Gap rizika promene kamatnih stopa	167,985	127,349

Kreditni rizik

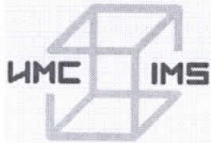
Preduzeće je izloženo kreditnom riziku koji predstavlja rizik da dužnici neće biti u mogućnosti da dugovanja prema Društvu izmire u potpunosti i na vreme, što bi imalo za rezultat finansijski gubitak za Društvo. Izloženost Društva ovom riziku ograničena je na iznos potraživanja od kupaca na dan bilansa. Potraživanja od kupaca sastoje se od velikog broja komitenata.

Rizik likvidnosti

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

32. DOGAĐAJI NAKON DATUMA IZVEŠTAJNOG PERIODA

Posle datuma bilansiranja na dan 31. decembra 2018. godine u Društvu se nisu desile bitne promene koje bi imale uticaja na finansijske izveštaje Društva.



INSTITUT IMS AD
BEOGRAD

33. DEVIZNI KURSEVI

Devizni kursevi primenjeni za preračun u dinarima na dan 31.12.2018. za pojedine valute su:

Valuta	31.12.2018	31.12.2017	31.12.2016	31.12.2015	31.12.2014
USD	103,3893	99,1155	117,1353	111,2468	99,4641
EUR	118,1946	118,4727	123,4723	121,6261	120,9583

Lice odgovorno za sastavljanje
finansijskih izveštaja:

Bubalo Dušica, dipl. ecc.



Zakonski zastupnik:

dr Vencislav Grabulov, dipl. ing.

RSM Serbia d.o.o., Beograd

INSTITUT IMS A.D., BEOGRAD

Finansijski izveštaji za 2018. godinu u skladu sa računovodstvenim propisima Republike Srbije

i

Izveštaj nezavisnog revizora

SADRŽAJ

Izveštaj nezavisnog revizora.....	1-2
Bilans stanja na dan 31.12.2018. godine	
Bilans uspeha u periodu od 01.01.2018. godine do 31.12.2018. godine	
Izveštaj o ostalom rezultatu u periodu od 01.01.2018. godine do 31.12.2018. godine	
Izveštaj o tokovima gotovine u periodu od 01.01.2018. godine do 31.12.2018. godine	
Izveštaj o promenama na kapitalu u periodu od 01.01.2018. godine do 31.12.2018. godine	
Napomene uz finansijske izveštaje za 2018. godinu	
Godišnji izveštaj o poslovanju za 2018. godinu	

RSM Serbia d.o.o. Beograd

Bul. Mihajla Pupina 10 b/1
11070 Novi Beograd, Srbija

Matični broj: 17303252
PIB: 100120147
Račun: 160-13177-24

T +381 (0)11 2053 550
www.rsm.global/rsmserbia

RP 14/19

IZVEŠTAJ NEZAVISNOG REVIZORA

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

Izveštaj o finansijskim izveštajima

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 2018. godine i odgovarajući Bilans uspeha, Izveštaj o ostalom rezultatu, 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 2018. godine, kao i rezultate njegovog poslovanja i tokove gotovine za godinu koja se završava na taj dan, u skladu sa računovodstvenim propisima Republike Srbije.

THE POWER OF BEING UNDERSTOOD
AUDIT | TAX | CONSULTING

Ostala pitanja

Finansijski izveštaji Društva za 2017. godinu su bili predmet revizije od strane drugog revizora, koji je u svom Izveštaju od 11. aprila 2018. godine izrazio mišljenje bez rezerve na ove finansijske izveštaje.

Društvo nema adekvatno uspostavljen sistem internih kontrola u praćenju procesa vršenja usluga. Društvo u toku 2019. godine preduzima mere radi otklanjanja identifikovanih nepravilnosti.

Izveštaj o drugim zakonskim i regulatornim zahtevima

Izvršili smo pregled godišnjeg izveštaja o poslovanju Društva. Rukovodstvo Društva je odgovorno za sastavljanje i prezentiranje godišnjeg izveštaja o poslovanju, u skladu sa zahtevima Zakona o računovodstvu i Zakona o tržištu kapitala (Službeni glasnik RS broj 62/2013 i 30/2018; 108/2016). Naša odgovornost je da izrazimo mišljenje o usklađenosti godišnjeg izveštaja o poslovanju sa finansijskim izveštajima za poslovnu 2018. godinu. U vezi sa tim, naši postupci ispitivanja su ograničeni na procenjivanje usaglašenosti računovodstvenih informacija sadržanih u godišnjem izveštaju o poslovanju sa godišnjim finansijskim izveštajima koji su bili predmet revizije. Shodno tome naši postupci nisu uključivali pregled ostalih informacija sadržanih u godišnjem izveštaju o poslovanju koje proističu iz informacija i evidencija koje nisu bile predmet revizije. Po našem mišljenju, računovodstvene informacije prikazane u godišnjem izveštaju o poslovanju su, po svim materijalno značajnim pitanjima, usklađene sa finansijskim izveštajima Društva za godinu koja se završila na dan 31. decembar 2018. godine.

Beograd, 15. april 2019. godine

A handwritten signature in black ink, appearing to be "M. Milojević", written in a cursive style.

Miroslav M. Milojević

Licencirani ovlašćeni revizor

BILANS STANJA

na dan 31.12.2018. godine

(U hiljadama dinara)

Grupa računa, račun	POZICIJA	AOP	Napomena broj*	Iznos		
				Tekuća godina	Prethodna godina	
					Krajnje stanje 31.12.2017.	Početno stanje 01.01.2017.
1	2	3	4	5	6	7
	AKTIVA					
0	A. UPISANI A NEUPLAĆENI KAPITAL	0001				
	B. STALNA IMOVINA (0003 + 0010 + 0019 + 0024 + 0034)	0002		1.572.546	1.583.690	1.549.297
01	I. NEMATERIJALNA IMOVINA (0004 + 0005 + 0006 + 0007 + 0008 + 0009)	0003	13	3.079	675	
010 i deo 019	1. Ulaganja u razvoj	0004				
011, 012 i deo 019	2. Koncesije, patenti, licence, robne i uslužne marke, softver i ostala prava	0005	13	3.079	675	
013 i deo 019	3. Gudvil	0006				
014 i deo 019	4. Ostala nematerijalna imovina	0007				
015 i deo 019	5. Nematerijalna imovina u pripremi	0008				
016 i deo 019	6. Avansi za nematerijalnu imovinu	0009				
02	II. NEKRETNINE, POSTROJENJA I OPREMA (0011 + 0012 + 0013 + 0014 + 0015 + 0016 + 0017 + 0018)	0010	13	1.567.519	1.582.694	1.548.907
020, 021 i deo 029	1. Zemljište	0011				
022 i deo 029	2. Građevinski objekti	0012		1.388.816	1.413.564	1.437.310
023 i deo 029	3. Postrojenja i oprema	0013		161.416	160.093	100.559
024 i deo 029	4. Investicione nekretnine	0014				
025 i deo 029	5. Ostale nekretnine, postrojenja i oprema	0015	13	6.442	7.226	8.311
026 i deo 029	6. Nekretnine, postrojenja i oprema u pripremi	0016	13	10.405	910	2.159
027 i deo 029	7. Ulaganja na tuđim nekretninama, postrojenjima i opremi	0017				
028 i deo 029	8. Avansi za nekretnine, postrojenja i opremu	0018	13	440	901	568
03	III. BIOLOŠKA SREDSTVA (0020 + 0021 + 0022 + 0023)	0019				
030, 031 i deo 039	1. Šume i višegodišnji zasadi	0020				
032 i deo 039	2. Osnovno stado	0021				
037 i deo 039	3. Biološka sredstva u pripremi	0022				
038 i deo 039	4. Avansi za biološka sredstva	0023				
04. osim 047	IV. DUGOROČNI FINANSIJSKI PLASMANI (0025 + 0026 + 0027 + 0028 + 0029 + 0030 + 0031 + 0032 + 0033)	0024	14	1.948	321	390
040 i deo 049	1. Učešća u kapitalu zavisnih pravnih lica	0025				
041 i deo 049	2. Učešća u kapitalu pridruženih pravnih lica i zajedničkim poduhvatima	0026				
042 i deo 049	3. Učešća u kapitalu ostalih pravnih lica i druge hartije od vrednosti raspoložive za prodaju	0027		948		
deo 043, deo 044 i deo 049	4. Dugoročni plasmani matičnim i zavisnim pravnim licima	0028				
deo 043, deo 044 i deo 049	5. Dugoročni plasmani ostalim povezanim pravnim licima	0029				
deo 045 i deo 049	6. Dugoročni plasmani u zemlji	0030				
deo 045 i deo 049	7. Dugoročni plasmani u inostranstvu	0031				
046 i deo 049	8. Hartije od vrednosti koje se drže do dospeća	0032				
048 i deo 049	9. Ostali dugoročni finansijski plasmani	0033		1.000	321	390

(U hiljadama dinara)

Grupa računa, račun	POZICIJA	AOP	Napomena broj*	Iznos		
				Tekuća godina	Prethodna godina	
					Krajnje stanje 31.12.2017.	Početno stanje 01.01.2017.
1	2	3	4	5	6	7
05	V. DUGOROČNA POTRAŽIVANJA (0035 + 0036 + 0037 + 0038 + 0039 + 0040 + 0041)	0034				
050 i deo 059	1. Potraživanja od matičnog i zavisnih pravnih lica	0035				
051 i deo 059	2. Potraživanja od ostalih povezanih lica	0036				
052 i deo 059	3. Potraživanja po osnovu prodaje na robni kredit	0037				
053 i deo 059	4. Potraživanje za prodaju po ugovorima o finansijskom lizingu	0038				
054 i deo 059	5. Potraživanja po osnovu jemstva	0039				
055 i deo 059	6. Sporna i sumnjiva potraživanja	0040				
056 i deo 059	7. Ostala dugoročna potraživanja	0041				
288	V. ODLOŽENA PORESKA SREDSTVA	0042				
	G. OBRTNA IMOVINA (0044 + 0051 + 0059 + 0060 + 0061 + 0062 + 0068 + 0069 + 0070)	0043		476.246	387.483	391.256
1	I. ZALIHE (0045 + 0046 + 0047 + 0048 + 0049 + 0050)	0044	15	14.098	14.856	12.452
10	1. Materijal, rezervni delovi, alat i sitan inventar	0045		8.871	10.346	9.120
11	2. Nedovršena proizvodnja i nedovršene usluge	0046				
12	3. Gotovi proizvodi	0047		1.423	2.674	1.279
13	4. Roba	0048				
14	5. Stalna sredstva namenjena prodaji	0049				
15	6. Plaćeni avansi za zalihe i usluge	0050		3.804	1.836	2.053
20	II. POTRAŽIVANJA PO OSNOVU PRODAJE (0052 + 0053 + 0054 + 0055 + 0056 + 0057 + 0058)	0051		179.661	126.620	130.489
200 i deo 209	1. Kupci u zemlji - matična i zavisna pravna lica	0052				
201 i deo 209	2. Kupci u inostranstvu - matična i zavisna pravna lica	0053				
202 i deo 209	3. Kupci u zemlji - ostala povezana pravna lica	0054				
203 i deo 209	4. Kupci u inostranstvu - ostala povezana pravna lica	0055				
204 i deo 209	5. Kupci u zemlji	0056	16	163.541	115.335	121.863
205 i deo 209	6. Kupci u inostranstvu	0057		16.120	11.285	8.626
206 i deo 209	7. Ostala potraživanja po osnovu prodaje	0058				
21	III. POTRAŽIVANJA IZ SPECIFIČNIH POSLOVA	0059				
22	IV. DRUGA POTRAŽIVANJA	0060	16	5.940	7.280	5.284
236	V. FINANSIJSKA SREDSTVA KOJA SE VREDNUJU PO FER VREDNOSTI KROZ BILANS USPEHA	0061				
23 osim 236 i 237	VI. KRATKOROČNI FINANSIJSKI PLASMANI (0063 + 0064 + 0065 + 0066 + 0067)	0062	17	180.294	136.647	89.525
230 i deo 239	1. Kratkoročni krediti i plasmani - matična i zavisna pravna lica	0063				
231 i deo 239	2. Kratkoročni krediti i plasmani - ostala povezana pravna lica	0064				
232 i deo 239	3. Kratkoročni krediti i zajmovi u zemlji	0065		10.050	10.200	10.500
233 i deo 239	4. Kratkoročni krediti i zajmovi u inostranstvu	0066				
234, 235, 238 i deo 239	5. Ostali kratkoročni finansijski plasmani	0067		170.244	126.447	79.025
24	VII. GOTOVINSKI EKVIVALENTI I GOTOVINA	0068	18	77.765	99.693	151.063
27	VIII. POREZ NA DODATU VREDNOST	0069		2.109	171	551
28 osim 288	IX. AKTIVNA VREMENSKA RAZGRANIČENJA	0070	18	16.379	2.216	1.892
	D. UKUPNA AKTIVA = POSLOVNA IMOVINA (0001 + 0002 + 0042 + 0043)	0071		2.048.792	1.971.173	1.940.553
88	Đ. VANBILANSNA AKTIVA	0072	28	83.358	68.297	19.998

(U hiljadama dinara)

Grupa računa, račun	POZICIJA	AOP	Napomena broj*	Iznos		
				Tekuća godina	Prethodna godina	
					Krajnje stanje 31.12.2017.	Početno stanje 01.01.2017.
1	2	3	4	5	6	7
	PASIVA					
	A. KAPITAL (0402 + 0411 - 0412 + 0413 + 0414 + 0415 - 0416 + 0417 + 0420 - 0421) ≥ 0 = (0071 - 0424 - 0441 - 0442)	0401	19	1667800	1656340	1654069
30	I. OSNOVNI KAPITAL (0403 + 0404 + 0405 + 0406 + 0407 + 0408 + 0409 + 0410)	0402		20.510	20.510	20.510
300	1. Akcijski kapital	0403		20.510	20.510	20.510
301	2. Udeli društava s ograničenom odgovornošću	0404				
302	3. Ulozi	0405				
303	4. Državni kapital	0406				
304	5. Društveni kapital	0407				
305	6. Zadružni udeli	0408				
306	7. Emisiona premija	0409				
309	8. Ostali osnovni kapital	0410				
31	II. UPISANI A NEUPLAĆENI KAPITAL	0411				
047 i 237	III. OTKUPLJENE SOPSTVENE AKCIJE	0412				
32	IV. REZERVE	0413		31.459	31.459	31.459
330	V. REVALORIZACIONE REZERVE PO OSNOVU REVALORIZACIJE NEMATERIJALNE IMOVINE, NEKRETNINA, POSTROJENJA I OPREME	0414		1.553.347	1.554.261	1.554.481
33 osim 330	VI. NEREALIZOVANI DOBICI PO OSNOVU HARTIJA OD VREDNOSTI I DRUGIH KOMPONENTI OSTALOG SVEOBUHATNOG REZULTATA (potražna salda računa grupe 33 osim 330)	0415				
33 osim 330	VII. NEREALIZOVANI GUBICI PO OSNOVU HARTIJA OD VREDNOSTI I DRUGIH KOMPONENTI OSTALOG SVEOBUHATNOG REZULTATA (dugovna salda računa grupe 33 osim 330)	0416		1.303		
34	VIII. NERASPOREĐENI DOBITAK (0418 + 0419)	0417		63.787	50.110	47.619
340	1. Neraspoređeni dobitak ranijih godina	0418		50.110	42.987	41.998
341	2. Neraspoređeni dobitak tekuće godine	0419		13.677	7.123	5.621
	IX. UČEŠĆE BEZ PRAVA KONTROLE	0420				
35	X. GUBITAK (0422 + 0423)	0421				
350	1. Gubitak ranijih godina	0422				
351	2. Gubitak tekuće godine	0423				
	B. DUGOROČNA REZERVISANJA I OBAVEZE (0425 + 0432)	0424		59.811	56.719	7.833
40	I. DUGOROČNA REZERVISANJA (0426 + 0427 + 0428 + 0429 + 0430 + 0431)	0425		58.628	56.229	4.295
400	1. Rezervisanja za troškove u garantnom roku	0426		1.209		
401	2. Rezervisanja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava	0427				
403	3. Rezervisanja za troškove restrukturiranja	0428				
404	4. Rezervisanja za naknade i druge beneficije zaposlenih	0429		57.419	56.229	
405	5. Rezervisanja za troškove sudskih sporova	0430				4.295
402 i 409	6. Ostala dugoročna rezervisanja	0431				
41	II. DUGOROČNE OBAVEZE (0433 + 0434 + 0435 + 0436 + 0437 + 0438 + 0439 + 0440)	0432	20	1.183	490	3.538
410	1. Obaveze koje se mogu konvertovati u kapital	0433				
411	2. Obaveze prema matičnim i zavisnim pravnim licima	0434				
412	3. Obaveze prema ostalim povezanim pravnim licima	0435				

(U hiljadama dinara)

Grupa računa, račun	POZICIJA	AOP	Napomena broj*	Iznos		
				Tekuća godina	Prethodna godina	
					Krajnje stanje 31.12.2017.	Početno stanje 01.01.2017.
1	2	3	4	5	6	7
413	4. Obaveze po emitovanim hartijama od vrednosti u periodu dužem od godinu dana	0436				
414	5. Dugoročni krediti i zajmovi u zemlji	0437			490	3.056
415	6. Dugoročni krediti i zajmovi u inostranstvu	0438				
416	7. Obaveze po osnovu finansijskog lizinga	0439				482
419	8. Ostale dugoročne obaveze	0440		1.183		
498	V. ODLOŽENE PORESKE OBAVEZE	0441	24	130.850	133.832	137.059
42 do 49 (osim 498)	G. KRATKOROČNE OBAVEZE (0443 + 0450 + 0451 + 0459 + 0460 + 0461 + 0462)	0442		190.331	124.282	141.592
42	I. KRATKOROČNE FINANSIJSKE OBAVEZE (0444 + 0445 + 0446 + 0447 + 0448 + 0449)	0443	21	11.126	8.808	23.719
420	1. Kratkoročni krediti od matičnih i zavisnih pravnih lica	0444				
421	2. Kratkoročni krediti od ostalih povezanih pravnih lica	0445				
422	3. Kratkoročni krediti i zajmovi u zemlji	0446	21	10.638		12.677
423	4. Kratkoročni krediti i zajmovi u inostranstvu	0447				
427	5. Obaveze po osnovu stalnih sredstava i sredstava obustavljenog poslovanja namenjenih prodaji	0448				
424, 425, 426 i 429	6. Ostale kratkoročne finansijske obaveze	0449	21	488	8.808	11.042
430	II. PRIMLJENI AVANSI, DEPOZITI I KAUCIJE	0450	22	7.028	12.352	11.894
43 osim 430	III. OBAVEZE IZ POSLOVANJA (0452 + 0453 + 0454 + 0455 + 0456 + 0457 + 0458)	0451	22	26.797	18.850	20.530
431	1. Dobavljači - matična i zavisna pravna lica u zemlji	0452				
432	2. Dobavljači - matična i zavisna pravna lica u inostranstvu	0453				
433	3. Dobavljači - ostala povezana pravna lica u zemlji	0454				
434	4. Dobavljači - ostala povezana pravna lica u inostranstvu	0455				
435	5. Dobavljači u zemlji	0456	22	26.395	18.320	19.760
436	6. Dobavljači u inostranstvu	0457	22	402	530	770
439	7. Ostale obaveze iz poslovanja	0458				
44, 45 i 46	IV. OSTALE KRATKOROČNE OBAVEZE	0459	23	124.853	71.445	71.706
47	V. OBAVEZE PO OSNOVU POREZA NA DODATU VREDNOST	0460		11.576	9.298	7.774
48	VI. OBAVEZE ZA OSTALE POREZE, DOPRINOSE I DRUGE DAŽBINE	0461		8.223	3.529	5.809
49 osim 498	VII. PASIVNA VREMENSKA RAZGRANIČENJA	0462		728		160
	D. GUBITAK IZNAD VISINE KAPITALA (0412 + 0416 + 0421 - 0420 - 0417 - 0415 - 0414 - 0413 - 0411 - 0402) ≥ 0 = (0441 + 0424 + 0442 - 0071) ≥ 0	0463				
	Đ. UKUPNA PASIVA (0424 + 0442 + 0441 + 0401 - 0463) ≥ 0	0464		2.048.792	1.971.173	1.940.553
89	E. VANBILANSNA PASIVA	0465	28	83.358	68.297	19.998

*Redni broj u Napomenama uz finansijske izveštaje gde je izvršeno detaljnije obelodanjivanje prikazanog iznosa

Ovi finansijski izveštaji odobreni su za objavljivanje dana 30.01.2019 i potpisani su od strane zakonskog zastupnika Institut IMS - Beograd.



 VENCISLAV GRABULOV
 GENERALNI DIREKTOR

BILANS USPEHA

za period od 01.01.2018. do 31.12.2018. godine

(U hiljadama dinara)

Grupa računa, račun	POZICIJA	AOP	Napomena broj*	Iznos	
				Tekuća godina	Prethodna godina
1	2	3	4	5	6
	PRIHODI IZ REDOVNOG POSLOVANJA				
60 do 65, osim 62 i 63	A. POSLOVNI PRIHODI (1002 + 1009 + 1016 + 1017)	1001	1	1.082.717	867.384
60	I. PRIHODI OD PRODAJE ROBE (1003 + 1004 + 1005 + 1006 + 1007 + 1008)	1002			
600	1. Prihodi od prodaje robe matičnim i zavisnim pravnim licima na domaćem tržištu	1003			
601	2. Prihodi od prodaje robe matičnim i zavisnim pravnim licima na inostranom tržištu	1004			
602	3. Prihodi od prodaje robe ostalim povezanim pravnim licima na domaćem tržištu	1005			
603	4. Prihodi od prodaje robe ostalim povezanim pravnim licima na inostranom tržištu	1006			
604	5. Prihodi od prodaje robe na domaćem tržištu	1007			
605	6. Prihodi od prodaje robe na inostranom tržištu	1008			
61	II. PRIHODI OD PRODAJE PROIZVODA I USLUGA (1010 + 1011 + 1012 + 1013 + 1014 + 1015)	1009	1	1.029.208	822.623
610	1. Prihodi od prodaje proizvoda i usluga matičnim i zavisnim pravnim licima na domaćem tržištu	1010			
611	2. Prihodi od prodaje proizvoda i usluga matičnim i zavisnim pravnim licima na inostranom tržištu	1011			
612	3. Prihodi od prodaje proizvoda i usluga ostalim povezanim pravnim licima na domaćem tržištu	1012			
613	4. Prihodi od prodaje proizvoda i usluga ostalim povezanim pravnim licima na inostranom tržištu	1013			
614	5. Prihodi od prodaje proizvoda i usluga na domaćem tržištu	1014	1	917.637	737.336
615	6. Prihodi od prodaje gotovih proizvoda i usluga na inostranom tržištu	1015	1	111.571	85.287
64	III. PRIHODI OD PREMIJA, SUBVENCIIJA, DOTACIJA, DONACIJA I SL.	1016	3	45.622	43.988
65	IV. DRUGI POSLOVNI PRIHODI	1017	3	7.887	773
	RASHODI IZ REDOVNOG POSLOVANJA				
50 do 55, 62 i 63	B. POSLOVNI RASHODI (1019 - 1020 - 1021 + 1022 + 1023 + 1024 + 1025 + 1026 + 1027 + 1028 + 1029) ≥ 0	1018		1.060.135	877.278
50	I. NABAVNA VREDNOST PRODATE ROBE	1019			
62	II. PRIHODI OD AKTIVIRANJA UČINAKA I ROBE	1020			
630	III. POVEĆANJE VREDNOSTI ZALIHA NEDOVRŠENIH I GOTOVIH PROIZVODA I NEDOVRŠENIH USLUGA	1021	2		1.396
631	IV. SMANJENJE VREDNOSTI ZALIHA NEDOVRŠENIH I GOTOVIH PROIZVODA I NEDOVRŠENIH USLUGA	1022	2	1.251	
51 osim 513	V. TROŠKOVI MATERIJALA	1023	4	54.985	35.779
513	VI. TROŠKOVI GORIVA I ENERGIJE	1024	4	38.410	31.949
52	VII. TROŠKOVI ZARADA, NAKNADA ZARADA I OSTALI LIČNI RASHODI	1025	5	751.075	607.933
53	VIII. TROŠKOVI PROIZVODNIH USLUGA	1026	7	123.871	103.108
540	IX. TROŠKOVI AMORTIZACIJE	1027	6	48.089	54.563
541 do 549	X. TROŠKOVI DUGOROČNIH REZERVISANJA	1028	6	3.569	
55	XI. NEMATERIJALNI TROŠKOVI	1029	7	38.885	45.342
	V. POSLOVNI DOBITAK (1001 - 1018) ≥ 0	1030		22.582	
	G. POSLOVNI GUBITAK (1018 - 1001) ≥ 0	1031			9.894
66	D. FINANSIJSKI PRIHODI (1033 + 1038 + 1039)	1032	8	4.032	28.637
66, osim 662, 663 i 664	I. FINANSIJSKI PRIHODI OD POVEZANIH LICA I OSTALI FINANSIJSKI PRIHODI (1034 + 1035 + 1036 + 1037)	1033		308	24.721
660	1. Finansijski prihodi od matičnih i zavisnih pravnih lica	1034			
661	2. Finansijski prihodi od ostalih povezanih pravnih lica	1035			

(U hiljadama dinara)

Grupa računa, račun	POZICIJA	AOP	Napomena broj*	Iznos	
				Tekuća godina	Prethodna godina
1	2	3	4	5	6
665	3. Prihodi od učešća u dobitku pridruženih pravnih lica i zajedničkih poduhvata	1036			
669	4. Ostali finansijski prihodi	1037		308	24.721
662	II. PRIHODI OD KAMATA (OD TREĆIH LICA)	1038		3.193	2.729
663 i 664	III. POZITIVNE KURSNE RAZLIKE I POZITIVNI EFEKTI VALUTNE KLAUZULE (PREMA TREĆIM LICIMA)	1039		531	1.187
56	Đ. FINANSIJSKI RASHODI (1041 + 1046 + 1047)	1040	9	1.149	9.239
56, osim 562, 563 i 564	I. FINANSIJSKI RASHODI IZ ODNOSA SA POVEZANIM PRAVNIM LICIMA I OSTALI FINANSIJSKI RASHODI (1042 + 1043 + 1044 + 1045)	1041			
560	1. Finansijski rashodi iz odnosa sa matičnim i zavisnim pravnim licima	1042			
561	2. Finansijski rashodi iz odnosa sa ostalim povezanim pravnim licima	1043			
565	3. Rashodi od učešća u gubitku pridruženih pravnih lica i zajedničkih poduhvata	1044			
566 i 569	4. Ostali finansijski rashodi	1045			
562	II. RASHODI KAMATA (PREMA TREĆIM LICIMA)	1046	9	149	684
563 i 564	III. NEGATIVNE KURSNE RAZLIKE I NEGATIVNI EFEKTI VALUTNE KLAUZULE (PREMA TREĆIM LICIMA)	1047	9	1.000	8.555
	E. DOBITAK IZ FINANSIRANJA (1032 - 1040)	1048		2.883	19.398
	Ž. GUBITAK IZ FINANSIRANJA (1040 - 1032)	1049			
683 i 685	Z. PRIHODI OD USKLAĐIVANJA VREDNOSTI OSTALE IMOVINE KOJA SE ISKAZUJE PO FER VREDNOSTI KROZ BILANS USPEHA	1050		41.584	44.544
583 i 585	I. RASHODI OD USKLAĐIVANJA VREDNOSTI OSTALE IMOVINE KOJA SE ISKAZUJE PO FER VREDNOSTI KROZ BILANS USPEHA	1051	11	44.784	40.321
67 i 68, osim 683 i 685	J. OSTALI PRIHODI	1052	10	3.944	6.245
57 i 58, osim 583 i 585	K. OSTALI RASHODI	1053	11	6.347	7.585
	L. DOBITAK IZ REDOVNOG POSLOVANJA PRE OPOREZIVANJA (1030 - 1031 + 1048 - 1049 + 1050 - 1051 + 1052 - 1053)	1054		19.862	12.387
	Lj. GUBITAK IZ REDOVNOG POSLOVANJA PRE OPOREZIVANJA (1031 - 1030 + 1049 - 1048 + 1051 - 1050 + 1053 - 1052)	1055			
69-59	M. NETO DOBITAK POSLOVANJA KOJE SE OBUSTAVLJA, EFEKTI PROMENE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE I ISPRAVKA GREŠAKA IZ RANIJIH PERIODA	1056	12	996	
59-69	N. NETO GUBITAK POSLOVANJA KOJE SE OBUSTAVLJA, RASHODI PROMENE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE I ISPRAVKA GREŠAKA IZ RANIJIH PERIODA	1057	12		620
	Nj. DOBITAK PRE OPOREZIVANJA (1054 - 1055 + 1056 - 1057)	1058		20.858	11.767
	O. GUBITAK PRE OPOREZIVANJA (1055 - 1054 + 1057 - 1056)	1059			
	P. POREZ NA DOBITAK				
721	I. PORESKI RASHOD PERIODA	1060	26	10.293	7.872
deo 722	II. ODLOŽENI PORESKI RASHODI PERIODA	1061	25		
deo 722	III. ODLOŽENI PORESKI PRIHODI PERIODA	1062	24	3.112	3.228
723	R. ISPLAĆENA LIČNA PRIMANJA POSLODAVCA	1063			
	S. NETO DOBITAK (1058 - 1059 - 1060 - 1061 + 1062 - 1063)	1064	27	13.677	7.123
	T. NETO GUBITAK (1059 - 1058 + 1060 + 1061 - 1062 + 1063)	1065			
	I. NETO DOBITAK KOJI PRIPADA MANJINSKIM ULAGAČIMA	1066			
	II. NETO DOBITAK KOJI PRIPADA VEĆINSKOM VLASNIKU	1067			
	III. NETO GUBITAK KOJI PRIPADA MANJINSKIM ULAGAČIMA	1068			
	IV. NETO GUBITAK KOJI PRIPADA VEĆINSKOM VLASNIKU	1069			
	V. ZARADA PO AKCIJI				
	1. Osnovna zarada po akciji	1070			
	2. Umanjena (razvodnjena) zarada po akciji	1071			

*Redni broj u Napomenama uz finansijske izveštaje gde je izvršeno detaljnije obelodanjivanje prikazanog iznosa

IZVEŠTAJ O OSTALOM REZULTATU

za period od 01.01.2018. do 31.12.2018. godine

(U hiljadama dinara)

Grupa računa, račun	POZICIJA	AOP	Napomena broj*	Iznos	
				Tekuća godina	Prethodna godina
1	2	3	4	5	6
	A. NETO REZULTAT IZ POSLOVANJA				
	I. NETO DOBITAK (AOP 1064)	2001		13.677	7.123
	II. NETO GUBITAK (AOP 1065)	2002			
	B. OSTALI SVEOBUH VATNI DOBITAK ILI GUBITAK				
	a) Stavke koje neće biti reklasifikovane u Bilansu uspeha u budućim periodima				
330	1. Promene revalorizacije nematerijalne imovine, nekretnina, postrojenja i opreme				
	a) povećanje revalorizacionih rezervi	2003			
	b) smanjenje revalorizacionih rezervi	2004		784	349
331	2. Aktuarski dobiti ili gubici po osnovu planova definisanih primanja				
	a) dobiti	2005			
	b) gubici	2006		1.303	
332	3. Dobiti ili gubici po osnovu ulaganja u vlasničke instrumente kapitala				
	a) dobiti	2007			
	b) gubici	2008			
333	4. Dobiti ili gubici po osnovu udela u ostalom sveobuhvatnom dobitku ili gubitku pridruženih društava				
	a) dobiti	2009			
	b) gubici	2010			
	b) Stavke koje naknadno mogu biti reklasifikovane u Bilansu uspeha u budućim periodima				
334	1. Dobiti ili gubici po osnovu preračuna finansijskih izveštaja inostranog poslovanja				
	a) dobiti	2011			
	b) gubici	2012			
335	2. Dobiti ili gubici od instrumenata zaštite neto ulaganja u inostrano poslovanje				
	a) dobiti	2013			
	b) gubici	2014			
336	3. Dobiti ili gubici po osnovu instrumenata zaštite rizika (hedžinga) novčanog toka				
	a) dobiti	2015			
	b) gubici	2016			
337	4. Dobiti ili gubici po osnovu hartija od vrednosti raspoloživih za prodaju				
	a) dobiti	2017			
	b) gubici	2018			
	I. OSTALI BRUTO SVEOBUH VATNI DOBITAK (2003 + 2005 + 2007 + 2009 + 2011 + 2013 + 2015 + 2017) - (2004 + 2006 + 2008 + 2010 + 2012 + 2014 + 2016 + 2018) ≥ 0	2019			
	II. OSTALI BRUTO SVEOBUH VATNI GUBITAK (2004 + 2006 + 2008 + 2010 + 2012 + 2014 + 2016 + 2018) - (2003 + 2005 + 2007 + 2009 + 2011 + 2013 + 2015 + 2017) ≥ 0	2020		2.087	349
	III. POREZ NA OSTALI SVEOBUH VATNI DOBITAK ILI GUBITAK PERIODA	2021			
	IV. NETO OSTALI SVEOBUH VATNI DOBITAK (2019 - 2020 - 2021) ≥ 0	2022			
	V. NETO OSTALI SVEOBUH VATNI GUBITAK (2020 - 2019 + 2021) ≥ 0	2023		2.087	349
	V. UKUPAN NETO SVEOBUH VATNI REZULTAT PERIODA				
	I. UKUPAN NETO SVEOBUH VATNI DOBITAK (2001 - 2002 + 2022 - 2023) ≥ 0	2024		11.590	6.774

(U hiljadama dinara)

Grupa računa, račun	POZICIJA	AOP	Napomena broj*	Iznos	
				Tekuća godina	Prethodna godina
1	2	3	4	5	6
	II. UKUPAN NETO SVEOBUH VATNI GUBITAK (2002 - 2001 + 2023 - 2022) ≥ 0	2025			
	G. UKUPAN NETO SVEOBUH VATNI DOBITAK ILI GUBITAK (2027 + 2028) = AOP 2024 ≥ 0 ili AOP 2025 > 0	2026			
	1. Pripisan većinskim vlasnicima kapitala	2027			
	2. Pripisan vlasnicima koji nemaju kontrolu	2028			

*Redni broj u Napomenama uz finansijske izveštaje gde je izvršeno detaljnije obelodanjivanje prikazanog iznosa

IZVEŠTAJ O TOKOVIMA GOTOVINE

za period od 01.01.2018. do 31.12.2018. godine

POZICIJA	AOP	Iznos	
		Tekuća godina	Prethodna godina
1	2	3	4
A. TOKOVI GOTOVINE IZ POSLOVNIH AKTIVNOSTI			
I. Prilivi gotovine iz poslovnih aktivnosti (1 do 3)	3001	1.186.711	1.050.461
1. Prodaja i primljeni avansi	3002	1.129.358	974.643
2. Primljene kamate iz poslovnih aktivnosti	3003	2.476	14.632
3. Ostali prilivi iz redovnog poslovanja	3004	54.877	61.186
II. Odlivi gotovine iz poslovnih aktivnosti (1 do 5)	3005	1.124.058	976.852
1. Isplate dobavljačima i dati avansi	3006	281.389	245.265
2. Zarade, naknade zarada i ostali lični rashodi	3007	686.481	597.269
3. Plaćene kamate	3008	146	669
4. Porez na dobitak	3009	7.901	9.691
5. Odlivi po osnovu ostalih javnih prihoda	3010	148.141	123.958
III. Neto priliv gotovine iz poslovnih aktivnosti (I-II)	3011	62.653	73.609
IV. Neto odliv gotovine iz poslovnih aktivnosti (II-I)	3012		
B. TOKOVI GOTOVINE IZ AKTIVNOSTI INVESTIRANJA			
I. Prilivi gotovine iz aktivnosti investiranja (1 do 5)	3013	712	525
1. Prodaja akcija i udela (neto prilivi)	3014		
2. Prodaja nematerijalne imovine, nekretnina, postrojenja, opreme i bioloških sredstava	3015		
3. Ostali finansijski plasmani (neto prilivi)	3016		
4. Primljene kamate iz aktivnosti investiranja	3017	712	525
5. Primljene dividende	3018		
II. Odlivi gotovine iz aktivnosti investiranja (1 do 3)	3019	87.773	100.655
1. Kupovina akcija i udela (neto odlivi)	3020		
2. Kupovina nematerijalne imovine, nekretnina, postrojenja, opreme i bioloških sredstava	3021	33.319	43.505
3. Ostali finansijski plasmani (neto odlivi)	3022	54.454	57.150
III. Neto priliv gotovine iz aktivnosti investiranja (I-II)	3023		
IV. Neto odliv gotovine iz aktivnosti investiranja (II-I)	3024	87.061	100.130
V. TOKOVI GOTOVINE IZ AKTIVNOSTI FINANSIRANJA			
I. Prilivi gotovine iz aktivnosti finansiranja (1 do 5)	3025	10.660	
1. Uvećanje osnovnog kapitala	3026		
2. Dugoročni krediti (neto prilivi)	3027		
3. Kratkoročni krediti (neto prilivi)	3028	10.660	
4. Ostale dugoročne obaveze	3029		
5. Ostale kratkoročne obaveze	3030		
II. Odlivi gotovine iz aktivnosti finansiranja (1 do 6)	3031	7.609	16.980
1. Otkup sopstvenih akcija i udela	3032		
2. Dugoročni krediti (odlivi)	3033	7.609	665
3. Kratkoročni krediti (odlivi)	3034		12.522
4. Ostale obaveze (odlivi)	3035		
5. Finansijski lizing	3036		3.793
6. Isplaćene dividende	3037		
III. Neto priliv gotovine iz aktivnosti finansiranja (I-II)	3038	3.051	
IV. Neto odliv gotovine iz aktivnosti finansiranja (II-I)	3039		16.980

POZICIJA	AOP	Iznos	
		Tekuća godina	Prethodna godina
1	2	3	4
G. SVEGA PRILIV GOTOVINE (3001 + 3013 + 3025)	3040	1.198.083	1.050.986
D. SVEGA ODLIV GOTOVINE (3005 + 3019 + 3031)	3041	1.219.440	1.094.487
Đ. NETO PRILIV GOTOVINE (3040 - 3041)	3042		
E. NETO ODLIV GOTOVINE (3041 - 3040)	3043	21.357	43.501
Ž. GOTOVINA NA POČETKU OBRAČUNSKOG PERIODA	3044	99.693	151.063
Z. POZITIVNE KURSNE RAZLIKE PO OSNOVU PRERAČUNA GOTOVINE	3045	123	253
I. NEGATIVNE KURSNE RAZLIKE PO OSNOVU PRERAČUNA GOTOVINE	3046	694	8.122
J. GOTOVINA NA KRAJU OBRAČUNSKOG PERIODA (3042 - 3043 + 3044 + 3045 - 3046)	3047	77.765	99.693

IZVEŠTAJ O PROMENAMA NA KAPITALU

za period od 01.01.2018. do 31.12.2018. godine

POZICIJA	Komponente kapitala										Komponente ostalog rezultata					
	AOP	30	AOP	31	AOP	32	AOP	35	AOP	047 i 237	AOP	34	AOP	330	AOP	331
		Osnovni kapital		Upisani a neplaćeni kapital		Rezerve		Gubitak		Otkupljene sopstvene akcije		Neraspoređeni dobitak		Revalorizacione rezerve		Aktuarski dobitci ili gubici
1	2	3	4	5	6	7	8	9								
Početno stanje na dan: 01.01.2017. godine																
Dugovni saldo računa	4001		4019		4037		4055		4073		4091		4109		4127	
Potražni saldo računa	4002	20.510	4020		4038	31.459	4056		4074		4092	47.619	4110	1.554.481	4128	
Ispravka materijalno značajnih grešaka i promena računovodstvenih politika																
Ispravke na dugovnoj strani računa	4003		4021		4039		4057		4075		4093		4111		4129	
Ispravke na potražnoj strani računa	4004		4022		4040		4058		4076		4094		4112		4130	
Korigovano početno stanje na dan 01.01.2017. godine																
Korigovani dugovni saldo računa	4005		4023		4041		4059		4077		4095		4113		4131	
Korigovani potražni saldo računa	4006	20.510	4024		4042	31.459	4060		4078		4096	47.619	4114	1.554.481	4132	
Promene u prethodnoj godini																
Promet na dugovnoj strani računa	4007		4025		4043		4061		4079		4097		4115	1.085	4133	
Promet na potražnoj strani računa	4008		4026		4044		4062		4080		4098	7.123	4116		4134	
Stanje na kraju prethodne godine 31.12.2017.																
Dugovni saldo računa	4009		4027		4045		4063		4081		4099		4117		4135	
Potražni saldo računa	4010	20.510	4028		4046	31.459	4064		4082		4100	54.742	4118	1.553.396	4136	
Ispravka materijalno značajnih grešaka i promena računovodstvenih politika																
Ispravke na dugovnoj strani računa	4011		4029		4047		4065		4083		4101	56.229	4119		4137	
Ispravke na potražnoj strani računa	4012		4030		4048		4066		4084		4102	51.597	4120	865	4138	
Korigovano početno stanje tekuće godine na dan 01.01.2018.																
Korigovani dugovni saldo računa	4013		4031		4049		4067		4085		4103		4121		4139	
Korigovani potražni saldo računa	4014	20.510	4032		4050	31.459	4068		4086		4104	50.110	4122	1.554.261	4140	
Promene u tekućoj godini																
Promet na dugovnoj strani računa	4015		4033		4051		4069		4087		4105		4123	914	4141	1.303
Promet na potražnoj strani računa	4016		4034		4052		4070		4088		4106	13.677	4124		4142	
Stanje na kraju tekuće godine 31.12.2018.																
Dugovni saldo računa	4017		4035		4053		4071		4089		4107		4125		4143	1.303
Potražni saldo računa	4018	20.510	4036		4054	31.459	4072		4090		4108	63.787	4126	1.553.347	4144	

POZICIJA	Komponente ostalog rezultata										AOP	Ukupan kapital [\sum (red 1b kol 3 do kol 15) - \sum (red 1a kol 3 do kol 15)] ≥ 0	AOP	Gubitak iznad kapitala [\sum (red 1a kol 3 do kol 15) - \sum (red 1b kol 3 do kol 15)] ≥ 0
	AOP	332	AOP	333	AOP	334 i 335	AOP	336	AOP	337				
		Dobici ili gubici po osnovu ulaganja u vlasničke instrumente kapitala		Dobici ili gubici po osnovu udela u ostalom dobitku ili gubitku pridruženih društava		Dobici ili gubici po osnovu inostranog poslovanja i preračuna finansijskih izveštaja		Dobici ili gubici po osnovu hedžinga novčanog toka		Dobici ili gubici po osnovu HOV raspoloživih za prodaju				
1	10		11		12		13		14		15		16	
Početno stanje na dan: 01.01.2017. godine														
Dugovni saldo računa	4145		4163		4181		4199		4217		4235	1.654.069	4244	
Potražni saldo računa	4146		4164		4182		4200		4218					
Ispravka materijalno značajnih grešaka i promena računovodstvenih politika														
Ispravke na dugovnoj strani računa	4147		4165		4183		4201		4219		4236		4245	
Ispravke na potražnoj strani računa	4148		4166		4184		4202		4220					
Korigovano početno stanje na dan 01.01.2017. godine														
Korigovani dugovni saldo računa	4149		4167		4185		4203		4221		4237	1.654.069	4246	
Korigovani potražni saldo računa	4150		4168		4186		4204		4222					
Promene u prethodnoj godini														
Promet na dugovnoj strani računa	4151		4169		4187		4205		4223		4238		4247	
Promet na potražnoj strani računa	4152		4170		4188		4206		4224					
Stanje na kraju prethodne godine 31.12.2017.														
Dugovni saldo računa	4153		4171		4189		4207		4225		4239	1.660.107	4248	
Potražni saldo računa	4154		4172		4190		4208		4226					
Ispravka materijalno značajnih grešaka i promena računovodstvenih politika														
Ispravke na dugovnoj strani računa	4155		4173		4191		4209		4227		4240		4249	
Ispravke na potražnoj strani računa	4156		4174		4192		4210		4228					
Korigovano početno stanje tekuće godine na dan 01.01.2018.														
Korigovani dugovni saldo računa	4157		4175		4193		4211		4229		4241	1.656.340	4250	
Korigovani potražni saldo računa	4158		4176		4194		4212		4230					
Promene u tekućoj godini														
Promet na dugovnoj strani računa	4159		4177		4195		4213		4231		4242		4251	
Promet na potražnoj strani računa	4160		4178		4196		4214		4232					
Stanje na kraju tekuće godine 31.12.2018.														
Dugovni saldo računa	4161		4179		4197		4215		4233		4243	1.667.800	4252	
Potražni saldo računa	4162		4180		4198		4216		4234					



**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 2018. godina



Institut za ispitivanje materijala a.d

Bulevar vojvode Mišića 43, 11000 Beograd
Matični broj: 07008139
PIB: 100223617

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



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

Godine 1935. 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. Osim toga, Zavod je posedovao zbirku tada savremenih instrumenata za statička i dinamička ispitivanja. Najdugocinjije u tom radu bilo je okupljanje većeg broja inženjera izuzetnih kvaliteta kao što su bili: Nerađ, Vrančić, 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.

Početkom 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 prednaprežanje. U svojoj dugoj istoriji Institut je snažno uticao na razvoj građevinarstva. Razvijene su mnoge istraživačke metode rada, projekti, konstrukcije, sanacioni programi.

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.

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

OBIČNE AKCIJE			PRIORITETNE AKCIJE		
Akcionari 31.12.2017	Broj akcija	Učešće u ak.kap.%	Akcionari 31.12.2017	Broj akcija	Učešće u os.kap.%
Republika Srbija	14.768	77,05311	Grujić Branimir	16	1,190
AD Sjaj u tami	1490	7,77418	Buđevac Ratko	15	1,116
Grujić Branimir	52	0,27131	Grujić Negoslav	13	0,967
Grujić Negoslav	41	0,21392	Vojinović B.	13	0,967
Mandreš Vera	40	0,20870	Brenjo Nikola	12	0,893
Vojinović B.	40	0,20870	Denić Nada	12	0,893
Denić Nada	37	0,19305	Mandreš Vera	12	0,893
Cvetković M.	34	0,17740	Manojlović Miloš	12	0,893
Šavija Brankica	34	0,17740	Garabandić S.	11	0,818
Garabandić S.	34	0,17218	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

OSNOVA ZA SASTAVLJANJE FINANSIJSKIH IZVEŠTAJA

Finansijski izveštaji Instituta IMS AD Beograd, za obračunski period koji se završava 31.12.2018. godine sastavljeni su, po svim materijalno značajnim pitanjima, u skladu sa Međunarodnim računovodstvenim standardima/ Međunarodnim standardima finansijskog izveštavanja (MRS/MSFI), Zakonom o računovodstvu („Službeni glasnik RS“ br. 62/2013 i 30/2018), 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 2018. godine prikazani su u formatu propisanom Pravilnikom o sadržini i formi obrazaca, finansijskih izveštaja za privredna društva, zadruge i preduzetnike ("Sl. glasnik RS", br 95/2014 i 144/2014).

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: Zakonom o računovodstvu („Službeni glasnik RS“ br. 62/2013 i 30/2018), 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 sastavilo ove finansijske izveštaje u skladu sa Zakonom o računovodstvu Republike Srbije (u daljem tekstu "Zakon") objavljenim u Službenom glasniku Republike Srbije br. 62/2013 koji zahteva da



finansijski izveštaji budu pripremljeni u skladu sa svim prevedenim MSFI do 31. jula 2014. godine. Posebni zahtevi Zakona odstupaju od MSFI zbog činjenice da su usvojeni samo prevedeni standardi te ovi finansijski izveštaji ne sadrže efekte MSFI koji su objavljeni od 31. jula 2014. godine. Osim pomenutog, Zakon zahteva određena prikazivanja i određeni tretman računa i stanja, što ima za posledicu dodatna odstupanja od MSFI kao što sledi:

- 1) Društvo je ove finansijske izveštaje sastavilo u formatu propisanom od strane Ministarstva finansija Republike Srbije, koji nije u skladu sa zahtevima MRS 1 (revidiran) – “Prikazivanje finansijskih izveštaja” i MRS 7 – “Izveštaj o tokovima gotovine”.
- 2) Rešenje Ministarstva finansija Republike Srbije br. 401-00-896/2014-16 od 13. marta 2014. godine (Službeni glasnik Republike Srbije br. 35/2014) utvrđuje da zvanične standarde čine zvanični prevodi Međunarodnih računovodstvenih standarda (MRS) i Međunarodnih standarda finansijskog izveštavanja (MSFI) koje izdaje Odbor za međunarodne računovodstvene standarde (IASB), kao i tumačenja standarda izdatih od strane Komiteta za tumačenje međunarodnog finansijskog izveštavanja (IFRIC) do 31. jula 2014. godine. Do dana sastavljanja priloženih finansijskih izveštaja nije prevedena nijedna dopuna odnosno dodatak postojećim ili revidiranim standardima, kao nijedno novo tumačenje izdato od strane IASB i IFRIC nakon 31. jula 2014. godine. Standardi i tumačenja za koje u Republici Srbiji ne postoji zvaničan prevod su: MSFI 15 – Prihodi od ugovora sa kupcima; MSFI 9 – Finansijski instrumenti.

Iznosi u kojima se izveštava i uporedni podaci

Vrednost RSD direktno je vezana za vrednost valute Evropske monetarne unije (EUR). Na dan 31. decembra 2018. godine tržišna vrednost RSD je bila 118,1946 RSD za 1 EUR. Na kraju 2018 godine godišnji koeficijent inflacije, prema zvaničnom organu koji objavljuje ovaj koeficijent, iznosio 2%.

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

Uporedne podatke čine finansijski izveštaji Privrednog društva za godinu završenu 31. decembra 2017. koji su bili predmet revizije.

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, 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.

Nematerijalna ulaganja (patenti, licence, zaštitni znak, računarski softver, autorska prava, recepti, uputstva, modeli) amortizovaće se u periodu od 5 godina prema proporcionalnom metodu amortizovanja, osim ulaganja čije je vreme korišćenja utvrđeno ugovorom, kada se otpisivanje vrši u rokovima koji proističu iz ugovora.

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. Nakon početnog priznavanja, oprema se iskazuje po modelu nabavne vrednosti, odnosno po njihovoj nabavnoj vrednosti umanjenoj za ukupnu eventualnu akumuliranu amortizaciju i ukupne eventualne akumulirane gubitke zbog umanjenja vrednosti. 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.

Amortizacija se obračunava proporcionalnom metodom tokom procenjenog korisnog veka upotrebe sredstava primenom stopa amortizacije, koje se utvrđuju putem sledećeg obrasca: Stopa amortizacije = $100 / \text{korisni vek trajanja sredstava}$.

Za nekretnine, postrojenja, opremu, ostala osnovna sredstva i nematerijalna ulaganja definišu se korisni vek trajanja i stope amortizacije prikazani u sledećoj tabeli

	Korisni vek trajanja	Stopa amortizacije
GRAĐEVINSKI OBJEKTI		
Građevinski objekti visokogradnje i niskogradnje, armiranobetonske konstrukcije	100	1%
Građevinski objekti niskogradnje (šupe)	20	5%
Stanovi	66,67	1,5%
OPREMA		
Oprema (za laboratoriju)	20	5%
Ostala oprema	8	12,5%
Kamioni	6,02	16,60%
Putnički automobili	5	20%
Telefoni	14,28	7%
Radio i TV aparati	20	5%
Klima uređaji	6,02	16,5%
Nameštaj	8	12,5%
Računari	3,33	30 %
Oprema za umrežavanje	6,99	14,30%

Procenjeni korisni vek upotrebe sredstava se preispituje i ako su očekivanja značajno različita od prethodnih procena, stope amortizacije se prilagođavaju za tekući i buduće periode.



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 vrši indirektan otpis onih potraživanja za koje je procenjen visok stepen neizvesnosti naplate.

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 podeljenje 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. 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.

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.

Rezervisanja

Dugoročno rezervisanje nastaje kada je obaveza nastala kao rezultat prošlog događaja, kada je verovatno da će odliv resursa biti potreban za izmirenje obaveza i kada iznos obaveza može pouzdano da se proceni. Ukoliko ovi uslovi nisu ispunjeni, rezervisanje se ne priznaje.

Dugoročna rezervisanja obuhvataju rezervisanja za troškove u garantnom roku, troškove obnavljanja prirodnih bogatstava, troškove restrukturiranja Instituta, rezervisanja za penzije i druga rezervisanja, za koje je verovatno da će izazvati odliv resursa koji sadrže ekonomske koristi, radi njihovog izmirivanja i koje se mogu pouzdano proceniti, kao i rezervisanja za izdate garancije i druga jemstva.

Merenje rezervisanja vrši se u iznosu potrebnih izdataka za izmirenje obaveza. Rezervisanja se koriguju tako da odražavaju najbolju sadašnju procenu. Kada nastane rashod po osnovu obaveze za koju je rezervisanje izvršeno, stvarni izdaci predstavljaju rashod, a prethodno izvršeno rezervisanje se ukida u korist prihoda.

Rezervisanja se ispituju na dan svakog bilansa stanja.

Zbog vremenske vrednosti novca, rezervisanja u vezi sa odlivima gotovine diskontuju se tamo gde je učinak značajan.

Diskontna stopa je stopa pre oporezivanja koja odražava tekuće tržišne procene vremenske vrednosti novca i rizika specifičnih za tu obavezu.

Naknadno ustanovljene greške

Ispravka naknadno ustanovljenih materijalno značajnih grešaka vrši se preko računa neraspoređene dobiti iz ranijih godina, odnosno neraspoređenog gubitka ranijih godina na način utvrđen MRS 8 Računovodstvene politike, promene računovodstvenih procena i greške.

Materijalno značajnom greškom smatra se greška koja u pojedinačnom iznosu sa ostalim greškama veća od 1% prosečne vrednosti imovine.

Naknadno ustanovljene greške koje nisu materijalno značajne ispravljaju se na teret rashoda, odnosno u korist prihoda perioda u kojem su identifikovane.

1. PRIHODI OD PRODAJE

Prihodi od prodaje društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Prihodi od prodaje proizvoda i usluga na domaćem tržištu	917.637	737.336
Prihodi od prodaje proizvoda i usluga na inostranom tržištu	111.571	85.287
UKUPNO PRIHODI OD PRODAJE	1.029.208	822.623



2. POVEĆANJE I SMANJENJE VREDNOSTI ZALIHA UČINAKA

OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Početne zalihe učinaka (01.01.)	2.674	1.278
Gotovi proizvodi	-1251	1.278
Krajnje zalihe učinaka (31.12.)	1.423	2.674
Gotovi proizvodi	1.423	2.674
POV-smanjenje VREDNOSTI ZALIHA UČINAKA	-1.251	+1396

3. OSTALI POSLOVNI PRIHODI

Ostali poslovni prihodi društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Prihodi od projekata MNT	45.623	43.988
Prihodi od zakupnina	293	773
Ostali poslovni prihodi	7.594	
UKUPNO	53.510	44.761

U Institutu sa zaposlena 22 saradnika sa naučnim zvanjima. Svi su angažovani na 13 projekata Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja u ciklusu od 2011-2015 godine. (Aneksima produženi do 31.12.2019. 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 MPN je preuzelo ulogu nabavke opreme i inventara preko firme YUP doo i daje je Institutu na korištenje 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:

OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Troškovi materijala za izradu	44.807	25.801
Troškovi režijskog materijala, alata i inventara	10.178	9.978
Troškovi goriva i energije	38.410	31.949
UKUPNO	93.395	67.728

5. TROŠKOVI ZARADA, NAKNADA ZARADA I OSTALI LIČNI RASHODI

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

OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Troškovi zarada i naknada zarada (bruto)	500.310	398.595
Troškovi poreza i doprinosa na zarade i naknade zarada na teret poslodavca	85.743	69.704
Troškovi naknada po ugovorima o delu	11.283	6.271
Troškovi naknada po autorskim ugovorima	517	517
Troškovi naknada po ugovorima o privremenim i povremenim poslovima i dop.rad	2.342	6.743
Troškovi za rad preko omladinske zadruge	722	131
Naknade članovima upr. i nadz. odbora	10.047	8.625
Ostali lični rashodi i naknade	140.111	117.347
UKUPNO	751.075	607.933



Društvo nije izvršilo umanjene osnovice za obračun i isplatu plata zaposlenima za 10%, koja je bila u primeni na dan donošenja Zakona o privremenom uređivanju osnovica za obračun i isplatu plata, čime je postupilo suprotno odredbama člana 5. navedenog zakona. Društvo u 2018. godini na račun javnih prihoda Republike Srbije nije uplatilo razliku ukupnog iznosa plata obračunatih primenom osnovice koja nije umanjena sa uračunatim doprinosima koji se isplaćuju na teret poslodavca i ukupnog iznosa plata obračunatih primenom umanjene osnovice sa uračunatim doprinosima koji se isplaćuju na teret poslodavca, već je uplatio iznos koji čini bruto razliku između neto osnovne zarade za redovan rad koja nije umanjena i neto osnovne zarade za redovan rad uvećane za 10% što za 2018 godinu iznosi 25.519.103,93rsd, čime je postupilo suprotno odredbama člana 7. stava 1. Zakona o privremenom uređivanju osnovica za obračun i isplatu plata, odnosno zarada i drugih stalnih primanja kod korisnika javnih sredstava.

Da bi ispravili navedenu grešku Institut IMS ad je od 01.01.2019 godine umanjio zarade zaposlenim (potpisivanjem novih aneksa Ugovora o radu) i uplaćuje iznos u budžet republike Srbije u iznosu koji je znatno manji, ali u skladu sa Zakonom o privremenom uređivanju osnovica za obračun i isplatu plata, odnosno zarada i drugih stalnih primanja kod korisnika javnih sredstava, čime je ispoštovan i član 5 stav 1 i 2 navedenog zakona.

6. TROŠKOVI AMORTIZACIJE I REZERVISANJA

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

OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Troškovi amortizacije	48.089	54.563
Rezervisanja za naknade i druge beneficije zaposlenih	2.360	
Ostala dugoročna rezervisanja (za garantni rok)	1.209	
UKUPNO	51.658	54.563

O OBRAČUNU REZERVISANJA ZA OTPREMINE PRILIKOM ODLASKA U PENZIJU I JUBILARNE NAGRADE U SKLADU SA MRS 19

Institut Ims AD je do 2013. angažovao aktuara (jednu revizorsku kuću sa stranom licencom) za izradu obračuna rezervisanja za otpremine i jubilarne nagrade. Međutim obzirom na tešku finansijsku situaciju Nadzorni odbor je na svojoj sednici od 30.01.2013. godine doneo Odluku da se ne vrši obračun navedenih rezervisanja. Odbor je shodno paragrafu 44. Okvira za pripremu i prezentaciju finansijskih izveštaja, a koja se odnosi na ravnotežu između koristi i troškova, zaključilo da bi troškovi dobijanja informacije o visini naknada za zaposlene shodno MRS-19 bile veći od koristi i odlučilo da se drži istorijskog troška. Na osnovu te odluke izvršeno je ukidanje rezervisanja. **Međutim, Institut IMS ad je imao Reviziju finansijskih izveštaja za 2017. godinu od strane Državne revizorske institucije koja je, kao jedan od osnova mišljenja sa rezervom iznela činjenicu da nismo izvršili rezervisanja za otpremine i jubilarne nagrade u skladu sa zahtevima paragrafa 4 i 5 MRS-19-primanja zaposlenih.**

Zbog toga je angažovan aktuar koji je uradio obračun rezervisanja kao da se prvi put primenjuje. Naime urađeno je rezervisanje za jubilarne nagrade i primanja po prestanku zaposlenja na dan 31.12.2017, godine da bi se mogao utvrditi rezultat koji će ići na teret ranijih godina i rezervisanje na dan 31.12. 2018. godine.

U nastavku dajemo obračun rezervisanja:

Rbr	Efekte obračuna rezervisanja za otpremine	2018. godina
1	Iznos obaveze rezervisanja za otpremine na dan 1.1. tekuće godine	33.472.904
2	Trošak tekuće usluge rada	804.713
3	Trošak prošlih usluga	0



4	Trošak kamate	929.984
5	Aktuarski gubitak	3.000.063
6	Aktuarski dobitak	-1.696.938
7	Iznos ukidanja u toku tekuće godine ranije formiranog rezervisanja zaključno sa 31.12. prethodne godine po osnovu isplate otpremnine	2.473.435
8	Iznos obaveze za rezervisanje za otpremnine na dan 31.12. tekuće godine	34.037.294
9	Projektovani iznos rezervisanja na dan 31.12. tekuće godine na osnovu pretpostavki validnih na dan 31.12. prošle godine	32.734.168
10	Iznos stvarno isplaćene otpremnine u toku godine	6.259.817
11	Iznosa neto povećanja (smanjenja) obaveze za rezervisanje	3.037.825

Rezervisanje otpremnina za odlazak u starosnu ili invalidsku penziju iznosi **34.037.294,00 dinara.**

Obračun rezervisanja za jubilarne nagrade na dan 31.12.2018. godine

Rbr.	Efekte obračuna rezervisanja za jubilarne nagrade	2018. godina
1	Iznos obaveze rezervisanja za jubilarne nagrade na dan 1.1. tekuće godine	22.765.024
2	Trošak tekuće usluge rada	218.276
3	Trošak prošlih usluga	0
4	Trošak kamate	682.951
5	Aktuarski gubitak	892.643
6	Aktuarski dobitak	-1.168.238
7	Iznos ukidanja u toku tekuće godine ranije formiranog rezervisanja zaključno sa 31.12. prethodne godine po osnovu isplate jubilarne nagrade	0
8	Iznos obaveze za rezervisanje za jubilarne nagrade na dan 31.12. tekuće godine	23.390.656
9	Projektovani iznos rezervisanja na dan 31.12. tekuće godine na osnovu pretpostavki validnih na dan 31.12. prošle godine	23.666.250
10	Iznos stvarno isplaćene jubilarne nagrade u toku godine	0
11	Iznos neto povećanja (smanjenja) obaveze za rezervisanje	625.632

Rezervisanje za jubilarne nagrade zaposlenima, iznosi 23.390.656,00 dinara.

7. OSTALI POSLOVNI RASHODI

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

OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Troškovi usluga na izradi učinaka	9.866	9.918
Troškovi transportnih usluga	11.311	10.866
Troškovi usluga održavanja	46.011	48.546
Troškovi zakupnina	1.997	2.017
Troškovi sajмова		
Troškovi reklame i propagande	755	629
Troškovi istraživanja	40.544	18.824
Ostali troškovi proizvodnih usluga	13.387	12.308
<i>Svega troškovi proizvodnih usluga</i>	<i>123.871</i>	<i>103.108</i>
Troškovi neproizvodnih usluga	13.869	19.612
Troškovi reprezentacije	4.962	6.463
Troškovi premija osiguranja	6.732	5.723
Troškovi platnog prometa	3.271	2.753
Troškovi članarina	1.230	1.261
Troškovi poreza	5.726	5.824
Troškovi doprinosa	814	839
Ostali nematerijalni troškovi	2.280	2.867



OPIS	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
<i>Svega nematerijalni troškovi</i>	38.885	45.342
UKUPNO	162.756	148.450

8. FINANSIJSKI PRIHODI

Finansijski prihodi društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

O P I S	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Prihodi od kamata	3.193	2.729
Pozitivne kursne razlike	531	1.187
Prihodi po osnovu efekata valutne klauzule		
Ostali finansijski prihodi	308	24721
UKUPNO	4.032	28.637

9. FINANSIJSKI RASHODI

Finansijski rashodi društva sastoje se od sledećih vrsta rashoda:

O P I S	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Rashodi kamata	149	684
Negativne kursne razlike	1.000	8.555
Rashodi po osnovu efekata valutne klauzule		
UKUPNO	1.149	9.239

10. OSTALI PRIHODI

Ostali prihodi društva sastoje se od sledećih vrsta prihoda:

O P I S	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Dobici od prodaje nematerijalnih ulaganja, nekretnina, postrojenja i opreme	36	134
Prihodi od smanjenja obaveza	826	487
Viškovi	341	81
Naplaćena otpisana potraživanja	65	48
Prihodi po osnovu ugovorene zaštite od rizika	397	603
Ostali nepomenuti prihodi	2.279	587
Prihodi od ukidanja dug rezervisanja	0	4.295
UKUPNO	3.944	6.245

11. OSTALI RASHODI

Ostali rashodi društva sastoje se od sledećih vrsta rashoda:

	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Gubici po osnovu rashodovanja i prodaje nematerijalnih ulaganja, nekretnina, postrojenja i opreme	532	33
Rashodi po osnovu efekata zaštite od rizika osim valutne klauzule		
Manjkovi	609	469
Rashodi po osnovu direktnih otpisa potraživanja	480	
Obezvređenje zaliha		47
Ostali nepomenuti rashodi	4.726	7.036
Ostali rashodi	6.347	7.585
Obezvređenje dugoročnih finansijskih plasmana i drugih hartija od vrednosti raspoloživih za prodaju		294
Obezvređenje potraživanja i kratkoročnih finansijskih plasmana	44.784	40.027
Rashodi od usklađivanja vrednosti	44.784	40.321

12. NETO DOBITAK/GUBITAK POSLOVANJA KOJE SE OBUSTAVLJA



	2018. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
Prihodi po osnovu efekata promene računovodstvenih politika i ispravke grešaka iz ranijih godina koji nisu materijalno značajni	1.275	163
Minus: Rashodi po osnovu efekata promene računovodstvenih politika i ispravke grešaka iz ranijih godina koji nisu materijalno značajni	279	783
NETO DOBITAK - GUBITAK POSLOVANJA KOJE SE OBUSTAVLJA	996	-620

13. PROMENE NA NEMATERIJALNOJ IMOVINI NEKRETNINAMA POSTROJENJIMA I OPREMI

Institut IMS je izvršio preispitivanje korisnog veka upotrebe nematerijalnih ulaganja u skladu sa paragrafom 104. MRS 38-Nematerijalna imovina.

Izvršili smo procenu korisnog veka trajanja softvera koji se i dalje koriste a koji su u potpunosti bili ispravljani. Nabavnu vrednost smo uzeli iz finansijskih knjiga. Korektivna knjiženja su sprovedena u skladu sa MRS 8-računovodstvene politike, promene računovodstvenih procena i greške.

Rbr.	Naziv	Kol.	Nabavna vrednost	Korisni vek
1	Knjigovodstveni softver	1	502.097,00	5 god
2	Arm cad (autoked)	1	340.513,00	5 god

Pored toga u Institutu IMS ad, nabavljen je i programski paket za geotehniku GEO 5. dana 31.08.2018. godine.

Rbr.	Naziv	kol	Iznos
1	Geo 5	1	2.487.500,00

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. Prvi put procena je vršena 31.12.2005. godine, od strane Instituta za ekonomiku i finansije. Na dan 31.12.2015, angažovani su naši zaposleni građevinske struke koji su imali zadatak da urade novu procenu imovine. Njihovim izveštajem je potvrđena vrednost koja je prezentovana u poslovnim knjigama. Krajem 2018 godine izvršeno je ponovno testiranje vrednosti nepokretnosti sa stanjem na dan 31.12.2017. godine, kada je izvršena procena vrednosti šupe koja se vodi u sklopu nepokretnosti Instituta IMS ad. Testiranje nepokretnosti su takođe su izvršili inženjeri građevinske struke koji su zaposleni u Institutu. Efekat procene iskazan je u knjigama u korist revalorizacionih rezervi, shodno računovodstvenim politikama po kojima se nepokretnosti kao deo imovine društva vodi po fer vrednosti.

Vrednost nekretnina, postrojenja i opreme 31.12.2018. izgleda ovako u din:

Konto	Naziv	Nabavna vrednost	Otpisana vrednost	Sadašnja vrednost
022	Zgrade	2.463.742	1.074.977	1.388.765
022	Stanovi	103	52	51
	Ukupno	2.463.845	1.075.029	1.388.816
023	Oprema	377.263	215.847	161.411
	UKUPNO:	2.841.108	859.182	1.550.232

U toku 2018. godine nabavljena je nova oprema u vrednosti od 25.834 hiljade dinara.

U toku 2018. godine otuđena je oprema (prodaja, rashod, manjak) ukupne nabavke vrednosti RSD 9.120 hiljada i otpisane vrednosti RSD 7.866 hiljada.



Kako je napomenuto, Državna revizorska institucija je kao broj 1. Osnova za mišljenje sa rezervom zaključila sledeće:

„U 2017. godini i u prethodnim periodima Društvo nije vršilo preispitivanje korisnog veka upotrebe postrojenja i opreme u skladu sa paragrafom 51.MRS 16-Nekretnine, postrojenja i oprema i Pravilnikom o računovodstvu i računovodstvenim politikama, što ima za posledicu iskazivanje u analitičkoj evidenciji značajnog broja sredstava(postrojenja i oprema) koja su i dalje u upotrebi, a nemaju iskazanu sadašnju vrednost.....“

Zbog toga smo angažovali procenitelja koji je izvršio procenu preostalog korisnog veka upotrebe sredstava na dan 31.12.2017. godine, što smo uneli u analitičku evidenciju i shodno MRS-8, iskazali rezultat u poslovnim knjigama u korist dobiti iz ranijih godina. (50.921.554,55rsd)

OSTALA OPREMA

Oprema od platine	6.440
Oprema od srebra	2
Biblioteka – knjige trajne vrednosti	
Oprema u pripremi	10.406
Avansi za opremu	440
Ostala oprema	17.287

Ostala oprema se odnosi na opremu od plemenitih metala koja se svake godine revalorizuje sa cenom platine i srebra po podacima sa Londonske berze.

Institut u okviru pozicije Nekretnine, postrojenja i oprema u pripremi iskazuje opremu nabavljenu u 2018. godini a koja je stavljena u upotrebu u 2019. godini, ukupne nabavne vrednosti RSD 10.405 hiljada.

Avansi za nekretnine, postrojenja i opremu iskazani su u iznosu od RSD 440 hiljada (2017. godina: RSD 901 hiljada).

14. OSTALI DUGOROČNI FINANSIJSKI PLASMANI

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

O P I S	31.12.2018.(u 000 din)	31.12.2017.(u 000 din)
Ostali dugoročni plasmani(stan solidarnosti u otkupu)	244	321
Ostali dug.plasmani –učešće u kapitalu	948	
Ostali dugoročni finansijski plasmani-dep. za garancije	756	
UKUPNO	1.948	321

15. ZALIHE

O P I S	31.12.2018.(u 000 din)	31.12.2017.(u 000 din)
Materijal	3.427	3.479
Rezervni delovi	365	373
Inventar	501	473
Gotovi proizvodi	1.423	2.674
Materijal na obradi	4.577	6.021
Dati avansi	3.804	1.836
UKUPNO	14.098	14.857

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.

Institut IMA ad u okviru zaliha materijala i gotovih proizvoda iskazuje zalihe koje potiču iz ranijih godina, odnosno mirujuće zalihe sa umanjenim prometom u ukupnom iznosu od RSD 5.055.020,00. Na dan



finansijskih izveštaja za 2018. godinu Društvo nije izvršilo svođenje zaliha na neto ostvarivu vrednost u skladu sa zahtevima IAS 2.

Naime, kako se radi o zalihama kojima protek vremena ne umanjuje vrednost, već naprotiv često su cene navedenih zaliha daleko manje od trenutnih tržišnih, poslovodstvo svake godine razmatra mogućnost njihovog otpisa ili obezvređenja; međutim, takve zalihe su neophodne zbog specifičnog sistema gradnje kojom se Institut bavi, da bi mogao brzo intervenirati u situacijama koje se od nas zahtevaju u zemlji i inostranstvu (stari i novi sistem prednaprezanja i ankerisanja)

16. POTRAŽIVANJA

Stanje potraživanja društva može se prikazati na sledeći način:

OPIS	31.12.2018.(u 000 din)	31.12.2017.(u 000 din)
Potraživanja po osnovu prodaje		
Kupci u zemlji	251.017	140.323
Kupci u inostranstvu	29.164	56.855
Minus: Ispravka vrednosti potraživanja od kupaca	-100.521	-98.363
<i>Svega:</i>	<i>179.660</i>	<i>126.620</i>
Druga potraživanja		
Potraživanja za kamatu		
Potraživanja od zaposlenih	1.462	1.948
Potraživanja od državnih organa i organ.(MNT)	3.638	3.793
Potraživanja za naknadu zarade-bolovanja	224	1.539
Ostala potraživanja	610	
<i>Svega:</i>	<i>5.940</i>	<i>7.280</i>

Najznačajniji domaći kupci po prometu u 2018.godini su u 000 rsd:

R.br.	Naziv poslovnog partnera	Iznos
1	JP PUTEVI SRBIJE	129.136
2	JP EPS BEOGRAD, OGRANAK ĐERDAP	75.494
3	OGRANAK INTEGRAL INŽENJERING NIŠ	53.194
4	CHINA SHANDONG INTERNATIONAL	48.295
5	AZVI S.A. OGRANAK NOVI SAD	38.432
6	CRJ RENEWALBLES LIMITED DOO	33.983
7	SRBIJA PUT AD	27.545
8	TRACE GROU HOLD PLC	19.319
9	JP EPS BEOGRAD	18.532
10	AKTOR A.T.E.	17.422
11	UKUPNO	461.357

Najznačajniji strani kupci po prometu u 2018. Godini u 000 rsd :

R.br.	Naziv poslovnog partnera	Iznos
1	NAŠICECEMENT DD NAŠICE HRVATSKA	9.795
2	LOUIS BERGER PARIS	8.993
3	FUSHE KRUJE CEMENT FACTORY	8.820
4	FABRIKA CEMENTA LUKAVAC	4.739
5	CEMEX HRVATSKA	3.758
6	ŠIRBEGOVIĆ INŽENJERING D.O.O.	3.680
7	BEMAX DOO PODGORICA	3.603
8	ELEKTROPRIVREDA CRNE GORE NIKŠIĆ	2.925
9	FERRIERE NORD S.P.A.	2.777
10	ARCELOR MITTAL ZENICA	2.746
	UKUPNO	51.837

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



China communications Construction	Neusaglašeno	916
Ogranak integral inž.Niš		803
AZVI ogranak		367

Ogranci stranih privrednih društava uglavnom ne odgovaraju na poziv za usaglašavanje, kao i nerezidenti izuzev ako nisu angažovali svoju službu finansija. U našim Izvodima otvorenih stavki piše da ukoliko se ne vrati IOS u roku od 15 dana smatramo da su saglasni sa iskazanim stanjem.

Napominjemo da ima poverioca koji nisu vratili Izvod otvorenih stavki, a često je nemoguće stupiti u kontakt sa njima.

Vraćeno je preko 25 IOS-a koji nisu otvoreni, koji se odnose na privredna društva uglavnom u procesu likvidacije i stečaja. Sva potraživanja po proceni posloводства, 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 (30.01.2018) i zaključivanja knjiga, izvršili smo proveru šta je naplaćeno od otpisanih potraživanja i utvrdili da je naplaćeno **500** 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 Nadzornog odbora društva.

Procena rukovodstva je da je stepen neizvesnosti naplate dospelih potraživanja vema težak za procenu, te su ove godine otpisana većina potraživanja starijih od 60 dana. 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, te 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:

O P I S	31.12.2018.(u 000 din)	31.12.2017.(u 000 din)
Kratkoročni krediti u zemlji	10.050	10.200
Menice		
Ostali kratkoročni finansijski plasmani	170.244	126.447
UKUPNO:	180.294	136.647

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

- Aik banka 200.000,00 Eur-a, oročeni depozit kamate 0,80%
- Credit agricole banka 400.000,00 Eur-a, oročeni depozit kamate 0,75%
- Aik banka 370.000,00 Eur-a namenski depozit kamata 0,00%
- Aik banka 72.421,48 Eur-a namenski depoziti za gar. Kamata 0%
- Credit agricole banka 400.000,00 Eur-a namenski depozit-kamata 0%
- Aik banka 513.577,00 Rsd -namenski depozit bez kamate

Navedeni namenski depoziti dati su bankama za obezbeđenje dugoročnih kredita, kao i za dobijanje kreditne linije za obezbeđivanje garancija, koje se izdaju na kraće i duže rokove i služe kao garancije za dobro obavljanje posla.



18. GOTOVINSKI EKVIVALENTI I GOTOVINA

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

O P I S	31.12.2018.(u 000 din)	31.12.2017.(u 000 din)
Tekući (poslovni) računi	40.220	38.215
Izdvojena novčana sredstva i akreditivi		
Blagajna	38	36
Devizni račun	36.323	61.441
Devizni akreditivi		
Devizna blagajna	1.182	
Ostala novčana sredstva		1
UKUPNO	77.765	99.693

NEDOVRŠENE USLUGE – 281 Potraživanja za nefakturisani prihod – procena stepena dovršenosti

Obzirom da se rezultat svih pruženih usluga kao i troškovi nastali povodom tih usluga, koji se obavljaju u okviru Instituta IMS, može izmeriti, prihod povezan sa tim uslugama se priznaje prema stepenu dovršenosti usluge na kraju svakog godišnjeg izveštajnog perioda.

Priznavanje prihoda prema stepenu dovršenosti usluge se može određivati po metodu procentualne dovršenosti. Prihod se priznaje u obračunskim periodima u kojima su te usluge pružene. Priznavanje prihoda na toj osnovi pruža korisne informacije o obimu aktivnosti usluga i učinku tokom perioda.

Prihod se priznaje samo kada je verovatan priliv ekonomskih koristi povezanih sa tom uslugom. Međutim, kada se javi neizvesnost oko naplativosti iznosa koji je već uključen u prihod, nenaplativi iznos ili iznos za koji je prestala verovatnoća naplate, priznaje se kao rashod, a ne kao korekcija iznosa prihoda koji je prvobitno priznat.

Stepen dovršenosti neke usluge može biti utvrđen raznim metodama. Institut IMS koristi metod koji pouzdano meri pružene usluge. U zavisnosti od prirode usluge ti metodi se mogu zasnivati na:

- pregledu izvršenog rada;
- uslugama pruženim do određenog datuma kao procenat ukupnih usluga koje treba pružiti; ili
- proporciji u kojoj troškovi nastali do određenog datuma terete ukupni procenjeni trošak te usluge. Samo troškovi koji odražavaju usluge koje su već pružene ili koji treba da budu pruženi, uključuju se u ukupne procenjene troškove datih usluga.

Kada se usluge pružaju izvođenjem neodredivog broja radnji tokom određenog vremenskog perioda, prihod se priznaje ravnomerno tokom određenog perioda, osim ako ne postoji dokaz da neki drugi metod bolje prikazuje stepen dovršenosti.

Kada je određena radnja mnogo značajnija od svih ostalih, priznavanje prihoda se odlaže dok god se ta značajna radnja ne izvrši.

Kada se rezultat usluge koja uključuje pružanje usluga ne može pouzdano ni primenom bilo kog pristupa proceniti, prihod se priznaje samo do visine priznatih rashoda koji se mogu nadoknaditi.

Kada se stepen izvršenja određuje prema troškovima nastalim do datog datuma, u troškove nastale do datog datuma se uključuju samo oni ugovorni troškovi koji odražavaju obavljene posao. Primeri troškova po osnovu ugovora koji se isključuju su: troškovi po osnovu ugovora koji se odnose na buduću aktivnost iz ugovora, kao što su troškovi materijala isporučenih na gradilište ili odvojeni za korišćenje po ugovoru, ali koji još nisu montirani, upotrebljeni ili primenjeni u okviru izvršavanja ugovora.

Na osnovu napred navedenog iznos procenjenih usluga za koje se prihod odnosi na tekuću godinu iznosi **13.519.098,79rsd**.



19. KAPITAL

Vrsta kapitala	2018. (u 000 din)	2017.(u 000 din)
Osnovni	20.510	20.510
Ostali		
Rezerve	31.459	31.459
Revalorizacione rezerve	1.553.347	1.554.261
Neraspoređena dobit	63.787	50.110
UKUPNO	1.667.800	1.656.340

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 **243** Broj akcionara vlasnika preferencijalnih akcija je 335.

Promene na računu neraspoređenog dobitka u tekućoj godini bile su sledeće:

u RSD 000

Neraspoređeni dobitak	Iznos
Stanje 01.01.2018. godine	54.742
Korekcija rezultata prethodnog perioda - rezervisanja za otpremnine	(33.473)
Korekcija rezultata prethodnog perioda - rezervisanja za jubilarne nagrade	(22.756)
Korekcija rezultata prethodnog perioda - procena preostalog korisnog veka upotrebe	51.597
Neraspoređena dobit tekuće godine	13.677
Stanje 31.12.2018. godine	63.787

20. DUGOROČNI KREDITI

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

	Oznaka valute	Kamatna stopa	31.12.2018. u 000 din	31.12.2017. u 000 din
Dugoročni krediti u zemlji				
Erste banka 2016	RSD	2,45%		490
Ostale dugoročne obaveze	EUR	8-9%EF	1.183	0
UKUPNO DUGOROČNI KREDITI			1.183	490

21. KRATKOROČNE FINANSIJSKE OBAVEZE

Kratkoročne finansijske obaveze mogu se prikazati na sledeći način:

	31.12.2018. (u 000 din)	31.12.2017. (u 000 din)
Kratkoročni krediti u zemlji		
Kratkoročni kredit Agricole banka	10.638	0
Pozajmica Aktor Ate	0	0
Unikredit banka	0	0
Ukupno:	0	0
Deo dugoročnih kredita koji dospeva do jedne godine	488	8.808



UKUPNO

11.126

8.808

22. OBAVEZE IZ POSLOVANJA

Obaveze iz poslovanja mogu se prikazati na sledeći način:

O P I S	31.12.2018. (u 000 din)	31.12.2017. (u 000 din)
Obaveze iz poslovanja		
Primljeni avansi, depoziti i kaucije	7.028	12.352
Dobavljači u zemlji	26.395	18.320
Dobavljači u inostranstvu	402	530
Ostale obaveze iz poslovanja		
UKUPNO	33.825	31.202

Najznačajniji poverioci po prometu u 2018.godini su sledeći

1.	Nis petrol	25.333
2.	Rincop doo	21.637
3.	Jesal tim doo	18.181
4.	North control doo Subotica	9.648
5.	Eps snabdevanje doo Beograd	7.179
6.	PP Feral doo Zemun	6.941
7.	DDOR Novi Sad	6.658
8.	Telekom Srbije	6.216
9.	JP Eps ogranak Kolubara Laz.	5.419
10.	BHL projekt Beograd	5.414
	UKUPNO	112.626

Svim poveriocima poslani su Izvodi otvorenih stavki i nema značajnih neusaglašenih obaveza koji, kada bi se obelodanili imali bilo kakav relevantan uticaj za donošenje bilo kakve poslovne odluke. Problem postoji kod onih koji uopšte ne vraćaju Izvode otvorenih stavki.

23. OSTALE KRATKOROČNE OBAVEZE I PASIVNA VREMENSKA RAZGRANIČENJA

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

O P I S	31.12.2018. u 000 din	31.12.2017. u 000 din
<i>Obaveze po osnovu zarada i naknada zarada</i>		
Obaveze za neto zarade i naknade zarada, osim naknada zarada koje se refundiraju	64.355	55.644
Obaveze za porez na zarade i naknade zarada na teret zaposlenog	8.726	4.441
Obaveze za doprinose na zarade i naknade zarada na teret zaposlenog	17.604	9.050
Obaveze za poreze i doprinose na zarade i naknade zarada na teret poslodavca	15.170	8.137
Obaveze za neto naknade zarada koje se refundiraju	24	386
Obaveze za poreze i doprinose na naknade zarada na teret zaposlenog koje se refundiraju	3	46
Obaveze za poreze i doprinose na naknade zarada na teret poslodavca koje se refundiraju	2	194
Svega:	105.884	55.645
<i>Druge obaveze</i>		
Obaveze po osnovu kamata i troškova finansiranja	2	20
Obaveze prema cl. UO i ost. zaposlenima	16.113	13.976
Ostale obaveze-	2.855	1.032



OPIS	31.12.2018. u 000 din	31.12.2017. u 000 din
Svega:	18.970	15.800
<i>Ostale kratkoročne obaveze ukupno</i>	124.853	71.445
<i>Obaveze po osnovu Pdv-a i ostalo</i>		
Odloženi prihodi i primljene donacije		
Porez na dodatu vrednost	11.576	9.298
Ostale obaveze za poreze, doprinose i drug,pvr	8.951	3.529
Svega:		

24. ODLOŽENI POREZI

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

O P I S	2018.(u 000 din)	2017.(u 000 din)
Početno stanje – 1. januar	133.832	137.060
Povećanje/smanjenje u toku godine	2.982	3.228
UKUPNO	130.850	133.832

25. OBRAČUN ODLOŽENIH POREZA ZA 2018. GODINU (u 0,00 rsd)

REVALORIZACIJA NEKRETNINA 2005

EFEKAT REVALORIZACIJE $1.722.090.207,53 \times 10\% = 172.209.020 - 330/498$

Po nasim računovodstvenim politikama radi se samo revalorizacija nepokretnosti 31.12.2018.

REVALORIZACIJA ŠUPE $865.694,64 \times 15\%$

129.854,19

SADASNJA VREDNOST NEPOKRETNOSTI 31.12.2018. 1.389.759.228,10
NEOTPISANA VREDNOST U PORESKE SVRHE 789.989,00

PRIVR.RAZLIKA ODL.POR. OB. $1.388.969.239,10 \times 10\% =$ **138.896.923,91**

SADAŠNJA VREDNOST OPREME 31.12.2018KNJ 161.415.951,35
NEOTPISANA VREDNOST OPREME U PORESKE SVRHE 158.513.304,74

PRIVREMENA RAZLIKA 2.902.646,61
ODLOŽ. POR.OB. $2.902.646,61 \times 15\% =$ 435.397,00

UKUPNO ODL POR.OBAVEZA A+B+C 139.462.174,00

Rezervisanja za otpremnine $34.037294,00 \times 15\%$ 5.105.294,00 odl. por. sr.

Rezervisanja za jubilarne nagrade $23.381.656 \times 15\%$ 3.507.248,00 odl. por sr.

UKUPNO ODL.POR SREDSTVA: 8.612.542,00

REKAPITULACIJA

ODL.POR.OB NAKON PREBIJANJA A-B 130.849.632 ,00

POČETNO STANJE ODL. POR. OBAV . 133.961.464,00

ODLOŽENI PORESKI PRIHOD: 3.111.832,00

Shodno MRS 8 , Institut IMS AD je odustao od primene poreske stope od 15% kod obračuna razlika za nepokretnosti, jer bi upotrebom iste, sa vrednošću odloženih poreskih obaveza imali informaciju koja ne bi bila relevantna za donošenje ekonomskih odluka od strane korisnika finansijskih izveštaja.

26. USAGLAŠAVANJE POREZA NA DOBIT

000rsd

Rbr.	Efektivna poreska stopa	2017. (u 000 din.)	2017. (u 000 din.)
1.	Dobitak pre oporezivanja	20.858	11.767
2.	Poreska osnovica	68.618	52.483
3.	Porez na dobit (2 x 15%)	10.293	7.872



4.	Obračunati porez (PDP)	10.293	7.872
5.	Odloženi poreski rashod		
6.	Odloženi poreski prihod	3.112	3228
7.	Poreski rashod ukupno (4+5-6)	7.181	4.644
8.	Efektivna poreska stopa (7/1*100)	34.42%	39,46%

27. ZARADA PO AKCIJI U RSD 0,00rsd

Osnovna zarada po akciji u RSD	2018.	2017.
Dobitak koji pripada akcionarima	13.677.311	7.123.305
Dobit od poslovanja koje se obustavlja koja pripada vlasnicima kapitala		
Ponderisani prosečni broj običnih akcija u opticaju	20.510	20.510
Osnovna zarada po akciji (RSD po akciji)	666,86	347,30

28. VANBILANSNA AKTIVA I PASIVA

Vanbilansno se vode:oprema dobijena od Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja koja je do završetka projekta u vlasništvu istog, garancije, vrednost javnog građevinskog zemljišta za koje se plaća naknada za uređenje. U 000RSD

1.Oprema od MP	7.179
2.Inventar	410
3.Gradsko građevinsko z.	264
4.Garancija	75.504
UKUPNO	83.358

29. POTENCIJALNE OBAVEZE

a) Sudski sporovi

Institut IMS ad vodi više sporova za naplatu potraživanja iz kupoprodajnih odnosa. Poslovna politika kuće je da se tuže svi dužnici, kada je od roka za naplatu prošlo šest meseci. Međutim, naplata mnogih je neizvesna, uglavnom zbog blokade tekućih računa.

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 , nauke i tehnološkog razvoja za naučne projekte.

31. FINANSIJSKI INSTRUMENTI

Upravljanje rizikom kapitala

Cilj upravljanja kapitalom je da Društvo zadrži sposobnost da nastavi sa svojim poslovanjem u neograničenom periodu u predvidljivoj budućnosti, kako bi očuvalo strukturu kapitala sa ciljem da smanji troškove kapitala, a vlasnicima obezbedi prinos na kapital. Društvo prati kapital na osnovu koeficijenta zaduženosti koji se izračunava kao odnos neto zaduženosti Društva i njegovog ukupnog kapitala.

Lica koja kontrolišu finansije na nivou Društva ispituju strukturu kapital na godišnjem nivou.

Pokazatelji zaduženosti Društva sa stanjem na kraju godine bili su sledeći:

U 000 RSD	2018.	2017.
Zaduženost a)	11,576	9,298
Gotovina i gotovinski ekvivalenti	(77,765)	(99,693)



Neto zaduženost	(66.189)	(90,395)
Kapital b)	1.667.800	1,656.340
Racio neto dugovanja prema kapitalu	0	0

- a) Zaduženost se odnosi na dugoročne i kratkoročne obaveze
b) Kapital uključuje udele, revalorizacione rezerve, nerealizovane gubitke po osnovu raspoloživih hartija od vrednosti i drugih komponenti ostalog sveobuhvatnog rezultata i akumuliranu dobit.

Značajne računovodstvene politike u vezi sa finansijskim instrumentima

Detalji značajnih računovodstvenih politika, kao i kriterijumi i osnove za priznavanje prihoda i rashoda za sve vrste finansijskih sredstava i obaveza obelodanjeni su u napomeni 3 ovih finansijskih izveštaja.

Kategorije finansijskih instrumenata

	U 000 RSD	2018.	2017.
Finansijska sredstva			
Dugoročni finansijski plasmani			
Potraživanja po osnovu prodaje		179,661	126,620
Kratkoročni finansijski plasmani		180,294	136,647
Druga potraživanja		9,940	7,280
Gotovina i gotovinski ekvivalenti		77,765	99,693
		447,660	370,240
Finansijske obaveze			
Dugoročne obaveze		1,183	490
Kratkoročne finansijske obaveze		11,126	8,808
Obaveze prema dobavljačima, bez primljenih avansa		26,395	18,850
		38,704	28.148

Osnovni finansijski instrumenti Društva su gotovina i gotovinski ekvivalenti, potraživanja, obaveze po osnovu dugoročnih i kratkoročnih kredita, obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze čija je osnovna namena finansiranje tekućeg poslovanja Društva. U normalnim uslovima poslovanja Društvo je izloženo niže navedenim rizicima.

Ciljevi upravljanja finansijskim rizicima

Finansijski rizici uključuju tržišni rizik (devizni i kamatni), kreditni rizik i rizik likvidnosti. Finansijski rizici se sagledavaju na vremenskoj osnovi i prevashodno se izbegavaju smanjenjem izloženosti Društva ovim rizicima. Društvo ne koristi nikakve finansijske instrumente kako bi izbeglo uticaj finansijskih rizika na poslovanje iz razloga što takvi instrumenti nisu u širokoj upotrebi, niti postoji organizovano tržište takvih instrumenata u Republici Srbiji.

Tržišni rizik

U svom poslovanju Društvo je izloženo finansijskim rizicima od promena kurseva stranih valuta i promena kamatnih stopa.

Izloženost tržišnom riziku se sagledava preko analize senzitivnosti. Nije bilo značajnih promena u izloženosti Društva tržišnom riziku, niti u načinu na koje Društvo upravlja ili meri taj rizik.

Devizni rizik

Društvo je izloženo deviznom riziku prvenstveno preko potraživanja od kupaca iz inostranstva, dugoročnih kredita i obaveza prema dobavljačima koji su denominirani u stranoj valuti. Društvo ne koristi posebne finansijske instrumente kao zaštitu od rizika, obzirom da u Republici Srbiji takvi instrumenti nisu uobičajeni.

Stabilnost ekonomskog okruženja u koje Društvo posluje, u velikoj meri zavisi od mera Vlade u privredi i postojanja odgovarajućeg pravnog i zakonodavnog okvira.



Knjigovodstvena vrednost monetarnih sredstava i obaveza iskazanih u stranoj valuti na datum izveštavanja u Društvo bila je sledeća: U 000 RSD

	SREDSTVA		OBAVEZE	
	31.12.2018.	31.12.2017.	31.12.2018.	31.12.2017.
u valuti EUR	222.174	225.892	890	9.338
	222.174	225.892	890	9.338

Rizik od promene kamatnih stopa

Društvo je izloženo riziku od promene kamatnih stopa na sredstva i obaveze kod kojih je kamatna stopa varijabilna. Ovaj rizik zavisi od finansijskog tržišta te Društvo nema na raspolaganju instrumente kojim bi ublažilo njegov uticaj.

Knjigovodstvena vrednost finansijskih sredstava i obaveza na kraju posmatranog perioda data je u sledećem pregledu:

Finansijska sredstva U 000 RSD	2017.	2017.
<i>Kamatonosna</i>		
Kratkoročni finansijski plasmani	180,294	136,647
<i>Nekamatonosna</i>		
Dugoročni finansijski plasmani		
Potraživanja po osnovu prodaje	179,661	126,620
Druga potraživanja	5,940	7,280
Gotovina i gotovinski ekvivalenti	77,765	99,693
	443,660	370,240
Finansijske obaveze		
<i>Kamatonosne</i>		
Dugoročne obaveze	(1,183)	(490)
Kratkoročne finansijske obaveze	(11,126)	(8,808)
	(12,309)	(9,298)
<i>Nekamatonosne</i>		
Obaveze prema dobavljačima, bez primljenih avansa	(26,395)	(18,850)
	(38,707)	(28,148)
Gap rizika promene kamatnih stopa	167,985	127,349

Kreditni rizik

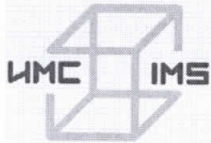
Preduzeće je izloženo kreditnom riziku koji predstavlja rizik da dužnici neće biti u mogućnosti da dugovanja prema Društvu izmire u potpunosti i na vreme, što bi imalo za rezultat finansijski gubitak za Društvo. Izloženost Društva ovom riziku ograničena je na iznos potraživanja od kupaca na dan bilansa. Potraživanja od kupaca sastoje se od velikog broja komitenata.

Rizik likvidnosti

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

32. DOGAĐAJI NAKON DATUMA IZVEŠTAJNOG PERIODA

Posle datuma bilansiranja na dan 31. decembra 2018. godine u Društvu se nisu desile bitne promene koje bi imale uticaja na finansijske izveštaje Društva.



INSTITUT IMS AD
BEOGRAD

33. DEVIZNI KURSEVI

Devizni kursevi primenjeni za preračun u dinarima na dan 31.12.2018. za pojedine valute su:

Valuta	31.12.2018	31.12.2017	31.12.2016	31.12.2015	31.12.2014
USD	103,3893	99,1155	117,1353	111,2468	99,4641
EUR	118,1946	118,4727	123,4723	121,6261	120,9583

Lice odgovorno za sastavljanje
finansijskih izveštaja:

Bubalo Dušica, dipl. ecc.

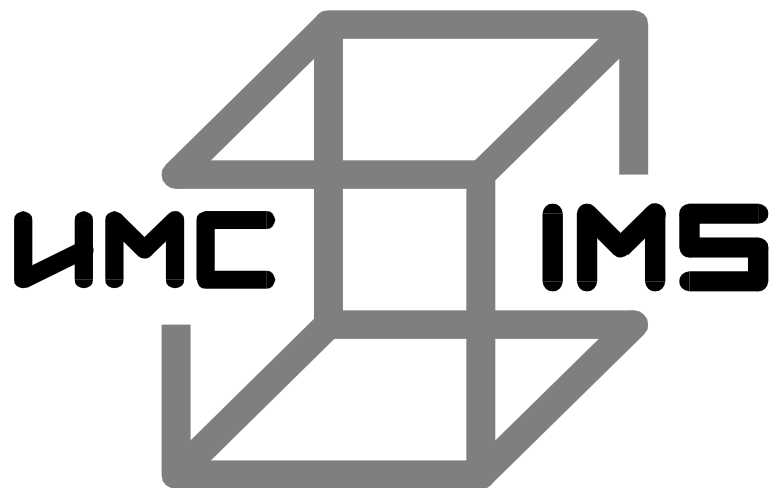


Zakonski zastupnik:

dr Vencislav Grabulov, dipl. ing.

**G O D I Š N J I I Z V E Š T A J
Z A 2018 GODINU**

I N S T I T U T I M S A D



BEOGRAD, 2019.

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O POSLOVANJU AKCIONARSKOG DRUŠTVA ZA 2018. GODINU

I OPŠTI PODACI	
1) poslovno ime, sedište i adresa, matični broj i PIB akcionarskog društva	"Institut za ispitivanje materijala AD» – Beograd, (Savski Venac), Bulevar vojvode Mišića 43. Matični broj 07008139; PIB 100398170
2) web site i e-mail adresa	www.institutims.rs ; mail: 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	299
6) broj akcionara	243 za obične i 335 za prioritetne
7) deset najvećih akcionara po broju akcija	

OBIČNE AKCIJE			PRIORITETNE AKCIJE		
Akcionari 31.12.2018	Broj akcija	Učešće u ak.kap.%	Akcionari 31.12.2018	Broj akcija	Učešće u os.kap.%
Republika Srbija	14768	77,05311	Grujić Branimir	16	1,190
Sjaj u travi AD	1467	7,77418	Buđevac Ratko	15	1,116
Grujić Branimir	52	0,27131	Grujić Negoslav	13	0,967
Grujić Negoslav	41	0,21392	Vojinović B.	13	0,967
Mandreš Vera	40	0,20870	Brenjo Nikola	12	0,893
Vojinović B.	40	0,20870	Denić Nada	12	0,893
Denić Nada	37	0,19305	Mandreš Vera	12	0,893
Cvetković M.	35	0,18262	Manojlović Miloš	12	0,893
Šavija Brankica	34	0,17740	Garabandić S.	11	0,818
Garabandić S.	33	0,17218	Maksimović Ana	11	0,818

8) Vrednost osnovnog kapitala	20.510.000 RSD
9) broj izdatih akcija (običnih i prioritetnih, sa ISIN brojem i CFI kodom)	Broj običnih izdatih akcija 4.398; ISIN RSIIMSE92506 i 1344 prioritetnih akcija ISIN RSIIMSE84362 Nominalna vrednost akcije 1000,00 rsd
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	RSM Serbia d.o.o. Beograd Bul. Mihajla Pupina 10 b/I, 11070 Novi Beograd, Srbija
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	Stručna sprema i funkcija	Adresa	Podaci o zaposlenju
Prof dr Mirjana Filipović	doktor nauka redovni profesor	Ulica 110Nova /11 Beograd	Tehnološko metalurški fakultet u Beogradu
Prof dr Đorđe Janačković	Dekan redovni profesor	Bulevar kralja Aleksandra br.239 Beograd	Tehnološko metalurški fakultet u Beogradu
Prof dr Zlatko Marković	doktor nauka redovni profesor	Veljka Dugoševića 36,Beograd	Građevinski fakultet u Beogradu
Dragan Vujnović	dipl. pravnik direktor	Ljube Davidovića br60 Beograd	Srbijaput ad Beograd
Doc dr Dragan Arizanović	Docent	Crnotravska 13 Beograd	Građevinski fakultet u Beogradu
Prof dr Dragan Milčić	doktor nauka redovni profesor	Boška Marmira 7 Leskovac	Mašinski fakultet u Nišu
Prof dr Siniša Zaric	doktor nauka redovni profesor	Augusta Cesarca br.19/9 Beograd	Ekonomski fakultet u Beogradu

2. Podaci o članovima Izvršnog odbora Instituta IMS ad

Ime, prezime i JMBG	Stručna sprema i funkcija	Adresa	Podaci o zaposlenju
dr Vencislav Grabulov	doktor nauka Generalni direktor	Pedje Milosavljevića 30 11070 Novi Beograd	Institut IMS Bulevar V. Mišića 43 11000 Beograd
Zagorka Radojević	dipl. inženjer rukov.lab.	Učitelja Mihajlovića 6a Beograd	Institut IMS Bulevar V. Mišića 43 11000 Beograd
Nada Stegnjajić-Djikanović	dipl.ecc finans. direktor	Ćustendilska 62 11000 Beograd	Institut IMS Bulevar V. Mišića 43 11000 Beograd
Nenad Šušić	dipl. inženjer rukovodil.odelj.	Baba Višnjina 16 Beograd	Institut IMS Bulevar V. Mišića 43 11000 Beograd

Vlada Republike Srbije je zaključkom broj 119-2713/2015 od 19. marta 2015 godine imenovala za predstavnike Republike Srbije srazmerno udelu državnog kapitala od 72% u Institutu za ispitivanje materijala , za koje na osnovu zakonskog ovlašćenja osnivačka i upravljačka prava vrši Vlada , u Skupštinu IMS :

1. Prof.dr Velimir Radmilović, Tehnološko –metalurški fakultet Univerziteta u Beogradu
2. Prof.dr Aleksandar Jovović , Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu
3. Prof.dr Nenad Radović , Tehnološko metalurški fakultet univerziteta u Beogradu
4. Dr Zagorka Radojević , Institut za ispitivanje materijala akcionarsko društvo Beograd

Nadzorni odbor je na osnovu svojih ovlašćenja odredio spoljnog člana komisije za reviziju Radu Rađenović diplomiranog ekonomistu iz Beograda , zaposlenu u Ministarstvu za državnu upravu i lokalnu samoupravu.

Generalni direktor je dr Vencislav Grabulov dipl.ing.

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

III –PODACI O POSLOVANJU DRUŠTVA

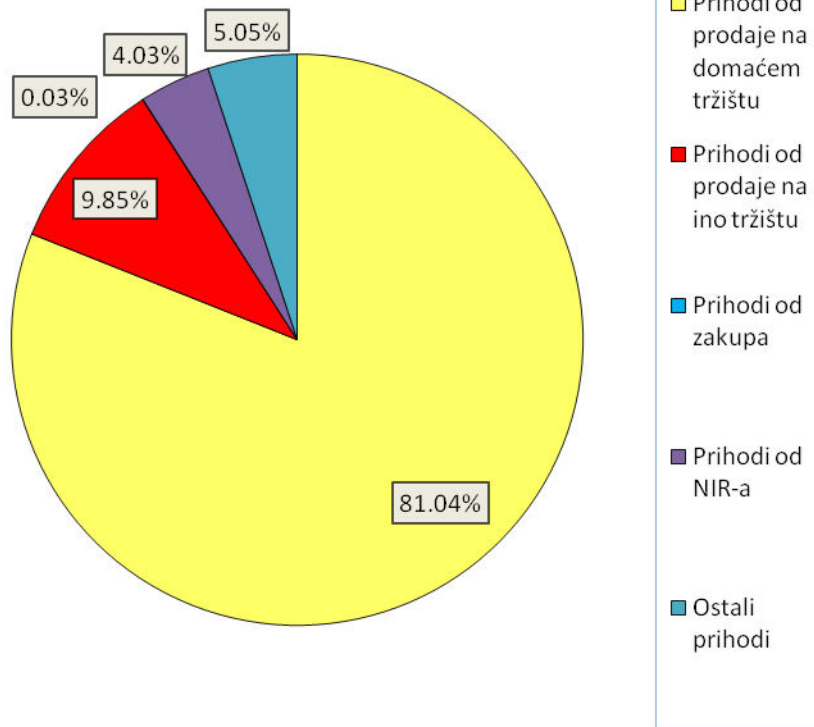
2. Osnovna delatnost preduzeća Institut IMS AD

- 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

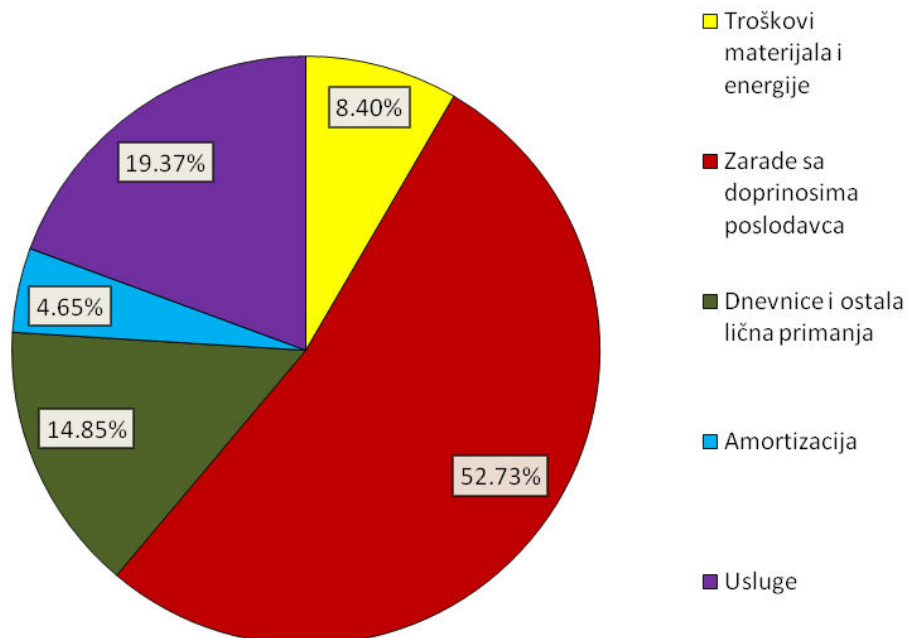
PREGLED PRIHODA I RASHODA

Red.br.	OPIS	2017		2018		2018/2017
		Iznos	% Učešća	Iznos	% Učešća	Indeks 7/3x100
1	2	3	4	5	6	7
1	Prihodi od prodaje na domaćem tržištu	737,336	77.75	917,638	81,04	124,45
2	Prihodi od prodaje na ino tržištu	85,287	8.99	111,571	9,85	130,82
3	Prihodi od zakupa	773	0.08	293	0,03	37,9
4	Prihodi od NIR-a	43,988	4.64	45,623	4,03	103,71
5	Ostali prihodi	80,985	8.54	57,178	5,05	70,60
I	UKUPAN PRIHOD	948,369	100.00	1,132,302	100.00	119,39
1	Troškovi materijala	25,801	2.72	44,807	3,96	173,66
2	Režijski troškovi	9,978	1.05	10,177	0,90	101,99
3	Troškovi goriva i energije	31,949	3.37	38,410	3,39	120,22
4	Zarade sa doprinosima poslodavca	468,299	49.38	586,053	51,76	125,15
5	Naknada za ugovore o delu i autorske	6,919	0.73	11,799	1,04	170,53
6	Troškovi cl. Upr. Odbora i povr.posl.	15,367	1.62	13,109	1,16	85,31
7	Dnevnice i ostala lična primanja	117,347	12.37	140,111	12,37	119,4
8	Usluge i dorade	9,919	1.05	9,868	0,87	99,49
9	Transportne usluge	10,866	1.15	11,310	1,00	104,09
10	Usluge održavanja	48,546	5.12	46,011	4,06	94,78
11	Troškovi reklame i propagande	629	0.07	755	0,07	120,03
12	Troškovi istraživanja	18,824	1.98	40,544	3,58	215,38
13	Ostale usluge	12,307	1.30	13,387	1,18	108,78
14	Neproizvodne usluge	19,611	2.07	13,869	1,22	70,72
15	Reprezentacija	6,463	0.68	4,962	0,44	76,78
16	Premije osiguranja	5,723	0.60	6,732	0,59	117,63
17	Platni promet	2,753	0.29	3,271	0,29	118,82
18	Drugi porezi i	7,924	0.84	7,869	0,69	99,31
19	Ostali nemater tr.taxe,ogl,tender	2,867	0.30	2,280	0,20	79,53
20	Kamate	684	0.07	141	0,01	20,61
21	Kursne razlike	8,555	0.90	1,000	0,09	11,69
22	Ostali nepomenuti rashodi kazne	10,340	1.09	8,258	0,73	79,86
23	Amortizacija	54,563	5.75	51,658	4,56	94,68
24	Rashodi iz ranijih godina	40,367	4.26	45,063	3,98	111,63
II	UKUPAN RASHOD	936,601	98.76	1,111,444	98,16	118,67
III	DOBITAK - GUBITAK (I - II)	11,768	1.24	20,858	1,84	177,24
VI	Broj zaposlenih na bazi časova rada	303		301		99,33

Struktura prihoda

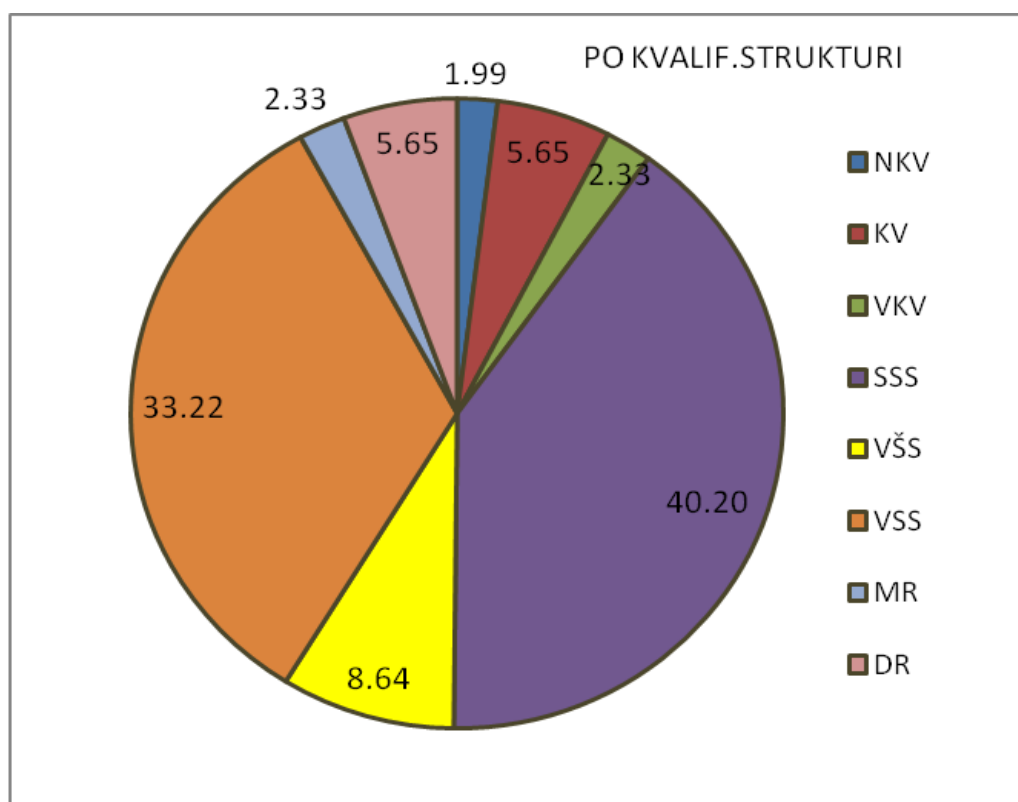


Struktura rashoda



STRUKTURA ZAPOSLENIH

2018			
Red.br.	OPIS	BROJ	%
1	2	3	
1	DR	17	2,33
2	MR	7	5,65
3	VSS	100	33,22
4	VŠS	26	8,64
5	VKV	7	2,33
6	SSS	121	40,20
7	KV	17	5,65
8	PK-NK	6	1,99
I	ukupno	301	100



Racio analiza i analiza pokazatelja poslovanja

Opis	2018	2017	2018/2017 index
Prinos na ukupan kapital	0,012	0,007	171,42%
Prinos na imovinu	0,011	0	0
Neto prinos na sopstveni kapital	0,008	0,004	200%
Stepen zaduženosti	0,18	0,13	138,46%
I stepen likvidnosti	0,41	0,80	51,25%
II stepen likvidnosti	2,43	2,99	81,27%

Opis	2018	2017	2018/2017
Neto obrtni kapital (obrotna imovina (bez odloženih poreskih sredstava – kratkoročne obaveze)	285.915	263.201	108,6%

Tržišna kapitalizacija=broj akcija x tržišna cena akcije 31.12 20510x12000=246.120.000rsd

Isplaćena dividenda po akciji: U poslednje tri godine nije bilo isplate dividende.

Informacija o stanju ,sticanju , prodaji i poništenju sopstvenih akcija	U 2018.godini nije bilo prodaje akcija.
---	---

Iznos način formiranja i upotreba rezervi društva u poslednje 2 godine	Dobit je u zadnje tri godine poslovanja ostala neraspoređena.
--	---

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>Predlog mera za poboljšanje poslovanja</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proširenje obima usluga, u smislu projektovanja, izrade različitih elaborata, razvoja konsultantskih usluga itd. • Proširenje obima akreditacije akreditovanih laboratorija • Razvoj novih metoda ispitivanja • Usvajanje i implementacija EN standarda u svim vrstama materijala • Rad u komisijama za usvajanje standarda • Uključivanje u razvoj i rad sertifikacionog i kontrolnog tela • Uključivanje u razvoj i rad akreditovanog provajdera za međulaboratorijska ispitivanja. • Agresivniji nastup na ino tržištu- pre svega zemlje iz okruženja • Proširenje obima usluga
---	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> • Podizanje efikasnosti i efektivnosti na viši nivo • Učvršćivanje veza sa partnerima i klijentima • Usvajanje i implementacija EN standarda u svim vrstama materijala • Rad da dobijanju statusa imenovanog tela za ocenu usaglašenosti proizvoda laboratorija Centra kada se za to steknu uslovi, • 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, • Rad u komisijama za usvajanje standarda • Opremanje laboratorija novim jedinicama opreme, pre svega u skladu sa EN normama • Ulaganje u ljudske resurse • Saradnja sa državnim organima na izradi tehničkih propisa i nacionalnih dodataka • Povezivanje i saradnja sa inspekcijskim službama <p>Edukacija proizvođača materijala, naročito EN reglative</p> <p>Projekti koji su pokrenuti u 2013.godine na nivou</p> <p>Centra za materijale su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Energetska efikasnost u zgradarstvu, • Istraživanja u oblasti kulturne baštine, • Veštačenja iz oblasti građevinarstva i proizvodnje građevinskih materijala • Izrada plana upravljanja otpadom za Centar 41 (obaveza po zakonu) • Praćenje i implementacija EN regulative/izrada tehničkih propisa/priprema za dobijanje statusa tela za ocenu usaglašenosti proizvoda • Praćenje, procena kapaciteta i realnih mogućnosti za konkurisanje i dobijanje projekata koje finansira EU: IPA, SIEPA, EUREKA i dr. • Poboljšanje marketinškog nastupa Centra (sajt, reklamni materijal, odnosi s javnošću)
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>Institut IMS kao deo javnog sektora poštuje sve propise koji se odnose na isti, ali ne može da iskoristi takav status kod ugovaranja poslova sa ostalim delovima javnog sektora.</p> <p>Ograničene finansijske mogućnosti ulaganja u nabavku</p>

		opreme, zbog visokih bankarskih kamata i komplikovane procedure.
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-istraživačkim projektima za 2018. godinu

- Aktivno učešće 22 istraživača na projektima tehnološkog razvoja, osnovnih istraživanja i interdisciplinarnim projektima koje finansira Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja .

U toku 2018. 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.

Tehnološki razvoj	
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
Integralna i interdisciplinarna istraživanja	
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
Osnovna istraživanja	
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

ORGANIZACIJA STRUČNIH SKUPOVA U 2018 GODINI

1. Međunarodni simpozijum
O zavarivanju, organizovan po pravilima Medjunarodnog instituta za zavarivanje
Beograd, 10-13.10.2018.
2. Osmi kongres savremene industrije glinenih proizvoda Srbije sa medjunarodnim učešćem
Zlatibor, 12-14.09.2018.

REZULTATI NAUČNO-ISTRAŽIVAČKOG RADA

Vrsta rezultata	Broj rezultata
Rad u tematskom zborniku vodećeg međunarodnog značaja M13	2
Rad u tematskom zborniku međunarodnog značaja M14	1
Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu M21A	2
Rad u vodećem međunarodnom časopisu M21	4
Rad u istaknutom međunarodnom časopisu M22	5
Rad u međunarodnom časopisu M23	1
Rad u časopisu međunarodnog značaja verifikovanog posebnom odlukom M24	8
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini M33	43
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu M34	4
Rad u časopisu nacionalnog značaja M51	3
Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini M63	5
Odbranjena doktorska teza M71	2

VI OSTALE NAPOMENE

Institut IMS AD nema povezanih pravnih lica .

Beograd, 10.04.2019.

INSTITUT IMS
Generalni direktor



dr Vencislav Grabulov, dipl.inž.

RSM Serbia d.o.o. Beograd

Bul. Mihajla Pupina 10 b/1
11070 Novi Beograd, Srbija

Matični broj: 17303252
PIB: 100120147
Račun: 160-13177-24

T +381 (0)11 2053 550
www.rsm.global/rsmserbia

Br. NRP 14/19

15. april 2019. godine

Potvrda o nezavisnosti

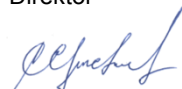
društva za reviziju RSM Serbia d.o.o., Beograd

Institut IMS a.d.
Bulevar vojvode Mišića 43
Beograd

U vezi sa angažovanjem RSM Serbia d.o.o., Beograd (u daljem tekstu: Društvo za reviziju) na reviziji finansijskih izveštaja Institut IMS a.d., Beograd (u daljem tekstu: Klijent) koji obuhvataju Bilans stanja na dan 31. decembra 2018. godine i odgovarajući Bilans uspeha, Izveštaj o ostalom rezultatu, 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 napomena uz finansijske izveštaje, izdajemo Potvrdu o nezavisnosti u skladu sa odredbama Zakona o reviziji i Zakona o tržištu kapitala kojom potvrđujemo da:

- (1) Društvo za reviziju nije akcionar, ulagač sredstava niti osnivač Klijenta;
- (2) Klijent nije akcionar, udeličar niti osnivač Društva za reviziju;
- (3) Društvo za reviziju nije povezano sa Klijentom na bilo koji drugi način;
- (4) Društvo za reviziju nije pružalo usluge Klijentu iz člana 35. stav 1. tačka 3) Zakona o reviziji za 2018. godinu;
- (5) Licencirani ovlašćeni revizor nije vlasnik kapitala Klijenta;
- (6) Licencirani ovlašćeni revizor nije direktor, odnosno član organa upravljanja ili nadzora, prokurist i punomoćnik Klijenta;
- (7) direktor, odnosno član organa upravljanja ili nadzora ili prokurist Klijenta nije krvni srodnik u pravoj liniji, krvni srodnik u pobočnoj liniji zaključno sa trećim stepenom srodstva niti supružnik Licenciranog ovlašćenog revizora;
- (8) nisu nastupile bilo koje druge okolnosti koje mogu da utiču na nezavisnost Licenciranog ovlašćenog revizora i Društva za reviziju.

Direktor



Stanimirka Svičević



THE POWER OF BEING UNDERSTOOD
AUDIT | TAX | CONSULTING

RSM Serbia d.o.o. Beograd

Bul. Mihajla Pupina 10 b/1
11070 Novi Beograd, Srbija

Matični broj: 17303252
PIB: 100120147
Račun: 160-13177-24

T +381 (0)11 2053 550
www.rsm.global/rsmserbia

Br. KRP 14/19

15. april 2019. godine

Potvrda o vrsti i vrednosti konsultantskih usluga koje nisu zabranjene

U vezi sa angažovanjem RSM Serbia d.o.o., Beograd (u daljem tekstu: Društvo za reviziju) na reviziji finansijskih izveštaja Institut IMS a.d., Beograd (u daljem tekstu: Klijent) koji obuhvataju Bilans stanja na dan 31. decembra 2018. godine i odgovarajući Bilans uspeha, Izveštaj o ostalom rezultatu, 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 napomena uz finansijske izveštaje, izdajemo Potvrdu o vrsti i vrednosti konsultantskih usluga koje nisu zabranjene kojom potvrđujemo da u godini u kojoj je vršena revizija:

- (1) Društvo za reviziju nije pružalo Klijentu konsultantske usluge koje nisu zabranjene;
- (2) Društvo za reviziju nije pružalo licima povezanim sa Klijentom konsultantske usluge koje nisu zabranjene;
- (3) Lica povezana sa društvom za reviziju nisu pružala Klijentu konsultantske usluge koje nisu zabranjene;
- (4) Lica povezana sa društvom za reviziju nisu pružala licima povezanim sa Klijentom konsultantske usluge koje nisu zabranjene.

Iz navedenog, učešće konsultantskih usluga koje nisu zabranjene u vrednosti izvršenih revizorskih usluga iznosi 0%.

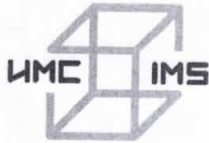
Direktor

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Svičević'.

Stanimirka Svičević

The logo for RSM Serbia d.o.o. features the text 'RSM Serbia d.o.o. Beograd - Novi Beograd' in blue, with a stylized 'RSM' logo above it.

THE POWER OF BEING UNDERSTOOD
AUDIT | TAX | CONSULTING



**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

RSM Serbia d.o.o.

Bulevar Mihajla Pupina 10 B/I

11070 Novi Beograd

Srbija

15. april 2019. godine

naš znak:



ИНСТИТУТ ИМС АД

vaš znak:

Бр 2-5399

15. 04. 2019

datum:

Београд, Булевар војводе Мишића 43 год.

Poštovani,

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 2018. godine, na osnovu koje treba da izrazite mišljenje otome da li finansijski izveštaji prikazuju objektivno i istinito finansijski položaj Društva na dan 31. decembra 2018. godine kao i rezultate njegovog poslovanja i novčane tokove za godinu koja se tadazavršila u skladu sa računovodstvenim propisima Republike Srbije.

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.

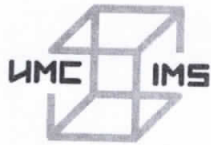
Shodno tome, prema našem najboljem znanju i uverenju, ovim potvrđujem sledeće:

Finansijski izveštaji

1. 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 uskladu sa relevantnim propisima, a finansijski izveštaji sastavljeni su po načelu stalnosti poslovanja.
4. Prihvatam odgovornost da je sistem internih kontrola ustrojen na način koji omogućava sastavljanje finansijskih izveštaja u skladu sa računovodstvenim propisima Republike Srbije.

materijali
metali i energetika
putevi i geotehnika
konstrukcije i prednaprezanje





5. Ne postoje značajne stavke za koje imamo saznanje, a koje bi zahtevale korekcije uporednih podataka u finansijskim izveštajima.

Greške i pronevere

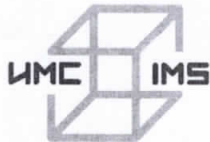
6. Prihvatao svoju odgovornost za dizajn i implementaciju sistema internih kontrola koje omogućavaju sprečavanje nastanka pronevera i grešaka i njihovo blagovremeno uočavanje.
7. Verujem da su efekti grešaka sadržani u finansijskim izveštajima nematerijalni, pojedinačno ili ukupno, za finansijske izveštaje kao celinu.
8. Nije bilo utvrđene prevare, niti sumnje na prevaru za koju smo u saznanju, a koja može da utiče na Društvo, uključujući:
- rukovodstvo
 - zaposlene koji imaju značajnu ulogu u internoj kontroli, ili
 - ostale, gde prevara može da ima materijalni uticaj na finansijske izveštaje.
9. Nije bilo optužbi za prevaru, ili sumnji da postoji prevara, koja utiče na finansijske izveštaje Društva, prijavljenih od strane zaposlenih, bivših zaposlenih, analitičara, regulatornih organa ili drugih.

Usklađenost sa zakonima i drugom regulativom

10. Obelodanjeno Vam je postojanje ili mogućnost postojanja neusaglašenosti sa zakonima i drugom regulativom čiji bi uticaj trebalo razmotriti pri sastavljanju finansijskih izveštaja.
11. Poslovanje za godinu koja se završava na dan 31. decembra 2018. godine nije bilo predmet kontrola od strane državnih organa niti drugih eksternih kontrola, osim onih koje smo vam prezentirali.

Obezbeđenje informacija

12. Obezbedili smo vam sledeće:
- pristup svim informacijama za koje smo u saznanju da su od značaja za pripremanje finansijskih izveštaja, kao što su evidencije, dokumentacija i ostale stvari;
 - sve dodatne informacije koje su nam zatražene tokom postupka revizije i
 - neograničen pristup zaposlenima za koje je utvrđeno da mogu da pruže neophodne revizorske dokaze.
13. Sve transakcije su proknjižene u računovodstvenim evidencijama i prikazane su u finansijskim izveštajima.
14. Obelodanili smo vam identitet lica povezanih sa Društvom i prirodu svih odnosa i transakcija sa povezanim licima, za koje imamo saznanja da postoje, a koje su



pravilno proknjižene i obelodanjene u finansijskim izveštajima u skladu sa zahtevima računovodstvenih propisa u Republici Srbiji

Priznavanje, vrednovanje i obelodanjivanje

15. Metode vrednovanja i materijalne pretpostavke koje smo koristili u pripremi računovodstvenih procena, uključujući one koje su vrednovane po fer vrednosti, su razumno procenjene.
16. Ne postoje planovi ni namere u budućnosti koji bi mogli imati materijalno značajan uticaj naknjigovodstvenu vrednost ili klasifikaciju sredstava i obaveza prikazanu u finansijskim izveštajima na dan 31. decembar 2018. godine.

Potencijalna imovina i obaveze i rezervisanja

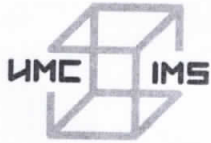
17. Nije nam poznato postojanje potencijalne imovine koju bi trebalo iskazati i obelodaniti u finansijskim izveštajima.
18. Nemamo potencijalnih obaveza po osnovu jemstava i garancija trećim licima.
19. Obavestili smo Vas o postojanju svih tekućih i potencijalnih sporova. Ne postoje drugi sudski sporovi 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.
20. Naknade zaposlenima, uključujući naknade po osnovu penzionisanja, otpremnine i druge dugoročne naknade zaposlenima su evidentirane u skladu sa regulativom Republike Srbije i u skladu sa najboljim razumevanjem IAS 19 Primanja zaposlenih.

Vlasništvo i ograničena imovini

21. Nismo upisani kao vlasnik u javnim knjigama za sve nepokretnosti koje su nabavljene tokom ranijih godina i koje iskazujemo u poslovnim knjigama.
22. Imovina nije opterećena hipotekama, zalogama i drugim ograničenjima.
23. Sva sredstva u našem vlasništvu su prikazana u bilansu stanja.

Načelo stalnosti

24. Finansijski izveštaji su sastavljeni uz primenu načela stalnosti poslovanja na osnovu naše procene u vezi sa mogućnošću Društva da nastavi poslovanje u skladu sa načelom stalnosti uzimajući u obzir sve raspoložive podatke vezane za doglednu budućnost. Nismo u saznanju da postoji bilo kakva materijalno značajna nesigurnost u pogledu događaja ili uslova poslovanja koji mogu da utiču na sposobnost Društva da nastavi poslovanje u skladu sa načelom stalnosti.



INSTITUT IMS AD
BEOGRAD

Događaji nakon datuma bilansa stanja

25. U finansijskim izveštajima izvršena su obelodanjivanja i korekcije po osnovu svih događajanastalih posle izveštajnog perioda a pre nego što su finansijski izveštaji odobreni za objavljivanje u skladu sa zahtevima računovodstvenih propisa u Republici Srbiji.
26. Posle datuma kada su finansijski izveštaji odobreni za objavljivanje, a do dana ove izjave, nije bilo događaja koji bi mogli uticati na ove finansijske izveštaje.

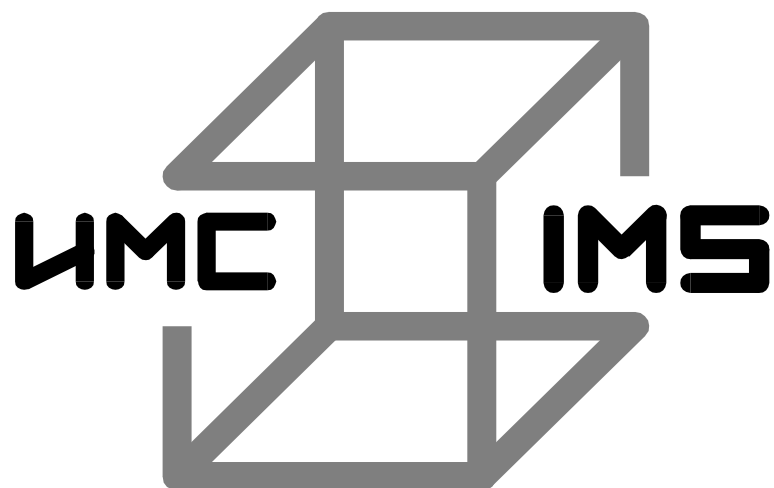
Institut IMS a.d. Beograd
generalni direktor



dr Vencislav Grabulov, dipl.inž.

**G O D I Š N J I I Z V E Š T A J
Z A 2018 GODINU**

I N S T I T U T I M S A D



BEOGRAD, 2019.

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O POSLOVANJU AKCIONARSKOG DRUŠTVA ZA 2018. GODINU

I OPŠTI PODACI	
1) poslovno ime, sedište i adresa, matični broj i PIB akcionarskog društva	"Institut za ispitivanje materijala AD» – Beograd,(Savski Venac), Bulevar vojvode Mišića 43. Matični broj 07008139; PIB 100398170
2) web site i e-mail adresa	www.institutims.rs ; mail: 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	299
6) broj akcionara	243 za obične i 335 za prioritetne
7)deset najvećih akcionara po broju akcija	

OBIČNE AKCIJE			PRIORITETNE AKCIJE		
Akcionari 31.12.2018	Broj akcija	Učešće u ak.kap.%	Akcionari 31.12.2018	Broj akcija	Učešće u os.kap.%
Republika Srbija	14768	77,05311	Grujić Branimir	16	1,190
Sjaj u travi AD	1467	7,77418	Buđevac Ratko	15	1,116
Grujić Branimir	52	0,27131	Grujić Negoslav	13	0,967
Grujić Negoslav	41	0,21392	Vojinović B.	13	0,967
Mandreš Vera	40	0,20870	Brenjo Nikola	12	0,893
Vojinović B.	40	0,20870	Denić Nada	12	0,893
Denić Nada	37	0,19305	Mandreš Vera	12	0,893
Cvetković M.	35	0,18262	Manojlović Miloš	12	0,893
Šavija Brankica	34	0,17740	Garabandić S.	11	0,818
Garabandić S.	33	0,17218	Maksimović Ana	11	0,818

8)Vrednost osnovnog kapitala	20.510.000 RSD
9) broj izdatih akcija (običnih i prioritetnih, sa ISIN brojem i CFI kodom)	Broj običnih izdatih akcija 4.398; ISIN RSIIMSE92506 i 1344 prioritetnih akcija ISIN RSIIMSE84362 Nominalna vrednost akcije 1000,00 rsd
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	RSM Serbia d.o.o. Beograd Bul. Mihajla Pupina 10 b/I, 11070 Novi Beograd, Srbija
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	Stručna sprema i funkcija	Adresa	Podaci o zaposlenju
Prof dr Mirjana Filipović	doktor nauka redovni profesor	Ulica 110Nova /11 Beograd	Tehnološko metalurški fakultet u Beogradu
Prof dr Đorđe Janačković	Dekan redovni profesor	Bulevar kralja Aleksandra br.239 Beograd	Tehnološko metalurški fakultet u Beogradu
Prof dr Zlatko Marković	doktor nauka redovni profesor	Veljka Dugoševića 36,Beograd	Građevinski fakultet u Beogradu
Dragan Vujnović	dipl. pravnik direktor	Ljube Davidovića br60 Beograd	Srbijaput ad Beograd
Doc dr Dragan Arizanović	Docent	Crnotravska 13 Beograd	Građevinski fakultet u Beogradu
Prof dr Dragan Milčić	doktor nauka redovni profesor	Boška Marmira 7 Leskovac	Mašinski fakultet u Nišu
Prof dr Siniša Zaric	doktor nauka redovni profesor	Augusta Cesarca br.19/9 Beograd	Ekonomski fakultet u Beogradu

2. Podaci o članovima Izvršnog odbora Instituta IMS ad

Ime, prezime i JMBG	Stručna sprema i funkcija	Adresa	Podaci o zaposlenju
dr Vencislav Grabulov	doktor nauka Generalni direktor	Pedje Milosavljevića 30 11070 Novi Beograd	Institut IMS Bulevar V. Mišića 43 11000 Beograd
Zagorka Radojević	dipl. inženjer rukov.lab.	Učitelja Mihajlovića 6a Beograd	Institut IMS Bulevar V. Mišića 43 11000 Beograd
Nada Stegnjajić-Djikanović	dipl.ecc finans. direktor	Ćustendilska 62 11000 Beograd	Institut IMS Bulevar V. Mišića 43 11000 Beograd
Nenad Šušić	dipl. inženjer rukovodil.odelj.	Baba Višnjina 16 Beograd	Institut IMS Bulevar V. Mišića 43 11000 Beograd

Vlada Republike Srbije je zaključkom broj 119-2713/2015 od 19. marta 2015 godine imenovala za predstavnike Republike Srbije srazmerno udelu državnog kapitala od 72% u Institutu za ispitivanje materijala , za koje na osnovu zakonskog ovlašćenja osnivačka i upravljačka prava vrši Vlada , u Skupštinu IMS :

1. Prof.dr Velimir Radmilović, Tehnološko –metalurški fakultet Univerziteta u Beogradu
2. Prof.dr Aleksandar Jovović , Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu
3. Prof.dr Nenad Radović , Tehnološko metalurški fakultet univerziteta u Beogradu

4. Dr Zagorka Radojević , Institut za ispitivanje materijala akcionarsko društvo Beograd

Nadzorni odbor je na osnovu svojih ovlašćenja odredio spoljnog člana komisije za reviziju Radu Rađenović diplomiranog ekonomistu iz Beograda , zaposlenu u Ministarstvu za državnu upravu i lokalnu samoupravu.

Generalni direktor je dr Vencislav Grabulov dipl.ing.

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

III –PODACI O POSLOVANJU DRUŠTVA

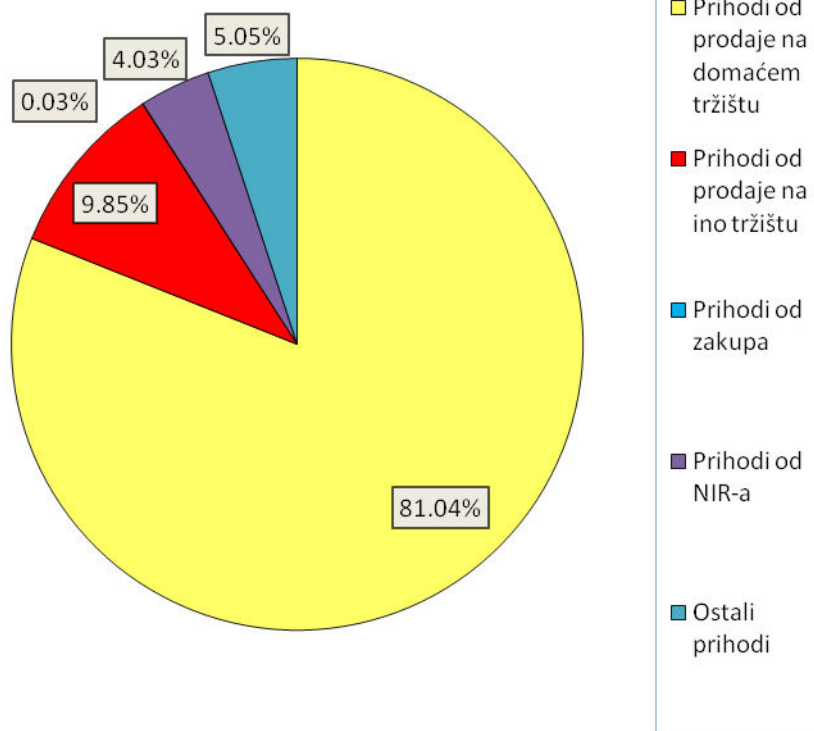
2. Osnovna delatnost preduzeća Institut IMS AD

- 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

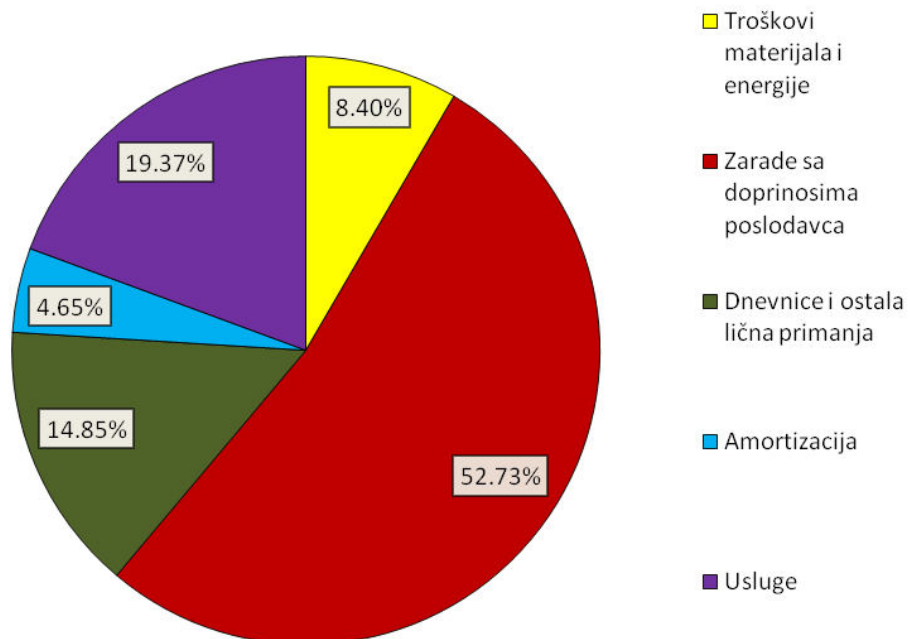
PREGLED PRIHODA I RASHODA

Red.br.	OPIS	2017		2018		2018/2017
		Iznos	% Učešća	Iznos	% Učešća	Indeks 7/3x100
1	2	3	4	5	6	7
1	Prihodi od prodaje na domaćem tržištu	737,336	77.75	917,638	81,04	124,45
2	Prihodi od prodaje na ino tržištu	85,287	8.99	111,571	9,85	130,82
3	Prihodi od zakupa	773	0.08	293	0,03	37,9
4	Prihodi od NIR-a	43,988	4.64	45,623	4,03	103,71
5	Ostali prihodi	80,985	8.54	57,178	5,05	70,60
I	UKUPAN PRIHOD	948,369	100.00	1,132,302	100.00	119,39
1	Troškovi materijala	25,801	2.72	44,807	3,96	173,66
2	Režijski troškovi	9,978	1.05	10,177	0,90	101,99
3	Troškovi goriva i energije	31,949	3.37	38,410	3,39	120,22
4	Zarade sa doprinosima poslodavca	468,299	49.38	586,053	51,76	125,15
5	Naknada za ugovore o delu i autorske	6,919	0.73	11,799	1,04	170,53
6	Troskovi cl. Upr. Odbora i povr.posl.	15,367	1.62	13,109	1,16	85,31
7	Dnevnice i ostala lična primanja	117,347	12.37	140,111	12,37	119,4
8	Usluge i dorade	9,919	1.05	9,868	0,87	99,49
9	Transportne usluge	10,866	1.15	11,310	1,00	104,09
10	Usluge održavanja	48,546	5.12	46,011	4,06	94,78
11	Troškovi reklame i propagande	629	0.07	755	0,07	120,03
12	Troškovi istraživanja	18,824	1.98	40,544	3,58	215,38
13	Ostale usluge	12,307	1.30	13,387	1,18	108,78
14	Neproizvodne usluge	19,611	2.07	13,869	1,22	70,72
15	Reprezentacija	6,463	0.68	4,962	0,44	76,78
16	Premije osiguranja	5,723	0.60	6,732	0,59	117,63
17	Platni promet	2,753	0.29	3,271	0,29	118,82
18	Drugi porezi i	7,924	0.84	7,869	0,69	99,31
19	Ostali nemater tr.tax.e,ogl,tender	2,867	0.30	2,280	0,20	79,53
20	Kamate	684	0.07	141	0,01	20,61
21	Kursne razlike	8,555	0.90	1,000	0,09	11,69
22	Ostali nepomenuti rashodi kazne	10,340	1.09	8,258	0,73	79,86
23	Amortizacija	54,563	5.75	51,658	4,56	94,68
24	Rashodi iz ranijih godina	40,367	4.26	45,063	3,98	111,63
II	UKUPAN RASHOD	936,601	98.76	1,111,444	98,16	118,67
III	DOBITAK - GUBITAK (I - II)	11,768	1.24	20,858	1,84	177,24
VI	Broj zaposlenih na bazi časova rada	303		301		99,33

Struktura prihoda

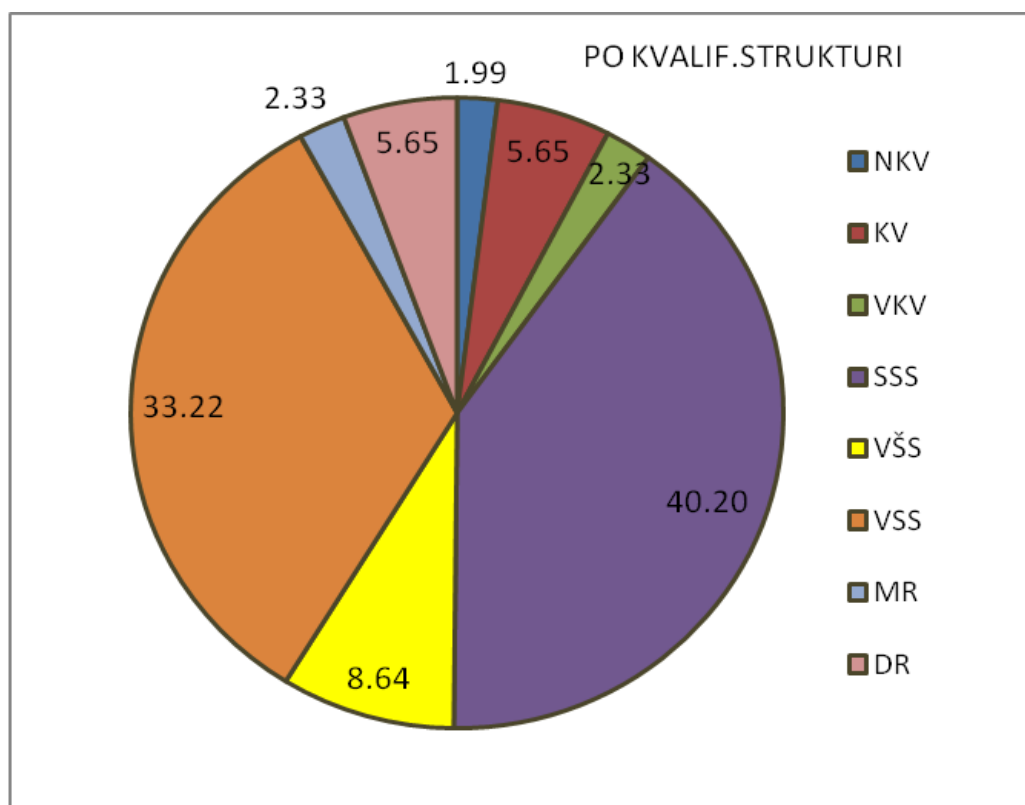


Struktura rashoda



STRUKTURA ZAPOSLENIH

2018			
Red.br.	OPIS	BROJ	%
1	2	3	
1	DR	17	2,33
2	MR	7	5,65
3	VSS	100	33,22
4	VŠS	26	8,64
5	VKV	7	2,33
6	SSS	121	40,20
7	KV	17	5,65
8	PK-NK	6	1,99
I	ukupno	301	100



Racio analiza i analiza pokazatelja poslovanja

Opis	2018	2017	2018/2017 index
Prinos na ukupan kapital	0,012	0,007	171,42%
Prinos na imovinu	0,011	0	0
Neto prinos na sopstveni kapital	0,008	0,004	200%
Stepen zaduženosti	0,18	0,13	138,46%
I stepen likvidnosti	0,41	0,80	51,25%
II stepen likvidnosti	2,43	2,99	81,27%

Opis	2018	2017	2018/2017
Neto obrtni kapital (obrtne imovine (bez odloženih poreskih sredstava – kratkoročne obaveze)	285.915	263.201	108,6%

Tržišna kapitalizacija=broj akcija x tržišna cena akcije 31.12 20510x12000=246.120.000rsd

Isplaćena dividenda po akciji: U poslednje tri godine nije bilo isplate dividende.

Informacija o stanju ,sticanju , prodaji i poništenju sopstvenih akcija	U 2018.godini nije bilo prodaje akcija.
---	---

Iznos način formiranja i upotreba rezervi društva u poslednje 2 godine	Dobit je u zadnje tri godine poslovanja ostala neraspoređena.
--	---

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>Predlog mera za poboljšanje poslovanja</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proširenje obima usluga, u smislu projektovanja, izrade različitih elaborata, razvoja konsultantskih usluga itd. • Proširenje obima akreditacije akreditovanih laboratorija • Razvoj novih metoda ispitivanja • Usvajanje i implementacija EN standarda u svim vrstama materijala • Rad u komisijama za usvajanje standarda • Uključivanje u razvoj i rad sertifikacionog i kontrolnog tela • Uključivanje u razvoj i rad akreditovanog provajdera za međulaboratorijska ispitivanja. • Agresivniji nastup na ino tržištu- pre svega zemlje iz okruženja
---	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> • Proširenje obima usluga • Podizanje efikasnosti i efektivnosti na viši nivo • Učvršćivanje veza sa partnerima i klijentima • Usvajanje i implementacija EN standarda u svim vrstama materijala • Rad da dobijanju statusa imenovanog tela za ocenu usaglašenosti proizvoda laboratorija Centra kada se za to steknu uslovi, • 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, • Rad u komisijama za usvajanje standarda • Opremanje laboratorija novim jedinicama opreme, pre svega u skladu sa EN normama • Ulaganje u ljudske resurse • Saradnja sa državnim organima na izradi tehničkih propisa i nacionalnih dodataka • Povezivanje i saradnja sa inspeksijskim službama <p>Edukacija proizvođača materijala, naročito EN reglative</p> <p>Projekti koji su pokrenuti u 2013.godine na nivou</p> <p>Centra za materijale su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Energetska efikasnost u zgradarstvu, • Istraživanja u oblasti kulturne baštine, • Veštačenja iz oblasti građevinarstva i proizvodnje građevinskih materijala • Izrada plana upravljanja otpadom za Centar 41 (obaveza po zakonu) • Praćenje i implementacija EN regulative/izrada tehničkih propisa/priprema za dobijanje statusa tela za ocenu usaglašenosti proizvoda • Praćenje, procena kapaciteta i realnih mogućnosti za konkurisanje i dobijanje projekata koje finansira EU: IPA, SIEPA, EUREKA i dr. • Poboljšanje marketinškog nastupa Centra (sajt, reklamni materijal, odnosi s javnošću)
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>Institut IMS kao deo javnog sektora poštuje sve propise koji se odnose na isti, ali ne može da iskoristi takav status kod ugovaranja poslova sa ostalim delovima javnog sektora.</p>

		Ograničene finansijske mogućnosti ulaganja u nabavku opreme, zbog visokih bankarskih kamata i komplikovane procedure.
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-istraživačkim projektima za 2018. godinu

- Aktivno učešće 22 istraživača na projektima tehnološkog razvoja, osnovnih istraživanja i interdisciplinarnim projektima koje finansira Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja .

U toku 2018. 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.

Tehnološki razvoj	
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
Integralna i interdisciplinarna istraživanja	
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
Osnovna istraživanja	
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

ORGANIZACIJA STRUČNIH SKUPOVA U 2018 GODINI

1. Međunarodni simpozijum
O zavarivanju, organizovan po pravilima Medjunarodnog instituta za zavarivanje
Beograd, 10-13.10.2018.
2. Osmi kongres savremene industrije glinenih proizvoda Srbije sa medjunarodnim učešćem
Zlatibor, 12-14.09.2018.

REZULTATI NAUČNO-ISTRAŽIVAČKOG RADA

Vrsta rezultata	Broj rezultata
Rad u tematskom zborniku vodećeg međunarodnog značaja M13	2
Rad u tematskom zborniku međunarodnog značaja M14	1
Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu M21A	2
Rad u vodećem međunarodnom časopisu M21	4
Rad u istaknutom međunarodnom časopisu M22	5
Rad u međunarodnom časopisu M23	1
Rad u časopisu međunarodnog značaja verifikovanog posebnom odlukom M24	8
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini M33	43
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu M34	4
Rad u časopisu nacionalnog značaja M51	3
Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini M63	5
Odbranjena doktorska teza M71	2

VI OSTALE NAPOMENE

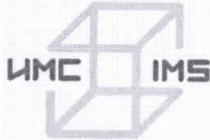
Institut IMS AD nema povezanih pravnih lica .

Beograd, 10.04.2019.

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
www.institutims.rs



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 2018. Godinu je sastavljen 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. Beograd.

INSTITUT IMS AD

Šef računovodstva

Bubalo Dušica

INSTITUT IMS AD

Generalni direktor



dr Vencislav Grabulov

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
www.institutims.rs

Na osnovu člana 43.Statuta Instituta za ispitivanje materijala br 120-7423 od 29.06.2012. godine Generalni direktor daje sledeću:

I Z J A V U

Finansijski izveštaj Instituta IMS ad za 2018. godinu nije usvojen od strane Skupštine akcionara , jer do dana objavljivanja ovog izveštaja nije održana godišnja skupština akcionara na kojoj se donosi Odluka o usvajanju finansijskog izveštaja.

GENERALNI DIREKTOR

Dr VENCISLAV GRABULOV dipl.ing.



**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

Na osnovu člana 43.Statuta Instituta za ispitivanje materijala br 120-7423 od 29.06.2012. godine Generalni direktor daje sledeću:

I Z J A V U

Odluka o raspodeli dobiti Instituta IMS ad za 2018. godinu nije doneta od strane Skupštine akcionara , jer do dana objavljivanja ovog izveštaja nije održana godišnja skupština akcionara na kojoj se donosi Odluka o raspodeli dobiti.

GENERALNI DIREKTOR

Dr VENCISLAV GRABULOV dipl.ing.