ELECTROMAGNETICA SA

SITUATII FINANCIARE INDIVIDUALE

INTOCMITE IN CONFORMITATE CU

Ordinul Ministrului Finanțelor publice nr. 2844/2016 pentru aprobarea Reglementarilor contabile conforme cu Standardele Internaționale de Raportare Financiară adoptate de Uniunea Europeana

PENTRU ANUL INCHEIAT LA 31 DECEMBRIE 2017

IMPREUNA CU RAPORTUL AUDITORULUI INDEPENDENT

CUPRINS **PAGINA**

RAPORTUL AUDITORULUI INDEPENDENT	1 – 4
SITUATIA INDIVIDUALA A REZULTATULUI GLOBAL	5
SITUATIA INDIVIDUALA A POZITIEI FINANCIARE	6
SITUATIA INDIVIDUALA A FLUXURILOR DE TREZORERIE	7
SITUATIA INDIVIDUALA A MODIFICARILOR CAPITALULUI PROPRIU	8 - 9
NOTE LA SITUAŢIILE FINANCIARE INDIVIDUALE	10 – 57
RAPORTUL ADMINISTRATORULUI	1 – 34
DECLARATIA PERSOANELOR RESPONSABILE	1

RAPORTUL AUDITORULUI INDEPENDENT

Către Acționarii,
Societății Electromagnetica S.A.

Opinie

1. Am auditat situațiile financiare individuale ale Societății ELECTROMAGNETICA S.A. („Societatea"), cu sediul social in Bucureşti Sectorul 5, Calea Rahovei, Nr. 266-268, identificată prin codul unic de înregistrare fiscală 414118, care cuprind situația poziției financiare la data de 31 decembrie 2017 și situația rezultatului global, situația modificărilor capitalurilor proprii și situația fluxurilor de trezorerie aferente exercițiului încheiat la această dată, precum și un sumar al politicilor contabile semnificative și notele explicative.

2. Situațiile financiare individuale la 31 decembrie 2017 se identifică astfel:

   - Activ net / Total capitaluri proprii: 316.104.451 Lei
   - Pierderea netă a exercițiului financiar: 15.370.332 Lei

3. În opinia noastră, situațiile financiare individuale anexate prezintă fidel, sub toate aspectele semnificative poziția financiară a Societății la data de 31 decembrie 2017, și performanța sa financiară și fluxurile sale de trezorerie aferente exercițiului încheiat la data respectivă, în conformitate cu Ordinul Ministrului Finanțelor publice nr. 2844/2016 pentru aprobarea Reglementarilor contabile conforme cu Standardele Internaționale de Raportare Financiară adoptate de Uniunea Europeană cu modificările ulterioare.

Baza pentru opinie

4. Am desfășurat auditul nostru în conformitate cu Standardele Internaționale de Audit ("ISA"), Regulamentul UE nr. 537 al Parlamentului și al Consiliului European (în cele ce urmează „Regulamentul") și Legea nr. 162/2017 („Legea'') (dacă e cazul pentru PIE). Responsabilitățile noastre în baza acestor standarde sunt descrise detaliat în secțiunea "Responsabilitățile auditorului într-un audit al situațiilor financiare" din raportul nostru. Suntem independenți față de Societate, conform Codului Etic al Profesioniștilor Contabili emis de Consiliul pentru Standarde Internaționale de Etică pentru Contabili (codul IESBA), conform cerințelor etice care sunt relevante pentru auditul situațiilor financiare în Romania, inclusiv Regulamentul și Legea, și ne-am îndeplinit responsabilitățile etice conform acestor cerințe și conform Codului IESBA. Credem că probele de audit pe care le-am obținut sunt suficiente și adecvate pentru a furniza o bază pentru opinia noastră.

Aspectele cheie de audit

5. Aspectele cheie de audit sunt acele aspecte care, în baza raționamentului nostru profesional, au avut cea mai mare importanță pentru auditul situațiilor financiare din perioada curentă. Aceste aspecte au fost abordate în contextul auditului situațiilor financiare în ansamblu și în formarea opiniei noastre asupra acestora și nu oferim o opinie separată cu privire la aceste aspecte. Am determinat ca nu exista aspecte cheie de audit ce trebuie comunicate in raportul nostru

Alte informații – Raportul administratorilor

Administratorii sunt responsabili pentru întocmirea si prezentarea altor informații. Acele alte informații cuprind Raportul administratorilor, dar nu cuprind situațiile financiare individuale și raportul auditorului cu privire la acestea, și nici declarația nefinanciară, aceasta fiind prezentata într-un raport separat.

Opinia noastră cu privire la situațiile financiare individuale nu acoperă și aceste alte informații și cu excepția cazului în care se menționează explicit în raportul nostru, nu exprimăm nici un fel de concluzie de asigurare cu privire la acestea.

În legătură cu auditul situațiilor financiare pentru exercițiul financiar încheiat la 31 decembrie 2017, responsabilitatea noastră este să citim acele alte informații și, în acest demers, să apreciem dacă acele alte informații sunt semnificativ inconsecvente cu situațiile financiare individuale, sau cu cunoștințele pe care noi le-am obținut în timpul auditului, sau dacă ele par a fi denaturate semnificativ.

În ceea ce privește Raportul administratorilor, am citit și raportăm dacă acesta a fost întocmit, în toate aspectele semnificative, în conformitate cu Ordinul Ministrului Finanțelor publice nr. 2844/2016, cu modificările ulterioare, pentru aprobarea Reglementarilor contabile conforme cu Standardele Internaționale de Raportare Financiară adoptate de Uniunea Europeană cu modificările ulterioare, articolul 20.

În baza exclusiv a activităților care trebuie desfășurate în cursul auditului situațiilor financiare, în opinia noastră:

a) Informațiile prezentate în Raportul administratorilor pentru exercițiul financiar pentru care au fost întocmite situațiile financiare individuale sunt în concordanța, în toate aspectele semnificative, cu situațiile financiare individuale;

b) Raportul Administratorilor, a fost întocmit, în toate aspectele semnificative, în conformitate cu Ordinul Ministrului Finanțelor publice nr. 2844/2016, cu modificările ulterioare, pentru aprobarea Reglementarilor contabile conforme cu Standardele Internaționale de Raportare Financiară adoptate de Uniunea Europeană cu modificările ulterioare articolul 20.

În plus, în baza cunoștințelor și înțelegerii noastre cu privire la Societate și la mediul acesteia, dobândite în cursul auditului situațiilor financiare pentru exercițiul financiar încheiat la data de 31 decembrie 2017, ni se cere să raportăm dacă am identificat denaturări semnificative în Raportul administratorilor. Nu avem nimic de raportat cu privire la acest aspect.

Responsabilitățile conducerii și ale persoanelor responsabile cu guvernanța pentru situațiile financiare individuale

6. Conducerea este responsabilă pentru întocmirea și prezentarea fidelă a situațiilor financiare în conformitate cu Ordinul Ministrului Finanțelor publice nr. 2844/2016 pentru aprobarea Reglementărilor contabile conforme cu Standardele Internaționale de Raportare Financiară adoptate de Uniunea Europeană cu modificările ulterioare și pentru acel control intern pe care conducerea îl consideră necesar pentru a permite întocmirea de situații financiare lipsite de denaturări semnificative, cauzate fie de fraudă, fie de eroare.

7. În întocmirea situațiilor financiare individuale, conducerea este responsabilă pentru aprecierea capacității Societății de a-și continua activitatea, prezentând, dacă este cazul, aspectele referitoare la continuitatea activității și utilizând contabilitatea pe baza continuității activității, cu excepția cazului în care conducerea fie intenționează să lichideze Societatea sau să oprească operațiunile, fie nu are nicio altă alternativă realistă în afara acestora.

8. Persoanele responsabile cu guvernanța sunt responsabile pentru supravegherea procesului de raportare financiară al Societății.

Responsabilitățile auditorului într-un audit al situațiilor financiare

9. Obiectivele noastre constau în obținerea unei asigurări rezonabile privind măsura în care situațiile financiare individuale, în ansamblu, sunt lipsite de denaturări semnificative, cauzate fie de fraudă, fie de eroare, precum și în emiterea unui raport al auditorului care include opinia noastră. Asigurarea rezonabilă reprezintă un nivel ridicat de asigurare, dar nu este o garanție a faptului că un audit desfășurat în conformitate cu Standardele Internaționale de Audit va detecta întotdeauna o denaturare semnificativă, dacă aceasta există. Denaturările pot fi cauzate fie de fraudă, fie de eroare și sunt considerate semnificative dacă se poate preconiza, în mod rezonabil, că acestea, individual sau cumulat, vor influența deciziile economice ale utilizatorilor, luate în baza acestor situații financiare.

10. Ca parte a unui audit în conformitate cu Standardele Internaționale de Audit, exercităm raționamentul profesional și menținem scepticismul profesional pe parcursul auditului. De asemenea:

    - Identificăm și evaluăm riscurile de denaturare semnificativă a situațiilor financiare, cauzată fie de fraudă, fie de eroare, proiectăm și executăm proceduri de audit ca răspuns la respectivele riscuri și obținem probe de audit suficiente și adecvate pentru a furniza o bază pentru opinia noastră. Riscul de nedetectare a unei denaturări semnificative cauzate de fraudă este mai ridicat decât cel de nedetectare a unei denaturări semnificative cauzate de eroare, deoarece frauda poate presupune înțelegeri secrete, fals, omisiuni intenționate, declarații false și evitarea controlului intern.

    - Înțelegem controlul intern relevant pentru audit, în vederea proiectării de proceduri de audit adecvate circumstanțelor, dar fără a avea scopul de a exprima o opinie asupra eficacității controlului intern al Societății.

    - Evaluăm gradul de adecvare a politicilor contabile utilizate și caracterul rezonabil al estimărilor contabile și al prezentărilor aferente de informații realizate de către conducere.

    - Formulăm o concluzie cu privire la gradul de adecvare a utilizării de către conducere a contabilității pe baza continuității activității și determinăm, pe baza probelor de audit obținute, dacă există o incertitudine semnificativă cu privire la evenimente sau condiții care ar putea genera îndoieli semnificative privind capacitatea Societății de a-și continua activitatea. În cazul în care concluzionăm că există o incertitudine semnificativă, trebuie să atragem atenția în raportul auditorului asupra prezentărilor aferente din situațiile financiare individuale sau, în cazul în care aceste prezentări sunt neadecvate, să ne modificăm opinia. Concluziile noastre se bazează pe probele de audit obținute până la data raportului auditorului. Cu toate acestea, evenimente sau condiții viitoare pot determina Societatea să nu își mai desfășoare activitatea în baza principiului continuității activității.

    - Evaluăm prezentarea, structura și conținutul general al situațiilor financiare, inclusiv al prezentărilor de informații, și măsura în care situațiile financiare individuale reflectă tranzacțiile și evenimentele de bază într-o manieră care realizează prezentarea fidelă.

11. Comunicăm persoanelor responsabile cu guvernanța, printre alte aspecte, aria planificată și programarea în timp a auditului, precum și principalele constatări ale auditului, inclusiv orice deficiențe semnificative ale controlului intern, pe care le identificăm pe parcursul auditului.

12. De asemenea, furnizăm persoanelor responsabile cu guvernanța o declarație că am respectat cerințele etice relevante privind independența și că le-am comunicat toate relațiile și alte aspecte despre care s-ar putea presupune, în mod rezonabil, că ne afectează independența și, acolo unde este cazul, măsurile de protecție aferente.

13. Dintre aspectele comunicate cu persoanele responsabile cu guvernanța, stabilim care sunt aspectele cele mai importante pentru auditul situațiilor financiare din perioada curentă și care reprezintă, prin urmare, aspecte cheie de audit. Descriem aceste aspecte în raportul auditorului, cu excepția cazului în care legile sau reglementările interzic prezentarea publică a aspectului sau a cazului în care, în circumstanțe extrem de rare, determinam că un aspect nu ar trebui comunicat în raportul nostru deoarece se preconizează în mod rezonabil ca beneficiile interesului public să fie depășite de consecințele negative ale acestei comunicări.

Raport cu privire la alte dispoziții legale și de reglementare

14. Am fost numiți de Adunarea Generala a Acționarilor la data de 21 aprilie 2016 sa auditam situațiile financiare individuale ale Electromagnetica S.A. pentru exercițiul financiar încheiat la 31 Decembrie 2017. Durata totala neîntreruptă a angajamentului nostru este de 2 ani acoperind exercițiile financiare încheiate la 31 decembrie 2016 pana la 31 decembrie 2017.

Confirmăm că:

- Opinia noastră de audit este în concordanță cu raportul suplimentar prezentat Comitetului de Audit al Societății, pe care l-am emis în aceeași dată în care am emis și acest raport. De asemenea, în desfășurarea auditului nostru, ne-am păstrat independenta față de entitatea auditată.

- Nu am furnizat pentru Societate **serviciile non-audit** interzise, menționate la articolul 5 alineatul (1) din Regulamentul UE nr. 537/2014.

Partenerul de misiune al auditului pentru care s-a întocmit acest raport al auditorului independent este Zeno Caprariu.

Zeno Caprariu, Director de audit

Inregistrat la Camera Auditorilor Financiari din Romania
cu certificatul nr. 2693/ 18.11.2008

In numele:

DELOITTE AUDIT S.R.L.

Inregistrata la Camera Auditorilor Financiari din Romania
cu nr. 25/25.06.2001

Sos. Nicolae Titulescu nr. 4- 8, America House, Intrarea de Est,
Etajul 2 - zona Deloitte și Etajul 3, sector 1,
București, România
20 martie 2018

ELECTROMAGNETICA SA
SITUAŢIA INDIVIDUALĂ DE PROFIT SAU PIERDERE
ŞI ALTE ELEMENTE ALE REZULTATULUI GLOBAL
PENTRU PERIOADA DE 12 LUNI ÎNCHEIATĂ LA 31 DECEMBRIE 2017
(toate sumele sunt exprimate în RON, dacă nu se specifică altfel)

	Nota	Perioada de 12 luni încheiată la 31 decembrie 2017	Perioada de 12 luni încheiată la 31 decembrie 2016
Venituri	**20**	**221.623.299**	**234.188.009**
Venituri din investiţii	**20**	344.648	4.019.247
Alte venituri si cheltuieli nete	**20**	(9.754.854)	4.906.997
Variaţia stocului de produse finite şi producţia în curs de execuţie	**20**	13.407.878	15.924.804
Activitatea realizată de entitate şi capitalizată	**20**	1.617.287	1.246.195
Materiile prime şi consumabile utilizate	**21**	(165.663.451)	(169.435.104)
Cheltuieli cu angajaţii	**21**	(33.915.814)	(34.094.959)
Cheltuieli cu amortizarea şi deprecierea	**21**	(11.235.656)	(16.631.162)
Alte cheltuieli	**21**	(30.722.229)	(34.250.873)
Cheltuieli financiare	**22**	(671.488)	(638.941)
(Pierdere)/(Profit) înainte de impozitare		**(14.970.380)**	**5.234.213**
Impozit pe profit	**22**	(399.952)	(906.366)
(Pierdere)/(Profit) perioadei		**(15.370.332)**	**4.327.847**
Alte elemente ale rezultatului global			
din care:			
alte elemente de rezultat global care nu pot fi reclasificate în contul de profit şi pierdere, din care:			
- Surplus din reevaluarea imobilizărilor corporale		-	81.594.328
-Impozit amânat recunoscut in capitaluri proprii	**23**	945.338	(13.501.713)
- Transfer ajustare de inflatie in rezultat reportat		-	22.716.628
- Utilizare ajustare de inflatie la acoperirea pierderilor		-	(22.716.628)
Reluarea impozitului amanat aferent reevaluare pentru activele scoase din gestiune		-	70.951
Rezultat global al perioadei		**(14.424.994)**	**72.491.413**
Rezultatul de bază/diluat pe acţiune	**26**	**(0,0227)**	**0,0064**

Aceste situaţii financiare individuale au fost aprobate pentru a fi emise de către conducere la 20 martie 2018, de catre:

Eugen Scheuşan
Director General

Cristina Florea
Director Economic

ELECTROMAGNETICA SA
SITUAŢIA INDIVIDUALĂ A POZIŢIEI FINANCIARE
LA 31 DECEMBRIE 2017
(toate sumele sunt exprimate în RON, dacă nu se specifică altfel)

	Nota	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
ACTIVE			
Active imobilizate			
Imobilizări corporale	**4**	286.427.678	292.544.407
Investiţii imobiliare	**5**	4.555.912	4.631.885
Imobilizări necorporale	**6**	1.247.495	1.635.414
Investiţii in entităti afiliate	**7**	3.967.606	3.967.606
Alte active imobilizate pe termen lung	**8**	19.802.564	16.994.518
Total active imobilizate		**316.001.253**	**319.773.830**
Active circulante			
Stocuri	**9**	16.763.968	17.407.304
Creanţe comerciale	**10**	40.417.745	33.977.526
Numerar si echivalente de numerar	**13**	16.362.058	17.822.290
Active financiare evaluate la valoarea justă prin profit sau pierdere	**12**	-	-
Alte active circulante	**11**	2.429.955	3.173.001
Creanţa privind impozitul curent	**23**	-	-
Total active circulante		**75.973.726**	**72.380.121**
Total active		**391.974.979**	**392.153.952**
CAPITALURI PROPRII SI DATORII			
Capitaluri proprii			
Capital social	**14**	67.603.870	67.603.870
Rezerve si alte elemente de capitaluri proprii	**15**	182.561.233	180.407.837
Rezultat reportat	**16**	65.939.348	82.540.235
Total capitaluri proprii atribuibile acţionarilor societăţii		**316.104.451**	**330.551.942**
Datorii pe termen lung			
Datorii comerciale și alte datorii	**19**	1.304.836	2.783.769
Subvenții pentru investiții	**17**	4.736.743	4.899.962
Datorii privind impozitul amânat	**23**	16.088.691	17.242.351
Total datorii pe termen lung		**22.130.270**	**24.926.082**
Datorii curente			
Datorii comerciale și alte datorii	**19**	39.319.304	34.424.384
Subvenții pentru investiții	**17**	163.219	163.219
Provizioane	**18**	13.744.272	1.833.135
Datorii privind impozitul pe profit curent		513.462	255.189
Total datorii curente		**53.740.257**	**36.675.928**
Total datorii		**75.870.527**	**61.602.009**
Total capitaluri proprii și datorii		**391.974.979**	**392.153.952**

Aceste situaţii financiare individuale au fost aprobate pentru a fi emise de către conducere la 20 martie 2018, de catre:

Eugen Scheuşan
Director General

Cristina Florea
Director Economic

ELECTROMAGNETICA SA
SITUAŢIA INDIVIDUALĂ A FLUXURILOR DE TREZORERIE
PENTRU PERIOADA DE 12 LUNI ÎNCHEIATĂ LA 31 DECEMBRIE 2017
(toate sumele sunt exprimate în RON, dacă nu se specifică altfel)

	Nota	Perioada de 12 luni încheiată la 31 decembrie 2017	Perioada de 12 luni încheiată la 31 decembrie 2016
Fluxuri de trezorerie din activităţile de exploatare			
Încasări de numerar de la clienţi		233.864.484	264.847.021
Plăţi către furnizori		(179.557.647)	(201.377.106)
Plăţi către angajaţi		(32.750.119)	(32.364.619)
Alte operaţiuni de exploatare		(19.725.203)	(25.256.681)
Numerar generat de/ (utilizat în) activitatea de exploatare		**1.831.515**	**5.848.615**
Dobanzi platite		(28.486)	(72.757)
Impozit profit platit		(350.000)	-
Numerar net utilizat în activităţile de exploatare		**1.453.029**	**5.775.858**
Fluxuri de trezorerie din activităţile de investiţii			
Cumpărare de imobilizări corporale		(3.563.265)	(2.232.295)
Încasări din vânzare de imobilizări		224.954	33.155
Dobânzi încasate		13.900	18.206
Dividende primite		424.830	375.975
Numerar net utilizat în activităţile de investiţii		**(2.899.580)**	**(1.804.959)**
Fluxuri de trezorerie din activităţile de finanţare			
Încasări in numerar din credite		44.169.727	68.918.650
Rambursări în numerar ale sumelor împrumutate		(44.169.727)	(68.918.650)
Dividende plătite		(13.682)	(39.098)
Numerar net utilizat în activităţi de finanţare		**(13.682)**	**(39.098)**
Descresterea/Cresterea netă de numerar şi echivalente de numerar		**(1.460.233)**	**3.931.802**
Numerar şi echivalente de numerar la începutul perioadei	**13**	**17.822.290**	**13.890.488**
Numerar şi echivalente de numerar la sfârşitul perioadei	**13**	**16.362.057**	**17.822.290**

Aceste situaţii financiare individuale au fost aprobate pentru a fi emise de către conducere la 20 martie 2018, de catre:

Eugen Scheuşan
Director General

Cristina Florea
Director Economic

ELECTROMAGNETICA SA
SITUAŢIA INDIVIDUALĂ A MODIFICARII CAPITALURILOR PROPRII
PENTRU PERIOADA DE 12 LUNI ÎNCHEIATĂ LA 31 DECEMBRIE 2017
(toate sumele sunt exprimate în RON, dacă nu se specifică altfel)

	Capital social	Rezultatul reportat	Rezerve reevaluare active corporale	Alte elemente	Rezerva legală	Impozit amanat recunoscut in rezerve	Total capitaluri proprii
Sold la 01 ianuarie 2016 retratat	**67.603.870**	**55.046.581**	**25.294.629**	**57.312.841**	**56.849.081**	**(4.046.176)**	**258.060.827**
Rezultat global aferent perioadei			-		-	-	-
Rezultatul exerciţiului	-	4.327.847	-	-	-	-	4.327.847
Alte elemente ale rezultatului global							
Surplus net din reevaluare mijloace fixe	-	-	81.594.328	-	-	-	81.594.328
Constituire rezerva legala	-	-	-	(268.198)	268.198	-	-
Impozit amanat rezultat aferent reevaluarii	-	-	-	-	-	(13.501.713)	(13.501.713)
Transferul rezervei din reevaluare la rezultatul reportat ca urmare a scoaterii din evidenţă a activelor corporale reevaluate	-	449.478	(449.478)	-	-	-	-
Reluarea impozitului amanat aferent reevaluare pentru activele scoase din gestiune	-	-	-	-	-	70.951	70.951
Transferul ajustarii de inflatie la la rezultat reportat	-	22.716.628	-	-	(22.716.628)	-	-
Total rezultat global aferent perioadei	**-**	**27.493.953**	**81.144.850**	**(268.198)**	**(22.448.430)**	**(13.430.762)**	**72.491.413**
Tranzacţii cu acţionarii, înregistrate direct in capitaluri proprii							
Alte elemente	-	(299)	-	-	-	-	(299)
Sold la 31 decembrie 2016	**67.603.870**	**82.540.235**	**106.439.479**	**57.044.643**	**34.400.651**	**(17.476.938)**	**330.551.942**

Aceste situaţii financiare individuale au fost aprobate pentru a fi emise de către conducere la 20 martie 2018, de catre:

Eugen Scheuşan
Director General

Cristina Florea
Director Economic

ELECTROMAGNETICA SA
SITUAŢIA INDIVIDUALĂ A MODIFICARII CAPITALURILOR PROPRII
PENTRU PERIOADA DE 12 LUNI ÎNCHEIATĂ LA 31 DECEMBRIE 2017
(toate sumele sunt exprimate în RON, dacă nu se specifică altfel)

	Capital social	Rezultatul reportat	Rezerve reevaluare active corporale	Alte elemente	Rezerva legală	Impozit amanat recunoscut in rezerve	Total capitaluri proprii
Sold la 01 ianuarie 2017	**67.603.870**	**82.540.235**	**106.439.479**	**57.044.643**	**34.400.651**	**(17.476.938)**	**330.551.942**
Rezultat global aferent perioadei							
Rezultatul exerciţiului	-	(15.370.332)	-	-	-	-	(15.370.332)
Transferul rezervei din reevaluare la rezultatul reportat ca urmare a amortizarii	-	3.097.291	(3.097.291)	-	-	-	-
Reluarea impozitului amanat recunoscut in rezerve	-	-	-	-	-	945.338	945.338
Transferul profitului net la rezerve	-	(4.327.847)	-	4.327.847	-	-	-
Total rezultat global aferent perioadei	**-**	**(16.600.888)**	**(3.097.291)**	**4.327.847**	**-**	**945.338**	**(14.424.994)**
Tranzacţii cu acţionarii, înregistrate direct in capitaluri proprii							
Alte elemente	-	-	(22.497)	-	-	-	(22.497)
Sold la 31 decembrie 2017	**67.603.870**	**65.939.347**	**103.319.691**	**61.372.490**	**34.400.651**	**(16.531.600)**	**316.104.451**

Aceste situaţii financiare individuale au fost aprobate pentru a fi emise de către conducere la 20 martie 2018, de catre:

Eugen Scheuşan
Director General

Cristina Florea
Director Economic

1. INFORMAŢII GENERALE

ELECTROMAGNETICA SA este o societate organizată conform legislaţiei româneşti care a fost înființată în anul 1930 şi îşi desfășoară activitatea în mai multe domenii, cele mai importante fiind:

- producerea de sisteme de iluminat cu led, scule şi matriţe;
- închiriere de spaţii pentru birouri, spaţii industriale, terenuri şi furnizare de utilităţi.
- activitatea de furnizare energie electrică;
- activitatea de producţie de energie electrică din surse regenerabile (produsă în centrale hidroelectrice de mică putere);

Procesele de producţie şi produsele Electromagnetica au fost certificate în conformitate cu standardele internaţionale pentru asigurarea calităţii. Principalele produse sunt următoarele:

- sisteme de iluminat cu LED
- echipamente de distribuţie şi măsurare a energiei electrice
- subansambluri electrice şi electronice, auto, etc
- scule şi matriţe
- subansambluri metalice şi din mase plastice
- echipamente de siguranţa a traficului feroviar
- energie electrică din surse regenerabile (produsă în centrale hidroelectrice de mică putere)

Sediul central al Companiei se află în Calea Rahovei nr.266-268 sector 5 Bucureşti.
Electromagnetica este listată la Bursa de Valori Bucureşti (simbol ELMA).Preţurile pe acţiune pot fi analizate după cum urmează:

	ian - dec 2017	**ian - dec 2016**
- preţ minim	0,1430	0,1330
- preţ maxim	0,1940	0,1900
- preţ mediu	0,1765	0,1474

Evoluţia numărului mediu de angajaţi ai Electromagnetica a fost următoarea:

	ian - dec 2017	**ian - dec 2016**
Număr mediu de angajaţi	577	583

Prezentele Situatii financiare individuale sunt pregătite în conformitate cu IAS 27 - Situaţii financiare individuale la data de 31 decembrie 2017 si pentru anul incheiat la acea data. Societatea întocmeşte şi situaţii financiare consolidate, întrucât aceasta deţine investiţii în filiale.

Detaliile investiţiilor Societăţii în filiale la 31 decembrie 2017 sunt următoarele:

Numele filialei	**Nr. titluri**	**Procent deţinere şi drept de vot (%)**	**Valoare**
Electromagnetica Golstar SRL	2.650	100%	3.126.197
Electromagnetica Prestserv SRL	295	98.333%	29.500
Electromagnetica Fire SRL	799	99.875%	79.900
Procetel SA	42.483	96.548%	732.008
TOTAL			**3.967.606**

Informatiile referitoare la obiectul de activitate si prezentarea generala a filialelor se regasesc in Nota 25.

2 APLICAREA STANDARDELOR INTERNAŢIONALE DE RAPORTARE FINANCIARĂ NOI ŞI REVIZUITE

Aplicarea inițială a noilor modificări la standardele existente în vigoare pentru perioada de raportare curentă:

Următoarele amendamente și interpretări ale standardele existente emise de IASB și adoptate de Uniunea Europeana se aplică pentru perioada curentă de raportare:

- Amendamente la **IAS 7 "Situația fluxurilor de trezorerie",** - Inițiativa de dezvăluire - adoptată de UE la 6 noiembrie 2017 (în vigoare pentru perioadele anuale care încep la 1 ianuarie 2017 sau ulterior acestei date);

- Amendamente la **IAS 12 "Impozit pe profit"** - Recunoașterea activelor privind impozitul amânat pentru pierderi nerealizate - adoptată de UE la 6 noiembrie 2017 (în vigoare pentru perioadele anuale care încep la 1 ianuarie 2017 sau ulterior acestei date).

Amendamente la standardele existente emise de IASB și adoptate de Uniunea Europeană, care nu sunt încă în vigoare

La data aprobării prezentelor situații financiare nu există amendamente ale standardelor existente care au fost emise de către IASB și adoptate de catre UE, care nu sunt încă în vigoare.

- **IFRS 9 "Instrumente financiare" -** adoptat de UE la 22 noiembrie in 2016 (in vigoare pentru perioadele anuale care începând cu sau după 1 ianuarie 2018)

- **IFRS 15 "Venituri din contracte cu clienții"** și modificările la IFRS 15 "Data intrării în vigoare a IFRS 15" - adoptat de UE la 22 septembrie 2016 (în vigoare pentru perioadele anuale care începând cu sau după 1 ianuarie 2018).

- **Amendamente la IFRS 15 "Venituri din contracte cu clienții"** și Clarificări la IFRS 15 Venituri din contractele încheiate cu clienții - adoptate de UE la 31 octombrie 2017 (în vigoare pentru perioadele anuale care încep la 1 ianuarie 2018 sau după această dată).

Noi standarde și amendamente la standardele existente emise de către IASB, dar care nu sunt încă adoptate de către UE

În prezent IFRS, așa cum sunt adoptate de către UE, nu diferă semnificativ de regulamentele adoptate de către IASB, excepție făcând următoarele standarde noi și amendamente la standardele existente, care nu au fost adoptate pentru a fi utilizate în UE:

- **IFRS 14 "Conturi de amânare aferente activităţilor reglementate" (**în vigoare pentru perioadele anuale care încep la sau după 1 ianuarie 2016) - Comisia Europeană a decis să nu lanseze procesul de adoptare a acestui standard interimar și să aștepte standardul final,

- Amendamente la **IFRS 2 "Plata pe bază de acțiuni**" - Clasificarea și măsurarea tranzacțiilor cu plata pe bază de acțiuni (în vigoare pentru perioadele anuale care începând cu sau după 1 ianuarie 2018),

- Amendamente la **IFRS 9 "Instrumente financiare"** - Plăți anticipate cu compensare negativă (în vigoare pentru perioadele anuale care încep la 1 ianuarie 2019 sau ulterior acestei date),

- Amendamente la **IFRS 10 "Situațiile financiare consolidate**" și **IAS 28 "Investiţii în entități asociate și în asocierile în participație"** - Vânzarea sau aporturi de active între un investitor și asociat sau Joint Venture și modificările ulterioare (data intrării în vigoare amânată pe o perioada nedeterminată până când proiectul de cercetare privind metoda punerii în echivalență va fi finalizat),

- Amendamente la **IAS 28 "Investiții în asocieri și asocieri în participațiune"** - Dobânzi pe termen lung în asocieri și în asocieri în participațiune (în vigoare pentru perioadele anuale care încep cu sau după 1 ianuarie 2019),

2 APLICAREA STANDARDELOR INTERNAŢIONALE DE RAPORTARE FINANCIARĂ NOI ŞI REVIZUITE (continuare)

- Amendamente la **IAS 40 "Investiţii imobiliare"** - Transferuri de investiţii imobiliare (în vigoare pentru perioadele anuale care încep cu sau după 1 ianuarie 2018),

- Amendamente la diverse standarde **"Îmbunătățirile aduse IFRS-urilor (ciclul 2014-2016)"** care rezultă din proiectul de îmbunătățire anuală a IFRS (IFRS 1, IFRS 12 și IAS 28), în primul rând, în vederea eliminării neconcordanțelor și a clarificării formulărilor (amendamente la IFRS 12 urmează să fie aplicate pentru perioadele anuale care încep cu 1 ianuarie 2017 și modificări la IFRS 1 și IAS 28 care urmează să fie aplicate pentru perioadele anuale care încep cu sau după 1 ianuarie 2018),

- Amendamente la diverse standarde **"Îmbunătățirile aduse IFRS-urilor (ciclul 2015-2017)"** care rezultă din proiectul de îmbunătățire anuală a IFRS (IFRS 3, IFRS 11, IAS 12 și IAS 23), în primul rând în vederea eliminării neconcordanțelor și a clarificării formulărilor (în vigoare pentru perioadele anuale care încep cu sau după 1 ianuarie 2019);

- **IFRIC 22 "Tranzacții valutare și contraprestaţii in avans"** (în vigoare pentru perioadele anuale care încep cu sau după 1 ianuarie 2018).

- **IFRIC 23 "Incertitudinea in tratamentul impozitului pe profit"** (în vigoare pentru perioadele anuale care încep la 1 ianuarie 2019 sau ulterior acestei date).

Compania anticipează că adoptarea acestor noi standarde și amendamente la standardele existente nu vor avea niciun impact semnificativ asupra situațiilor financiare ale Societății în perioada aplicării inițiale.

Contabilitatea de acoperire împotriva riscurilor pentru un portofoliu de active și pasive financiare ale căror principii nu au fost adoptate de UE rămâne nereglementat.

Conform estimărilor companiei, aplicarea contabilității de acoperire împotriva riscurilor a unui portofoliu de active sau pasive financiare în conformitate cu IAS 39: "Instrumente financiare: recunoaștere și evaluare" nu ar avea un impact semnificativ situațiile financiare, dacă sunt aplicate la data bilanțului.

Mai multe detalii cu privire la standardele individuale, amendamente și interpretări la standardele existente, care pot fi utilizate, după caz:

- **IFRS 9 " Instrumente financiare"**; emis pe 24 iulie 2014 prin care IASB înlocuiește IAS 39 – Instrumente financiare: recunoaștere și evaluare. IFRS 9 include cerințe pentru recunoaștere, evaluare, depreciere, derecunoștere, noțiuni generale ale contabilității de acoperire împotriva riscurilor.

Clasificare şi evaluare – IFRS 9 introduce o nouă abordare în ceea ce privește clasificarea activelor financiare, abordare care are în vedere caracteristicile cash flow-ului și ale modelului afacerii în care activul este deținut. Această abordare pe baza unui principiu unic înlocuiește cerințele din regulile de bază ale IAS 39. Noul model presupune de asemenea un singur model de depreciere care este aplicat tuturor instrumentelor financiare.

Depreciere – IFRS 9 a introdus un nou model de depreciere, cel al pierderii așteptate, care va impune o recunoaștere în timp util a pierderilor așteptate din credit. Practic, noul standard impune societăților să înregistreze pierderile așteptate din credit concomitent cu recunoașterea instrumentului financiar şi să recunoască pierderile așteptate pe toată durata de viață a instrumentului.

Contabilitatea de acoperire împotriva riscurilor – IFRS 9 introduce un model schimbat total pentru contabilitatea de acoperire, cu prezentări îmbunătățite în ceea ce privește activitatea de management al riscului. Noul model reprezintă o revizuire semnificativă a contabilității de acoperire împotriva riscurilor care aliniază tratamentul contabil cu cel al activității de management al riscului.

2 APLICAREA STANDARDELOR INTERNAŢIONALE DE RAPORTARE FINANCIARĂ NOI ŞI REVIZUITE (continuare)

Contabilitatea expunerii la riscul de credit – IFRS 9 elimină volatilitatea din profit sau pierdere care era cauzată de schimbările riscului aferent creditelor din datoriile pentru care s-a optat prezentarea la valoare justă. Această schimbare a contabilizării presupune ca, câștigurile determinate de diminuarea unui risc de credit aferent acestor datorii nu mai sunt recunoscute în profit sau pierdere.

- **IFRS 14 "Conturi de amânare aferente activităţilor reglementate"** emise de IASB la 30 ianuarie 2014. Prezentul standard are ca scop să permită entităților care adoptă pentru prima dată IFRS și care recunosc în prezent conturile de amânare aferente activităţilor reglementate în conformitate cu principiile anterioare ale GAAP, să continue să o facă şi dupa tranziţia la IFRS.

- **IFRS 15 "Venituri din contractele cu clienţii"** şi alte amendamente viitoare (în vigoare pentru perioade începând cu sau după 1 ianuarie 2018) a fost emis de către IASB pe 28 mai 2014 (pe 11 septembrie 2015 IASB a amânat data intrării în vigoare până la 1 ianuarie 2018). IFRS 15 specifică în ce mod și când se vor recunoaște veniturile, dar şi impune ca entitățile să furnizeze utilizatorilor situațiilor financiare mai multe informații. Standardul înlocuiește IAS 18 – Venituri, IAS 11 – Contracte de construcție și o serie de interpretări legate de venituri. Aplicarea acestui standard este obligatorie pentru toate societățile care aplică IFRS și pentru aproape toate contractele cu clienţii; principalele excepții sunt contractele de leasing, instrumentele financiare şi contractele de asigurare. Principiul de bază al acestui standard este ca entitățile să recunoască veniturile astfel încât acestea să indice exact contravaloarea transferului de bunuri sau servicii către clienţi (adică plata) pe care se așteaptă entitatea să o primească. Noul standard presupune de asemenea prezentări îmbunătățite ale veniturilor, oferă îndrumări pentru tranzacții care anterior nu erau abordate exhaustiv (de exemplu, veniturile din servicii şi modificările contractelor) și pentru contracte cu obiecte multiple.

- **IFRS 16 "Contracte de leasing"** (în vigoare pentru perioade începând cu sau după 1 ianuarie 2019) a fost emis de către IASB pe 13 ianuarie 2016. Sub IFRS 16 locatarul recunoaște un drept de folosință şi o datorie din leasing. Dreptul de folosință este tratât similar cu alte active nefinanciare și depreciat în consecință. Datoria din leasing este inițial evaluată la valoarea plăților de leasing datorate conform termenelor din contractul de leasing, reduse la rata implicită din contract, dacă aceasta poate fi ușor determinată. Dacă acea dobândă nu poate fi determinată, locatarul va utiliza dobânda lui pentru împrumut. Ca și în cazul predecesorului IFRS 16, IAS 17, părțile clasifică contractele de leasing ca operațional sau financiar. Un contract de leasing este clasificat ca fiind un leasing financiar dacă prin acesta se transferă toate riscurile și recompensele aferente dreptului de proprietate. Altfel, un contract de leasing este clasificat ca leasing operațional. Pentru contractele de leasing financiar locatorul recunoaște veniturile pe perioada contractului bazându-se pe un model care reflectă o rată periodică constantă de întoarcere la investiția netă. Un locator recunoaște plățile aferente contractului de leasing operațional ca venit liniar sau, dacă se consideră mai reprezentativ, funcție de modul în care beneficiile din utilizarea activului se diminuează.

- Amendamente la **IFRS 2 " Plată pe bază de acțiuni "** clasificare si evaluare pentru tranzacțiile referitoare la plata pe bază de acțiuni (emise de către IASB pe 20 iunie 2016; în vigoare pentru **perioadele** începând cu sau după 1 ianuarie 2018). Amendamentele conțin cerințe pentru contabilizarea: (a) efectului încadrării sau nu în condițiile evaluării plăților pe bază de acțiuni cu decontare în numerar; (b) tranzacțiilor cu decontare netă pentru obligațiile reprezentând taxe reținute la sursă; și (c) modificării termenilor și condițiilor care schimbă clasificarea tranzacției cu plată pe bază de acțiuni din decontare în numerar în decontare prin instrumente de capitaluri proprii.

- Amendamente la **IFRS 4 "Contracte de asigurare" - Aplicarea IFRS 9 Instrumente financiare cu IFRS 4 Contracte de asigurare** emise de IASB la 12 septembrie 2016. Modificările abordează preocupările legate de punerea în aplicare a noului standard de instrumente financiare, IFRS 9, înainte de punerea în aplicare a pe care Consiliul o dezvolta pentru IFRS 4.

2 APLICAREA STANDARDELOR INTERNAŢIONALE DE RAPORTARE FINANCIARĂ NOI ŞI REVIZUITE (continuare)

- Amendamente la **IFRS 9 "Instrumente financiare"** – Plăti in avans cu compensare negativă emise de IASB la 12 octombrie 2017. Amendamentele modifică cerințele existente în IFRS 9 privind drepturile de reziliere pentru a permite măsurarea la costul amortizat (sau, în funcție de modelul de afacere, la valoarea justă prin alte elemente ale rezultatului global) chiar și în cazul plăților compensatorii negative. În conformitate cu amendamentele, semnul valorii plătilor anticipate nu este relevant, spre exemplu în funcție de rata dobânzii care prevalează la momentul rezilierii, se poate efectua o plată în favoarea părții contractante care efectuează rambursarea anticipată. Calculul acestei plăți compensatorii trebuie să fie același atât în cazul unei penalități de rambursare anticipată, cât și în cazul câștigului de rambursare anticipată.

- Amendamente la **IFRS 10 "Situații financiare consolidate"** și **IAS 28 – Investiții în entități asociate și în asocierile în participațiune** – vânzarea sau aportul de active între investitor și un asociat sau o asociere în participație a fost emis de IASB in data de 11 septembrie 2014 (pe 17 decembrie 2015 IASB a amânat data intrării în vigoare pe durată nedeterminată.
  Amendamentele arată existența unui conflict între cerințele IAS 28 si IFRS 10 şi clarifică situația unei tranzacții cu un asociat, respectiv recunoașterea câștigurilor sau pierderilor recunoscute depinde dacă activul este vândut sau adus ca aport.

- Amendamente la **IAS 7 " Situația fluxurilor de trezorerie"** – inițiativa de prezentare emise de către IASB pe 29 ianuarie 2016. Amendamentele au ca scop îmbunătățirea informațiilor oferite utilizatorilor situațiilor financiare despre activitățile financiare ale entității. Amendamentele impun unei entități să prezinte informații care să-i ajute pe utilizatorii situațiilor financiare să evalueze schimbările în datoriile provenite din activitățile financiare, incluzând și pe cele din cash flow și pe cele din activitățile nemonetare.

- Amendamente la **IAS 12 "Impozitul pe profit"** recunoașterea creanțelor de impozit amânat pentru **pierderi** nerealizate au fost emise de către IASB pe 19 ianuarie 2016. Amendamentele la IAS 12 clarifică modul de contabilizare pentru impozitul amânat aferent creanțelor evaluate la valoare justă.

- Amendamente la **IAS 28 "Investiții în asocieri și asocieri în participațiune"** - Dobânzi pe termen lung în asocieri și asocieri în participație emise de IASB la 12 octombrie 2017. Amendamentele au fost introduse pentru a clarifica faptul că o entitate aplică IFRS 9 incluzând cerințele sale de depreciere, dobânzi la termen într-o asociere sau în asociere in participatiune care face parte din investiția netă în societatea asociată sau în asocierea în participațiune, dar la care nu se aplică metoda punerii în echivalență. Amendamentele elimină, de asemenea, punctul 41, deoarece Consiliul a considerat că a reiterat doar cerințele din IFRS 9 și a creat confuzie cu privire la contabilizarea dobânzilor pe termen lung.

- Amendamente la **IAS 40 "Investiţii imobiliare"** - Transferuri de investiţii imobiliare, emise de IASB la 8 decembrie 2016. Modificările precizează că o entitate va transfera o proprietate în sau de la investiții imobiliare atunci când, și numai atunci când, există dovezi ale unei schimbari în utilizare. O schimbare de utilizare are loc în cazul în care proprietatea îndeplinește, sau încetează să îndeplinească, definiția investiției imobiliare. O schimbare în intențiile conducerii pentru utilizarea unei proprietăți în sine nu constituie o dovadă a unei modificări a utilizării. De asemenea, amendamentele precizează că lista probelor la punctul 57 a fost desemnată ca listă neexhaustivă de exemple în loc de listă exhaustivă anterioară.

- Amendamente la diverse standarde **"Îmbunătățirile aduse IFRS-urilor (ciclul 2014-2016)"**, emis de IASB la 8 decembrie 2016. Amendamente la diverse standarde care rezultă din proiectul de îmbunătățire anuală a IFRS (IFRS 1, IFRS 12 și IAS 28), în primul rând, în vederea eliminării neconcordanțelor și pentru clarificarea formulării. Modificările includ: (i) eliminarea derogărilor pe termen scurt la punctele E3-E7 din IFRS 1, pentru că şi-au atins scopul, (ii) clarificarea domeniului de aplicare al IFRS 12, specificând că cerințele de preyentare din IFRS 12, cu excepția celor de la punctele B10-B16, se aplică intereselor unei entități enumerate la punctul 5, care sunt clasificate ca fiind deținute în vederea vânzării, ca fiind deținute în vederea distribuirii sau ca activități întrerupte în conformitate cu IFRS 5 "Active imobilizate deținute în vederea vânzării și Operațiuni întrerupte ", (iii) clarificarea alegerilor pentru a măsura la valoarea justă prin profit sau pierdere o investiție într-o entitate asociată sau o asociere în participație, care este deținută

2 APLICAREA STANDARDELOR INTERNAŢIONALE DE RAPORTARE FINANCIARĂ NOI ŞI REVIZUITE (continuare)

de o entitate care este o organizație cu capital de risc, sau o altă entitate calificată, este disponibil pentru fiecare investiție într-o entitate asociată sau asociere în participație pe bază de investiţii de investiții, la recunoașterea inițială.

- Amendamente la diverse standarde **"Îmbunătățirile aduse IFRS-urilor (ciclul 2015-2017)"** emise de IASB la 12 decembrie 2017. Amendamente la diferite standarde rezultate din proiectul anual de îmbunătățire a IFRS (IFRS 3, IFRS 11, IAS 12 și IAS 23) are în primul rând în vedere eliminarea unor neconcordanțe și claritatea formulării. Amendamentele clarifică faptul că: o întreprindere își reevaluează interesul deținut anterior într-o operațiune comună atunci când obține controlul activității (IFRS 3); o societate nu își reevaluează interesul anterior deținut într-o operațiune comună atunci când obține controlul în comun asupra întreprinderii (IFRS 11); o societate contabilizează toate consecințele impozitului pe profit ale dividendelor în același mod (IAS 12); și o întreprindere tratează, în cadrul împrumuturilor generale, orice împrumut inițial realizat pentru a dezvolta un activ atunci când activul este gata pentru utilizarea sau vânzarea sa prevăzută (IAS 23).

- **IFRIC 22 "Tranzacțiile valutare și contraprestaţii in avans"** emise de IASB la 8 decembrie 2016. Interpretarea precizează că data tranzacției, în scopul stabilirii ratei de schimb, este data recunoașterii inițiale a activului de plată anticipată non-monetare sau datorie de impozit amânat.. În cazul în care există mai multe plăți sau încasări în avans, o data tranzacției este stabilită pentru fiecare plată sau încasare.

- **IFRIC 23 "Incertitudinea in tratamentul impozitului pe profit",** emisă de IASB la 7 iunie 2017. Poate fi neclar modul în care legea fiscală se aplică unei anumite tranzacții sau unei circumstanțe sau dacă o autoritate fiscală va accepta un tratament fiscal al societății. IAS 12 Impozitul pe profit specifică modul de contabilizare a impozitului curent și impozitul amânat, dar nu modul în care să reflecte efectele incertitudinii. IFRIC 23 prevede cerințe care adaugă la cerințele din IAS 12 specificând modul de reflectare a efectelor incertitudinii în contabilizarea impozitelor pe venit.

3 POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE

Declaraţie de conformitate

Situaţiile financiare individuale ale Societăţii au fost întocmite în conformitate cu Standardele Internaţionale de Raportare Financiară adoptate de Uniunea Europeana (,,IFRS") în vigoare la data de raportare a Societăţii, respectiv 31 decembrie 2017 şi în conformitate cu prevederile Ordinului Ministrului Finanțelor Publice nr. 2844/2016, pentru aprobarea Reglementărilor contabile conforme cu Standardele Internaţionale de Raportare Financiară, aplicabile societăţilor comerciale ale căror valori mobiliare sunt admise la tranzacţionare pe o piaţă reglementată, cu modificările şi clarificările ulterioare. Aceste prevederi corespund cerinţelor Standardelor Internaţionale de Raportare Financiară, adoptate de către Uniunea Europeană.

Moneda funcțională şi de prezentare

Aceste situatii financiare individuale sunt prezentate în RON, care este moneda funcţională a Societăţii.

Bazele întocmirii

Situaţiile financiare individuale au fost pregătite pe baza costului istoric, cu excepția anumitor instrumente financiare care sunt evaluate la valoarea justă aşa cum este explicat în politicile contabile. Costul istoric este în general bazat pe valoarea justă a contraprestaţiei efectuată în schimbul activelor.
Imobilizările corporale sunt prezentate la valori reevaluate conform IAS 16 şi investiţiile imobiliare la valori juste conform IAS 40.

3 POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Bazele întocmirii (continuare)

Pentru stocurile fără mişcare sau cu mişcare lentă se constituie ajustări pe baza estimărilor managementului. Constituirea şi reluarea ajustărilor pentru deprecierea stocurilor se efectuează trimestrial la datele de raportare pe seama contului de profit şi pierdere astfel: pentru stocurile fără mişcare 50% din valoarea totală iar pentru cele fără mişcare 25%.

În primul set de situaţii financiare întocmite conform IFRS, societatea a aplicat IAS 29 Raportarea financiară în economii hiperinflaţioniste, corectând costul istoric al capitalului social, rezervelor legale şi al altor rezerve constituite din profitul net, cu efectul inflaţiei, până la data de 31 decembrie 2003. Aceste ajustări au fost înregistrate în conturi de rezerve (vezi Nota 15).

Societatea întocmeşte şi situaţii financiare consolidate conform IFRS adoptate de către UE, care sunt disponibile pe website-ul societăţii. Acestea se publică odată cu situaţiile financiare individuale.

Moneda străină

Operaţiunile exprimate în monedă străină sunt înregistrate în lei la cursul oficial de schimb de la data decontării tranzacţiei. Activele şi datoriile monetare înregistrate în devize la data întocmirii situaţiei a poziţiei financiare sunt exprimate în lei la cursul din ziua respectivă. Câştigurile sau pierderile din decontarea acestora şi din conversia activelor şi datoriilor monetare denominate în monedă străină folosind cursul de schimb de la sfârşitul perioadei analizate sunt recunoscute în rezultatul exerciţiului. Activele şi datoriile nemonetare care sunt evaluate la cost istoric în monedă străină sunt înregistrate în lei la cursul de schimb de la data tranzacţiei. Activele şi datoriile nemonetare exprimate în monedă străină care sunt evaluate la valoarea justă sunt înregistrate în lei la cursul din data la care a fost determinată valoarea justă.

Diferenţele de conversie sunt prezentate în contul de profit sau pierdere.

Ratele de schimb ale principalelor valute au fost următoarele:

	Curs 31 decembrie 2017	**Curs 31 decembrie 2016**
EUR	4,6597	4,5411
USD	3,8915	4,3033

Utilizarea estimărilor şi raţionamentelor profesionale

Pregătirea situaţiilor financiare în conformitate cu IFRS adoptate de Uniunea Europeană presupune din partea conducerii utilizarea unor estimări şi ipoteze care afectează aplicarea politicilor contabile, precum şi valoarea raportată a activelor, datoriilor, veniturilor şi cheltuielilor. Estimările şi judecăţile asociate acestora se bazează pe date istorice şi pe alţi factori consideraţi a fi elocvenţi în circumstanţele date, iar rezultatul acestor factori formează baza judecăţilor folosite în determinarea valorii contabile a activelor şi pasivelor pentru care nu există alte surse de evaluare disponibile. Rezultatele efective pot fi diferite de valorile estimate.

Estimările şi judecăţile sunt revizuite în mod periodic. Revizuirile estimărilor contabile sunt recunoscute în perioada în care estimarea este revizuită, dacă revizuirea afectează doar acea perioadă sau în perioada curentă şi în perioadele viitoare, dacă revizuirea afectează atât perioada curentă, cât şi perioadele viitoare. Efectul modificării aferente perioadei curente este recunoscut ca venit sau cheltuială în perioada curentă. Dacă există, efectul asupra perioadelor viitoare este recunoscut ca venit sau cheltuială în acele perioade viitoare.

Managementul companiei consideră că eventuale diferenţe faţă de aceste estimări nu vor avea o influenţă semnificativă asupra situaţiilor financiare în viitorul apropiat, pentru fiecare estimare fiind aplicat principiul prudenţei.

Estimările şi ipotezele sunt utilizate în special pentru ajustări de depreciere ale mijloacelor fixe, estimarea duratei de viaţă utilă a unui activ amortizabil, pentru ajustarea de depreciere a creanţelor, pentru provizioane, pentru recunoaşterea activelor privind impozitul amânat.

3 POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Utilizarea estimărilor şi raţionamentelor profesionale (continuare)

În conformitate cu IAS 36, imobilizările necorporale sunt analizate pentru a identifica dacă prezintă indicii de depreciere la data bilanţului. Dacă valoarea contabilă netă a unui activ este mai mare decât valoarea lui recuperabilă, o pierdere din depreciere este recunoscută pentru a reduce valoarea netă contabilă a activului respectiv la nivelul valorii recuperabile. Dacă motivele recunoaşterii pierderii din depreciere dispar în perioadele următoare, valoarea contabilă netă a activului este majorată până la nivelul valorii contabile nete, care ar fi fost determinată dacă nicio pierdere din depreciere nu ar fi fost recunoscută.

Evaluarea pentru deprecierea creanţelor este efectuată individual şi se bazează pe cea mai bună estimare a conducerii privind valoarea prezentă a fluxurilor de numerar care se aşteaptă a fi primite. Societatea îşi revizuieşte creanţele comerciale şi de altă natură la fiecare dată a poziţiei financiare, pentru a evalua dacă trebuie să înregistreze în contul de profit şi pierdere o depreciere de valoare. Raţionamentul profesional al conducerii este necesar în special pentru estimarea valorii şi pentru coordonarea fluxurilor de trezorerie viitoare atunci când se determină pierderea din depreciere. Aceste estimări se bazează pe ipoteze privind mai mulți factori, iar rezultatele reale pot fi diferite, ducând la modificări viitoare ale ajustărilor.

Prin natura lor, contingenţele vor fi clarificate doar atunci când unul sau mai multe evenimente viitoare se vor petrece sau nu. Evaluarea contingenţelor implică în mod inerent utilizarea de ipoteze şi estimări semnificative ale rezultatului unor evenimente viitoare.

Activele privind impozitul amânat sunt recunoscute pentru pierderi fiscale, în măsura în care e probabil că va exista un profit impozabil din care să poată fi acoperite pierderile. Este necesară exercitarea raţionamentului profesional pentru a determina valoarea activelor privind impozitul amânat care poate fi recunoscut, pe baza probabilităţii în ceea ce priveşte perioada şi nivelului viitorului profit impozabil, cât şi strategiile viitoare de planificare fiscală.

Principii, politici şi metode contabile

Conform IAS 8 – Politici contabile, modificări ale estimărilor contabile şi erori, politicile contabile reprezintă principiile, bazele, convenţiile, regulile şi practicile specifice aplicate de entitate la întocmirea şi prezentarea situaţiilor financiare.

Societatea şi-a selectat şi aplică politicile contabile în mod consecvent pentru tranzacţii, alte evenimente şi condiţii similare, cu excepţia cazului în care un standard sau o interpretare prevede sau permite, în mod specific, clasificarea elementelor pentru care ar putea fi adecvată aplicarea unor politici contabile diferite. Dacă un standard sau o interpretare prevede sau permite o astfel de clasificare, trebuie să fie selectată şi aplicată fiecărei categorii, în mod consecvent, o politică contabilă adecvată.

Societatea modifică o politică contabilă doar dacă modificarea:

- este impusă de un standard sau de o interpretare; sau

- are drept rezultat situaţii financiare care oferă informaţii fiabile şi mai relevante cu privire la efectele tranzacţiilor, ale altor evenimente sau condiţii asupra poziţiei financiare, performanţei financiare sau fluxurilor de trezorerie ale entităţii.

Prezentăm un sumar al politicilor contabile semnificative care au fost aplicate pentru toate perioadele prezentate în situaţiile financiare, cu excepţia modificărilor care derivă din standarde noi şi amendamente la standarde cu data aplicării iniţiale la 1 ianuarie 2017 şi prezentate la punctul 2.

3 POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Valoare justă

IFRS 13 – Evaluarea la valoare justă stabileşte o ierarhie a valorii juste care clasifică pe trei niveluri datele de intrare pentru tehnicile de evaluare utilizate pentru evaluarea valorii juste:

- Date de intrare de nivel 1 – sunt preţuri cotate (neajustate) pe pieţe active pentru active şi datorii identice la care entitatea are acces la data de evaluare. Aceste date oferă cea mai fiabilă dovadă a valorii juste şi trebuie utilizat ori de câte ori este disponibil

- Date de intrare de nivel 2 – sunt date de intrare diferite de preţurile cotate incluse la nivelul 1 care sunt observabile direct sau indirect pentru activ sau datorie (exemplu preţuri cotate pentru active sau datorii identice sau similare pe pieţe care nu sunt active)

- Date de intrare de nivelul 3 – sunt date de intrare neobservabile pentru activ sau datorie. Societatea trebuie să elaboreze date de intrare neobservabile pe baza celor mai bune informaţii disponibile în circumstanţele date care pot cuprinde date proprii ale societăţii.

Imobilizări necorporale

Evaluarea iniţială

Societatea a ales sa fie evaluate la cost de achiziţie sau de producţie conform **IAS 38 – Imobilizări necorporale.**

Evaluarea după recunoaşterea iniţială

Societatea a ales drept politică contabilă pentru evaluarea imobilizărilor necorporale după recunoaşterea iniţială, modelul bazat pe cost.

Societatea a optat să utilizeze pentru amortizarea imobilizărilor necorporale metoda liniară de amortizare. Durata de viaţă utilă pentru această grupă de imobilizări este între 3 şi 5 ani.

Pentru a stabili dacă o imobilizare necorporală evaluată la cost este depreciată, societatea aplică IAS 36. La sfârşitul fiecărei perioade de raportare societatea estimează dacă sunt indicii ale deprecierii acestor active şi în cazul în care sunt identificate, se estimează valoarea recuperabilă a activului şi înregistrează deprecierea aferentă. O pierdere din depreciere trebuie recunoscută imediat în profit sau pierdere.

În scopul prezentării în contul de profit şi pierdere, câştigurile sau pierderile care apar odată cu încetarea utilizării sau ieşirea unei imobilizări necorporale se determină ca diferenţă între veniturile generate de ieşirea activului şi valoarea sa neamortizată, inclusiv cheltuielile ocazionate de scoaterea acestuia din evidenţă şi trebuie prezentate ca valoare netă în contul de profit şi pierdere, potrivit IAS 38.

Imobilizările corporale

Evaluarea iniţială

Imobilizările corporale sunt recunoscute iniţial la costul de achiziţie sau de producţie.

Costul imobilizărilor corporale cumpărate este reprezentat de valoarea contraprestaţiilor efectuate pentru achiziţionarea activelor respective precum şi valoarea altor costuri direct atribuibile aducerii activelor la locaţia şi condiţia necesare pentru ca acestea să poată opera în modul dorit de conducere. Costul activelor construite în regie proprie include costurile salariale, materiale, costuri indirecte de producţie şi alte costuri direct atribuibile aducerii activelor la locaţia şi condiţia curentă.

Societatea are stabilit un plafon valoric de recunoaştere al unui element de natura imobilizării corporale.

3 POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Evaluarea după recunoaşterea iniţială

Societatea a optat să folosească pentru evaluarea după recunoaşterea iniţială a imobilizărilor corporale ***modelul reevaluării***. Conform modelului reevaluării, un element de imobilizare corporală a cărui valoare justă poate fi evaluată în mod fiabil trebuie contabilizat la o valoare reevaluată, aceasta fiind valoarea sa justă la data reevaluării minus orice amortizare cumulată ulterior şi orice pierderi cumulate din depreciere.

Reevaluările trebuie să se facă cu suficientă regularitate pentru a se asigura că valoarea contabilă nu se deosebeşte semnificativ de ceea ce s-ar fi determinat prin utilizarea valorii juste la finalul perioadei de raportare.

Valoarea justă a terenurilor şi clădirilor este determinată în general pe baza probelor de piaţă, printr-o evaluare efectuată de evaluatori profesionişti calificaţi.

Valoarea justă a elementelor de imobilizări corporale este în general valoarea lor pe piaţă determinată prin evaluare.

Frecvenţa reevaluărilor depinde de modificările valorii juste ale imobilizărilor corporale reevaluate. În cazul în care valoarea justă a unui activ se deosebeşte semnificativ de valoarea contabilă, se impune o nouă reevaluare.

Când un element de imobilizări este reevaluat orice amortizare cumulată la data reevaluarii este eliminată din valoarea contabilă brută a activului şi suma netă este retratată la valoarea reevaluată a activului.

Prin urmare, frecvenţa reevaluărilor depinde de modificările în valoarea justă a imobilizărilor corporale. În cazul în care valoarea justă a unui element reevaluat de imobilizări corporale la data bilanţului diferă semnificativ de valoarea sa contabilă, o nouă reevaluare este necesară. În cazul în care valorile juste sunt volatile, cum poate fi în cazul terenurilor şi clădirilor, reevaluări frecvente pot fi necesare. În cazul în care valorile juste sunt stabile pe o perioadă lungă de timp, cum poate fi cazul cu instalaţii şi utilaje, evaluările pot fi necesare mai rar. IAS 16 sugerează că reevaluările anuale pot fi necesare în cazul în care există modificări semnificative şi volatile în valori.

Dacă un element de imobilizări corporale este reevaluat atunci întreaga clasă de imobilizări corporale din care face parte acel element este reevaluată.

Valoarea reziduală a activului şi durata de viaţă utilă a activului se revizuiesc cel puţin la sfârşitul exerciţiului financiar.

Amortizarea unui activ începe când acesta este disponibil pentru utilizare, adică atunci când se află în amplasamentul şi starea necesare pentru a putea funcţiona în maniera dorită de conducere.

Amortizarea unui activ încetează la prima dată dintre data când activul este clasificat drept deţinut în vederea vânzării (sau inclus într-un grup destinat cedării care este clasificat drept deţinut în vederea vânzării în conformitate cu IFRS 5) şi data la care activul este derecunoscut. Prin urmare, amortizarea nu încetează atunci când activul nu este utilizat cu excepţia cazului în care acesta este complet amortizat.
Terenurile şi clădirile sunt active separabile şi sunt contabilizate separat chiar şi atunci când sunt dobândite impreună.

Terenurile deţinute nu se amortizează.

Dacă costul terenului include costuri de dezafectare, înlăturare, restaurare, aceste costuri sunt amortizate pe perioada când se obţin beneficii ca urmare a efectuării acestor costuri.

Pentru toate activele achiziţionate începand cu 1 ianuarie 2015, Societatea a optat să utilizeze ca metodă de amortizare, metoda liniară care presupune alocarea sistematică a valorii amortizării pe întreaga durată de viaţă economică a activelor.

3 POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Valoarea reziduală, durata de viaţă şi metoda de amortizare se revizuiesc la data situaţiilor financiare. Conducerea societăţii a estimat ca fiind adecvate următoarele durate de viaţă utilă pentru diferite categorii de imobilizări corporale după cum urmează:

Imobilizări corporale	**Durata (ani)**
Construcţii	20 - 100
Echipamente tehnologice	5 - 12
Aparate şi instalaţii de măsurare, control şi reglare	3 - 8
Mijloace de transport	4 - 8
Mobilier, aparatură birotică, echipamente de protecţie valori umane şi materiale	8 - 15

Politica de depreciere aplicată de societate

Surplusul din reevaluare inclus în capitalurile proprii aferent unui element de imobilizări corporale se transferă lunar, direct în rezultatul reportat atunci când activul este utilizat pe măsura amortizării sale precum şi atunci când este derecunoscut, la cedare sau casare.

În cazul unui activ reevaluat, o pierdere din depreciere este recunoscută direct prin diminuarea eventualului surplus rezultat din reevaluarea activului, cu condiţia ca pierderea din depreciere să nu depăşeasca surplusul din reevaluarea acestuia.

Câştigul sau pierderea care rezultă din derecunoaşterea unui element de imobilizări corporale este inclusă în profit sau pierdere când elementul este derecunoscut.

Valoarea contabilă a unui element de imobilizări corporale este derecunoscută la cedare sau când nu se mai aşteaptă beneficii viitoare din utilizarea sau cedarea sa.

Dacă se vând în mod repetat elemente ale imobilizărilor corporale care au fost deţinute pentru închiriere către alţii, aceste active vor fi transferate în stocuri la valoarea contabilă la data când acestea încetează să fie închiriate şi sunt deţinute în vederea vânzării. Încasările în urma vânzării acestor active sunt recunoscute ca venituri, în conformitate cu IAS 18 – Venituri.

Întreţinere şi reparaţii majore

Costurile capitalizate cu activităţile de inspecţii şi reparaţii capitale reprezintă componente separate ale activelor corespunzătoare sau ale grupurilor corespunzătoare de active. Costurile capitalizate cu reparaţiile capitale sunt amortizate utilizând metoda de amortizare pentru activul de bază pâna la următoarea reparaţie. Cheltuielile cu activităţile majore de reparaţii cuprind costul înlocuirii activelor sau a unor părţi din active, costurile de inspecţie şi costurile de reparaţii capitale. Aceste cheltuieli sunt capitalizate dacă un activ sau o parte a unui activ care a fost amortizat separat este înlocuit şi este probabil că va aduce beneficii economice viitoare. Dacă o parte a activului înlocuit nu a fost considerată o componentă separată și, prin urmare, nu a fost amortizată separat, se utilizează valoarea de înlocuire pentru a estima valoarea contabilă netă a activului înlocuit care este casat imediat. Toate celelalte costuri cu reparaţiile curente şi întreţinerea uzuală sunt recunoscute direct în cheltuieli.

Investiţii imobiliare

Evaluarea iniţială

Evaluarea investiţiei imobiliare la recunoaşterea iniţială se face la cost conform IAS 40 – Investiţii imobiliare. Costul unei investiţii imobiliare este format din preţul de cumpărare plus orice cheltuieli direct atribuibile (onorarii profesionale pentru servicii juridice, taxele pentru transferul dreptului de proprietate, etc.).

Evaluarea după recunoaştere

Societatea a ales modelul bazat pe valoarea justă pentru prezentarea investiţiilor imobiliare în situaţiile financiare**.** Investiţiile imobiliare nu se amortizează, câştigurile sau pierderile decurgând din modificările de valoare justă ale acestora sunt incluse in profitul sau pierderea perioadei in care apar.

3 POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Active financiare

Imobilizările financiare cuprind acţiunile deţinute la filiale, entităţi asociate şi entităţi controlate în comun, Împrumuturile acordate acestor entităţi, alte investiţii deţinute ca imobilizări şi alte împrumuturi.

Conform **IAS 27 – Situații financiare individuale** atunci când societatea întocmeşte Situatii financiare individuale, investițiile în filiale, asocierile în participație şi entităţile asociate, sunt contabilizate fie:

a) la cost

b) în conformitate cu IAS 39 – Instrumente financiare: recunoaştere şi evaluare (deoarece IFRS 9 – Instrumente financiare deşi a fost publicat încă nu se aplică)

Entitatea trebuie să aplice aceeași metoda contabilă pentru fiecare categorie de investiţii.

Societatea prezintă investiţiile in filiale la cost. De asemenea societatea nu are investiţii in societăţi in partipaţie sau entităţi asociate.

Conform IAS 39, activele financiare se clasifică în patru categorii:

- instrumente financiare la valoare justă prin profit sau pierdere - sunt active financiare deținute pentru tranzacţionare;
- credite şi creanţe - sunt active financiare nederivate cu plăți fixe sau determinabile care nu sunt cotate pe o piață activă, altele decât:
    - cele pe care entitatea intenţionează să le vândă imediat sau în scurt timp (care trebuie clasificate ca fiind deținute în vederea tranzacţionării) și cele pe care entitatea la recunoașterea inițială, le desemnează ca fiind la valoarea justă prin profit sau pierdere;
    - cele pe care entitatea, la recunoaşterea inițială, le desemnează ca fiind disponibile în vederea vânzării; sau
    - cele pentru care deținătorul s-ar putea să nu recupereze în mod substanțial toată investiția inițială, din altă cauză decât deteriorarea creditului (care trebuie clasificate ca fiind disponibile în vederea vânzării).
- investiţii deținute până la scadenţă - sunt active financiare nederivate cu plăți fixe sau determinabile şi scadență fixă pe care entitatea are intenţia fermă și capacitatea de a le păstra până la scadență
- active financiare disponibile în vederea vânzării - sunt toate activele financiare care nu sunt clasificate în altă categorie din cele de mai sus.

În conformitate cu **IAS 39 – Instrumente financiare**, Societatea clasifică activele financiare deţinute în active financiare evaluate la valoarea justă prin profit şi pierdere şi înregistrează în această categorie acţiunile achiziționate în vederea tranzacționării, portofoliu BVB. Titlurile pe termen scurt (acţiuni şi alte investiţii financiare) admise la tranzacţionare pe o piaţă reglementată se evaluează la valoarea de cotație din ultima zi de tranzacţionare.

3 POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Investiţii în entităţi afiliate

Filialele sunt entităţi aflate sub controlul societăţii. În **IFRS 10 – Situații financiare consolidate** se defineşte principiul de control şi se stabilește controlul drept bază pentru consolidare. IFRS 10 stabilește modul de aplicare a principiului controlului pentru a identifica dacă un investitor controlează o entitate în care s-a investit și prin urmare, trebuie să consolideze entitatea în care s-a investit.

Un investitor controlează o entitate în care s-a investit dacă şi numai dacă investitorul deţine în totalitate următoarele:

a) autoritatea asupra entităţii în care s-a investit;
b) expunere sau drepturi de venituri variabile pe baza participării sale în entităţile în care s-a investit;
c) capacitatea de a-şi utiliza autoritatea asupra entităţii în care s-a investit pentru a influența valoarea veniturilor investitorului

Dobânzi aferente împrumuturilor

Dobânzile aferente împrumuturilor care sunt direct atribuibile achiziţiei, construcţiei sau producţiei unui activ cu ciclu lung de producţie se capitalizează până în momentul în care activul este pregătit în vederea utilizării prestabilite sau vânzării. Toate celelalte costuri aferente împrumuturilor sunt recunoscute drept cheltuieli în contul de profit şi pierdere al perioadei în care apar. Cheltuielile cu dobânzile se înregistrează folosind metoda dobânzii efective. In cursul anului incheiat la 31 decembrie 2017 si respectiv 31 decembrie 2016 nu au fost capitalizate cheltuieli cu dobanda in valoarea activelor.

Subvenţii guvernamentale

În conformitate cu IAS 20, subvenţiile guvernamentale sunt recunoscute doar atunci când există suficientă siguranță că toate condiţiile ataşate acordării lor vor fi îndeplinite şi că subvenţiile vor fi primite. Subvenţiile care îndeplinesc aceste criterii sunt prezentate drept datorii şi sunt recunoscute în mod sistematic în contul de profit şi pierdere pe durata de viaţă utilă a activelor la care se referă.

În aceasta categorie intră şi contravaloarea certificatelor verzi primite, în calitatea de producător de energie electrică, de la operatorul de transport şi distribuţie energie electrică, în conformitate cu legislaţia în vigoare. Acestea sunt evaluate inițial la preţul de tranzacţionare de la data primirii, publicat de operatorul pieţei de energie electrică. La încheierea exerciţiului financiar certificatele verzi existente în sold se evaluează la valoarea de tranzacţionare publicată de operatorul pieţei de energie electrică pentru ultima tranzacţie, cu reflectarea în rezultatul perioadei a diferenţelor.

Stocuri

În conformitate cu IAS 2 – Stocuri , acestea sunt active care sunt:

- deţinute în vederea revânzării pe parcursul desfășurării normale a activităţii
- în curs de producţie pentru o astfel de vânzare sau
- sub forma de materiale şi alte consumabile care urmează a fi folosite în procesul de producţie sau pentru prestarea de servicii

Stocurile sunt prezentate la valoarea cea mai mică dintre cost şi valoarea realizabilă netă. Valoarea realizabilă netă este estimată pe baza preţului de vânzare aferent activităţii normale, mai puţin costurile estimate pentru finalizare şi vânzare. Pentru stocurile de materii prime si materiale fără mişcare sau cu mişcare lentă, precum şi pentru cele de produse finite nevandabile se constituie ajustări pe baza estimărilor managementului.

Constituirea şi reluarea ajustărilor pentru deprecierea stocurilor se efectuează pe seama contului de profit şi pierdere.

3 POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Stocuri (continuare)

Societatea utilizează pentru determinarea costului la ieşirea din gestiune a materialelor aprovizionate metoda primul intrat primul ieşit (FIFO). La produsele finite se utilizează pentru intrarea şi ieşirea din gestiune costul standard. La sfârşitul fiecărei luni pe baza contabilităţii de gestiune se determină costul efectiv al produselor obţinute.

Creanţe şi alte active similare

Creanţele şi alte active similare sunt prezentate la cost amortizat diminuat cu ajustările de valoare.

Atunci când se estimează că o creanţă nu se va încasa integral, în contabilitate se înregistrează ajustări pentru depreciere, la nivelul sumei care nu se mai poate recupera. Scoaterea din evidenţă a creanţelor are loc ca urmare a încasării lor sau a cedării către o terţă parte. Creanţele curente pot fi scăzute din evidenţă şi prin compensarea reciprocă între terţi a creanţelor şi datoriilor, cu respectarea prevederilor legale. Scăderea din evidenţă a creanţelor ale căror termene de încasare sunt prescrise se efectuează după ce societatea obține documente care demonstrează ca au fost întreprinse toate demersurile legale pentru recuperarea acestora. Creanţele scoase din evidenţă se urmăresc în continuare extracontabil.

Numerar şi echivalente de numerar

Pentru întocmirea situaţiei fluxurilor de trezorerie, se consideră că numerarul este numerarul existent în casierie şi în conturile bancare curente. Echivalentele de numerar reprezintă depozite şi investiţii cu un grad de lichiditate ridicat, cu scadenţe iniţiale mai mici de trei luni.

Datorii

O datorie reprezintă o obligaţie actuală a societăţii ce decurge din evenimente trecute şi prin decontarea căreia se așteaptă să rezulte o ieşire de resurse care încorporează beneficii economice.

O datorie este recunoscută în contabilitate şi prezentată în situaţiile financiare atunci când este probabil că o ieşire de resurse purtătoare de beneficii economice va rezulta din lichidarea unei obligații prezente şi când valoarea la care se va realiza aceasta decontare poate fi evaluată în mod credibil.

Datoriile curente sunt acele datorii care trebuie plătite într-o perioada de până la un an.

O datorie trebuie clasificată ca datorie pe termen scurt, denumită şi datorie curentă, atunci când:

a) se așteaptă să fie decontată în cursul normal al ciclului de exploatare al societăţii comerciale;
b) deţinuta în primul rând în scopul tranzacționării;
c) este exigibilă în termen de 12 luni de la data bilanțului; sau
d) societatea nu are dreptul necondiționat de a amâna achitarea datoriei pentru cel puțin 12 luni de la data bilanțului.

Toate celelalte datorii trebuie clasificate ca ***datorii pe termen lung***.

Datoriile sunt prezentate la cost amortizat. Veniturile înregistate în avans încadrate ca datorii pe termen lung sunt actualizate utilizând metoda dobânzii efective. Rata de actualizare utilizată în acest sens este rata determinată conform propriilor proceduri elaborate de către conducerea societăţii.

Societatea derecunoaşte o datorie atunci când obligațiile contractuale sunt achitate, anulate sau expiră. Dacă bunurile şi serviciile furnizate în legătură cu activităţile curente nu au fost facturate, dar dacă livrarea a fost efectuată şi valoarea acestora este disponibilă, obligaţia respectivă este înregistrată ca datorie.

Sumele reprezentând dividende repartizate din profitul net al perioadei de raportare sunt evidenţiate în anul următor în rezultatul reportat urmând ca, după aprobarea de către adunarea generală a acţionarilor a acestei destinaţii, să fie înregistrate ca dividende de plătit acţionarilor.

3 POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Impozitul pe profit curent

Taxa curentă de plată se determină pe baza profitului impozabil al anului. Profitul fiscal este diferit de profitul raportat în contul de profit şi pierdere deoarece exclude elemente de venit sau cheltuială care sunt impozabile sau deductibile în alţi ani şi mai exclude elemente care nu vor deveni niciodată impozabile sau deductibile. Datoria societăţii aferentă impozitului pe profit curent este calculată utilizând procente de taxare care au fost prevăzute de lege sau într-un proiect de lege la sfârşitul anului. În prezent cota de impozitare este de 16%.

Impozitul amânat

Impozitul amânat se constituie analizând diferenţele temporare ale activelor şi datoriilor. Pierderea fiscală reportată este inclusă în calculaţia creanţei privind impozitul pe profit amânat. Creanţa privind impozitul amânat este recunoscută numai în măsura în care este probabil să se obţină profit impozabil în viitor, după compensarea cu pierderea fiscală a anilor anteriori şi cu impozitul pe profit de recuperat.

Creanţele şi datoriile privind impozitul pe profit amânat sunt compensate atunci când există acest drept şi când sunt aferente impozitelor pe profit percepute de aceeaşi autoritate fiscală.

Recunoaşterea veniturilor

Veniturile sunt evaluate conform IAS 18 – Venituri la valoarea justă a contraprestaţiei primite sau de primit. Veniturile sunt reduse corespunzător cu valoarea estimată a bunurilor înapoiate de clienţi, rabaturi şi alte elemente similare.

Vânzarea de bunuri

Veniturile din vânzarea de bunuri sunt recunoscute atunci când toate condiţiile de mai jos sunt îndeplinite:

- Societatea a transferat cumpărătorilor riscurile şi avantajele semnificative ce decurg din proprietatea asupra bunurilor;
- Societatea nu mai gestionează bunurile vândute la nivelul la care ar fi făcut-o în cazul deţinerii în proprietate a acestora şi nici nu mai deţine controlul efectiv asupra lor;
- mărimea veniturilor poate fi evaluată în mod credibil;
- este probabil ca beneficiile economice asociate tranzacţiei să fie generate către societate; şi
- costurile tranzacţiei pot fi evaluate în mod credibil.

Venitul din activităţile curente este recunoscut atunci când există probabilitatea ca societăţii să ii revină în viitor anumite beneficii economice şi când aceste beneficii pot fi evaluate în mod fiabil.

Valoarea veniturilor rezultate dintr-o tranzacţie este determinată de obicei printr-un acord dintre entitate şi cumpărătorul sau utilizatorul activului. Veniturile se evaluează la valoarea justă a contraprestației primite sau de primit, ținând cont de valoarea oricăror reduceri comerciale și rabaturi cantitative acordate.

Contraprestația este sub formă de numerar sau de echivalente de numerar, iar valoarea veniturilor este suma numerarului sau echivalentelor de numerar primit sau care urmează a fi primit. Cu toate acestea, în momentul în care intrarea de numerar sau de echivalente de numerar este amânată, valoarea justă a contraprestației poate fi mai mică decât valoarea nominală a numerarului primit sau de primit.
Aceasta este situaţia care se aplică şi în cazul contractelor de livrare cu condiția credit furnizor, dacă societatea poate oferi cumpărătorului un credit fără dobândă sau poate accepta de la acesta efecte comerciale cu o rată a dobânzii mai mică decât cea de pe piață drept contraprestație pentru vânzarea bunurilor.

3 POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Vânzarea de bunuri (continuare)

Pentru contractele comerciale încheiate în calitate de furnizor cu plata amânată diferența dintre valoarea justă şi valoarea nominală a contraprestației este recunoscută drept **venit din dobânzi.** Valoarea justă a contraprestației este determinată prin actualizarea tuturor sumelor de primit în viitor, utilizând o rată a dobânzii implicită.

Pentru actualizarea sumelor de primit în viitor societatea a ales să utilizeze rata dobânzii determinată prin procedura internă care are in vedere ratele dobânzilor utilizate in sistemul bancar romanesc.

Prestarea de servicii

Atunci când rezultatul unei tranzacţii care implică prestarea de servicii poate fi estimat în mod fiabil, venitul asociat tranzacţiei trebuie să fie recunoscut în funcție de stadiul de execuție a tranzacţiei la data închiderii perioadei de raportare. Rezultatul unei tranzacţii poate fi estimat în mod fiabil atunci când sunt îndeplinite toate condițiile următoare:

- valoarea veniturilor poate fi evaluată în mod fiabil;
- este probabil ca beneficiile economice asociate tranzacţiei să fie generate pentru entitate;
- stadiul de execuție a tranzacţiei la data închiderii bilanțului poate fi evaluat în mod fiabil;
- costurile suportate pentru tranzacţie și costurile de finalizare a tranzacţiei pot fi evaluate în mod fiabil.

Pentru recunoaşterea veniturilor în funcție de stadiul de execuție a tranzacţiei societatea utilizează „metoda procentului de finalizare". Conform acestei metode, veniturile sunt recunoscute în perioadele contabile în care sunt prestate serviciile. Recunoaşterea veniturilor pe această bază oferă informaţii utile referitoare la proporțiile activității de prestare a serviciilor și ale rezultatelor acesteia pe parcursul unei perioade.

Veniturile sunt recunoscute numai atunci când este probabil ca beneficiile economice asociate tranzacţiei să fie generate pentru entitate. Atunci când apare o incertitudine legată de colectabilitatea unei sume deja incluse în venituri, suma care nu poate fi colectată sau suma a cărei colectare a încetat a mai fi probabilă este recunoscută mai degrabă ca o cheltuială, decât ca o ajustare a valorii veniturilor recunoscute iniţial.

Când rezultatul unei tranzacţii care implică prestarea de servicii nu poate fi estimat în mod fiabil, venitul trebuie recunoscut doar în limita cheltuielilor recunoscute care pot fi recuperate.

Veniturile din chirii sunt recunoscute în contul de profit şi pierdere liniar, pe durata contractului de închiriere.

Dividende şi dobânzi

Veniturile din dividende sunt recunoscute atunci când este stabilit dreptul acţionarului de a primi plata. Veniturile din dividende sunt înregistrate la valoarea brută ce include impozitul pe dividende, care este recunoscut ca o cheltuială curentă în perioada în care s-a aprobat distribuirea.

Veniturile din dobânzi sunt recunoscute pe baza contabilităţii de angajamente, prin referință la principalul nerambursat şi rata efectivă a dobânzii, acea rată care actualizează exact fluxurile viitoare preconizate ale sumelor de primit.

3 POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Provizioane

Provizioanele sunt prezentate separat de alte datoriicum sunt cele comerciale sau estimate deoarece există o incertitudine in ceea ce priveste momentul si valoarea la care se va efectua decontarea in viitor.
Provizioanele se constituie pentru obligaţiile curente faţă de terţi atunci când este probabil ca obligaţiile respective să fie onorate, iar suma necesară pentru stingerea obligaţiilor poate fi estimată în mod credibil. Provizioanele pentru obligaţii individuale sunt constituite la o valoare egală cu cea mai bună estimare a sumei necesare pentru stingerea obligaţiei.

Provizioanele sunt grupate în contabilitate pe categorii şi se constituie pentru:

a) litigii;
b) garanţii acordate clienţilor;
c) dezafectarea imobilizărilor corporale şi alte acţiuni similare legate de acestea;
d) restructurare;
e) beneficiile angajaţilor;
f) alte provizioane

Atunci când, pe baza analizei efectuate de conducere împreună cu avocații asupra șanselor de pierdere a procesului de către societate, se ajunge la concluzia ca șansele de pierdere estimate sunt mai mari de 50% se constituie provizion la valoarea estimată credibilă.

Provizioane pentru garanţii acordate clienţilor se constituie în funcție de estimările făcute de conducere şi compartimentele vânzări, tehnic şi calitate cu privire la nivelul cheltuielilor cu reparațiile în termen de garanţie. Nivelul cheltuielilor cu reparațiile pe perioada de garanţie se determină ca procent din cifra de afaceri a anului de raportare.

Provizioane de restructurare

Obligația implicită de restructurare apare în cazul în care o societate:

- dispune de un plan oficial detaliat pentru restructurare în care să fie evidențiate: activitatea sau parte de activitate la care se referă, principalele locații afectate, locația, funcția şi numărul aproximativ de angajaţi care vor primi compensații pentru încetarea activităţii lor, cheltuieli implicite, data la care se va implementa planul de restructurare

- a generat o așteptare justificată celor afectați că restructurarea va fi realizată prin demararea implementării respectivului plan de restructurare sau prin comunicarea principalelor caracteristici ale acestuia celor care vor fi afectați de procesul de restructurare.

Provizionul de restructurare include numai cheltuieli directe legate de restructurare.

Provizioane pentru beneficiile angajaţilor

Sunt înregistrate în cursul exerciţiului financiar provizioane pentru concedii de odihnă rămase neefectuate si alte provizioane conform contracte de munca.În momentul recunoaşterii acestora ca datorii faţă de angajaţi, valoarea provizioanelor va fi reluată prin conturile de venituri corespunzătoare.

Alte provizioane

În situaţia în care sunt identificate datorii cu plasare în timp sau valoare incertă care îndeplinesc condițiile de recunoaştere a provizioanelor conform IAS 37 dar nu se regăsesc în niciuna din categoriile identificate mai sus se înregistrează alte provizioane.

La sfârșitul fiecărei perioade de raporare provizionul se reanalizează şi este ajustat astfel incât să reprezinte cea mai bună estimare curentă. Atunci când se constată în urma analizei că nu mai este probabil să fie necesare ieşiri de resurse care încorporează beneficii economice pentru stingerea obligației, provizionul trebuie anulat.

Societatea nu recunoaşte provizion pentru pierderile din exploatarea activelor. Previzionarea unor pierderi din exploatare indică faptul ca anumite active de exploatare pot fi depreciate şi în acest caz se testează aceste active în conformitate cu IAS 36 – Deprecierea activelor.

3 POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Beneficiile angajaţilor

Obligațiile cu beneficiile pe termen scurt acordate angajaţilor nu se actualizează şi sunt recunoscute în de profit şi pierdere pe masură ce serviciul aferent este prestat.

Beneficiile pe termen scurt acordate angajaţilor includ salariile, primele şi contribuțiile la asigurări sociale. Beneficiile pe termen scurt sunt recunoscute ca şi cheltuială atunci când serviciile sunt prestate.

Societatea efectuează plăți în numele salariaţilor proprii către sistemul de pensii al statului român, asigurările de sănătate şi fondul de șomaj, în decursul derulării activităţii normale.

Toți angajaţii societăţii sunt membrii şi au obligația de a contribui la sistemul de pensii al statului român. Toate contribuțiile aferente sunt recunoscute în contul de profit şi pierdere al perioadei atunci când sunt efectuate. Societatea nu are altfel de obligații suplimentare.

Societatea nu este angajată în nici un sistem de pensii independent şi în consecinţă nu are niciun fel de obligații în acest sens. Societatea nu este angajată în niciun alt sistem de beneficii post angajare. Societatea nu are obligații de a presta servicii ulterioare foştilor sau actualilor salariaţi.

Societatea nu acordă în prezent beneficii sub forma participării salariaţilor la profit.

În prezent nu există niciun plan în care să fie prevăzută obligația Societăţii de a acorda beneficii sub forma acţiunilor proprii ale entităţii (sau alte instrumente de capitaluri proprii).

Rezultatul exerciţiului

În contabilitate, profitul sau pierderea se stabileşte cumulat de la începutul exerciţiului financiar.

Rezultatul exerciţiului se determină ca diferenţă între veniturile şi cheltuielile exerciţiului.

Rezultatul definitiv al exerciţiului financiar se stabileşte la închiderea acestuia şi reprezintă soldul final al contului de profit şi pierdere.

Repartizarea profitului se efectuează în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Sumele reprezentând rezerve constituite din profitul exerciţiului financiar curent, în baza unor prevederi legale, de exemplu rezerva legală constituită în baza prevederilor Legii 31/1990 se înregistrează la finele exerciţiului curent. Profitul contabil rămas după această repartizare se preia la începutul exerciţiului financiar următor celui pentru care se întocmesc situaţiile financiare anuale în contul de rezultatul reportat reprezentând profitul nerepartizat sau pierderea neacoperită, de unde se repartizează pe celelalte destinaţii hotărâte de adunarea generală a acţionarilor, cu respectarea prevederilor legale. Evidenţierea în contabilitate a destinaţiilor profitului contabil se efectuează după ce adunarea generală a acţionarilor a aprobat repartizarea profitului, prin înregistrarea sumelor reprezentând dividende cuvenite acţionarilor, rezerve şi alte destinaţii, potrivit legii.

Rezultatul pe acţiune

IAS 33 – Rezultatul pe acţiune prevede ca dacă o entitate prezintă situații financiare consolidate cât şi situații financiare separate, prezentarea rezultatului pe acţiune se realizează doar pe baza informaţiilor consolidate. Dacă alege să prezinte rezultatul pe acţiune pe baza situației sale financiare separate, trebuie să prezinte astfel de informaţii referitoare la rezultatul pe acţiune doar în situaţia rezultatului global.

Societatea a ales să prezinte rezultatul pe acţiune în aceste Situatii financiare individuale.

Societatea prezintă rezultatul pe acţiune de bază pentru acţiunile sale ordinare. Rezultatul pe acţiune de bază este calculat împărțind câștigul sau pierderea atribuibil deținătorilor de acţiuni ordinare ale societăţii la media ponderată a acţiunilor ordinare în circulație pe parcursul perioadei.

3 POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Rezultatul pe acţiune (continuare)

Media ponderată a acţiunilor ordinare în circulație în timpul perioadei reprezintă numărul de acţiuni în circulație la începutul perioadei ajustat cu numărul de acţiuni răscumpărate sau emise în perioada respectivă înmulțit cu un factor de ponderare a timpului.

Factorul de ponderare a timpului este numărul de zile în care acţiunile respective s-au aflat în circulație, ca proporție din numărul total de zile ale perioadei.

Raportare pe segmente

Un segment operaţional este o componentă distinctă a societăţii care se angajează în activităţi în urma cărora ar putea obține venituri şi înregistra cheltuieli, inclusiv venituri şi cheltuieli aferente tranzacţiilor cu oricare dintre celelalte componente ale societăţii şi care este supus la riscuri şi beneficii diferite de cele ale celorlalte segmente. Formatul principal de raportare pe segmente a Societăţii este reprezentat de segmentarea pe activităţi.

Având în vedere ca acţiunile Societăţii sunt tranzacţionate la Bursa de Valori Bucureşti şi că aceasta aplică IFRS, se prezintă în situaţiile financiare anuale precum şi în raportările interimare realizate conform IAS 34 – Raportarea financiară interimară, informaţii despre segmentele de activitate, despre produsele şi serviciile acestora, despre zonele geografice în care îşi desfășoară activitatea şi despre principalii clienţi.

În conformitate cu IFRS 8 - Segmente de activitate, un segment de activitate este o componentă a unei entităţi:

- care se angajează în activităţi de afaceri din care poate obține venituri şi de pe urma cărora poate suporta cheltuieli (inclusiv venituri aferente tranzacţiilor cu alte componente ale aceleiaşi entităţi);
- ale cărei rezultate din activitate sunt examinate în mod periodic de către principalul factor decizional operaţional al entităţii în vederea luării de decizii cu privire la alocarea resurselor pe segmente şi a evaluării performanţei acestuia, şi
- pentru care sunt disponibile informaţii financiare distincte.

Luând în considerare criteriile de identificare a segmentelor de activitate cât şi pragurile cantitative descrise în IFRS 8, Societatea a identificat următoarele segmente de activitate pentru care prezintă informaţiile în mod separat:

- activitatea licenţiată – furnizarea şi producerea energiei electrice.
- activitatea nelicenţiată;

4. IMOBILIZĂRI CORPORALE

Cost	Terenuri şi amenajare de terenuri	Construcţii	Echipamente tehnologice şi vehicule	Alte imobilizări corporale	Imobilizări corporale în curs de execuţie	Total
La 31 decembrie 2016	**143.639.728**	**120.885.080**	**27.709.621**	**2.470.267**	**1.441.161**	**296.145.856**
Intrări din care:	204.700	298.538	5.679.823	568.750	1.908.647	8.660.458
din reevaluare	-	-	-	-	-	-
Ieşiri din care:	-	-	(2.658.665)	(7.886)	(1.734.744)	(4.401.295)
urmare a stabilirii valorii nete pentru reevaluare	-	-	-	-	-	-
La 31 decembrie 2017	**143.844.428**	**121.183.618**	**30.730.779**	**3.031.131**	**1.615.064**	**300.405.019**

Amortizare cumulată	Terenuri şi amenajare de terenuri	Construcţii	Echipamente tehnologice şi vehicule	Alte imobilizări corporale	Imobilizări corporale în curs de execuţie	Total
La 31 decembrie 2016	**277.213**	**-**	**3.188.448**	**135.789**	**-**	**3.601.449**
Amortizarea anului	25.834	4.076.035	5.773.689	958.116	-	10.833.674
Amortizare cumulată aferentă ieşirilor din care:	-	-	(314.700)	(143.083)	-	(457.783)
urmare a stabilirii valorii nete pentru reevaluare	-	-	-	-	-	-
La 31 decembrie 2017	**303.047**	**4.076.035**	**8.647.437**	**950.822**	**-**	**13.977.341**

4. IMOBILIZĂRI CORPORALE (continuare)

Ajustări pentru depreciere	**Terenuri şi amenajare de terenuri**	**Construcţii**	**Echipamente tehnologice şi vehicule**	**Alte imobilizări corporale**	**Imobilizări corporale în curs de execuţie**	**Total**
La 31 decembrie 2016	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Ajustări de depreciere recunoscute în profit sau pierdere	-	-	-	-	-	-
Reluări ale ajustărilor de depreciere recunoscute în profit sau pierdere	-	-	-	-	-	-
La 31 decembrie 2017	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Valoare contabilă netă						
La 31 decembrie 2016	**143.362.515**	**120.885.080**	**24.521.173**	**2.334.478**	**1.441.161**	**292.544.407**
La 31 decembrie 2017	**143.541.381**	**117.107.583**	**22.083.342**	**2.080.309**	**1.615.064**	**286.427.678**

4 IMOBILIZĂRI CORPORALE (continuare)

Cost	Terenuri şi amenajare de terenuri	Construcţii	Echipamente tehnologice şi vehicule	Alte imobilizări corporale	Imobilizări corporale în curs de execuție	Total
La 31 decembrie 2015	**118.365.248**	**77.728.446**	**35.380.852**	**4.809.678**	**1.694.592**	**237.978.816**
Intrări din care:	25.866.238	57.215.602	4.658.322	1.059.528	1.580.504	90.380.194
din reevaluare	25.866.238	56.828.512	1.307.002	40.061	-	84.041.813
Ieşiri din care:	(591.758)	(14.058.969)	(12.329.553)	(3.398.939)	(1.833.935)	(32.312.153)
urmare a stabilirii valorii nete pentru reevaluare	(591.758)	(6.415.490)	(10.779.298)	(2.847.002)	-	(20.633.548)
diminuarea valorii ca urmare a reevaluării	-	(7.643.616)	(1.042.862)	-	-	(8.686.478)
La 31 decembrie 2016	**143.639.728**	**120.885.080**	**27.709.621**	**2.470.267**	**1.441.161**	**296.145.856**

Amortizare cumulată	Terenuri şi amenajare de terenuri	Construcții	Echipamente tehnologice şi vehicule	Alte imobilizări corporale	Imobilizări corporale în curs de execuție	Total
La 31 decembrie 2015	**251.379**	**3.198.018**	**8.987.374**	**2.295.210**	**-**	**14.731.981**
Amortizarea anului	25.834	3.217.472	4.980.372	687.581	-	8.911.258
Amortizare cumulată aferentă ieşirilor din care:	-	(6.415.490)	(10.779.298)	(2.847.002)	-	(20.041.741)
urmare a stabilirii valorii nete pentru reevaluare	-	(6.415.490)	-	-	-	(6.415.490)
La 31 decembrie 2016	**277.213**	**-**	**3.188.448**	**135.789**	**-**	**3.601.449**

4 IMOBILIZĂRI CORPORALE (continuare)

Ajustări pentru depreciere	**Terenuri şi amenajare de terenuri**	**Construcţii**	**Echipamente tehnologice şi vehicule**	**Alte imobilizări corporale**	**Imobilizări corporale în curs de execuţie**	**Total**
La 31 decembrie 2015	**-**	**-**	**-**	**-**	**98.367**	**98.367**
Ajustări de depreciere recunoscute în profit sau pierdere	-	-	-	-	-	98.367
Reluări ale ajustărilor de depreciere recunoscute în profit sau pierdere	-	-	-	-	(98.367)	(98.367)
La 31 decembrie 2016	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Valoare contabilă netă						
La 31 decembrie 2015	**118.113.869**	**74.530.428**	**26.258.419**	**2.649.527**	**1.596.225**	**223.148.468**
La 31 decembrie 2016	**143.362.515**	**120.885.080**	**24.521.173**	**2.334.478**	**1.441.161**	**292.544.407**

La 31 decembrie 2017 imobilizările corporale au scazut faţă de 31 decembrie 2016 cu 2% în principal datorită amortizarii.

Intrările de imobilizări corporale sunt reprezentate de modernizări ale sediilor societăţii precum şi de achiziţii de echipamente tehnologice.

Imobilizările corporale ieşite reprezintă diminuări de valoare ca urmare a vanzarii şi casării.

4 IMOBILIZĂRI CORPORALE (continuare)

Pentru garantarea acordurilor de garanţie şi contractelor de credit semnate cu băncile finanțatoare, societatea a ipotecat următoarele active în favoarea băncilor respective, astfel:

Denumire active	Valoare contabilă netă 31 decembrie 2017	Valoare contabilă netă 31 decembrie 2016
-Teren com. Domnesti jud.Ilfov = 67.713.56 mp	12.299.569	12.299.569
-Teren com. Moara Vlăsiei jud.Ilfov = 70.469 mp	7.680.362	7.680.362
-Teren str. Mitropolit Filaret 35-37 sect.4 Bucureşti = 1.595 mp	3.621.527	3.621.527
-Teren str.Veseliei nr.19 sect.5 Bucureşti =16.095 mp	11.694.241	11.694.241
-Imobile (loturi cadastrale nr.13,15,16) Calea Rahovei 266-268 sector 5 Bucureşti	39.493.685	40.004.085

În cadrul imobilizărilor corporale sunt cuprinse active achiziţionate prin subvenţie guvernamentală şi utilizate in activitatea licenţiată la una dintre microhidrocentralele situate in comuna Brodina judeţul Suceava. Valoarea rămasă a investiţiei la data de 31 decembrie 2017 este de 13.652.431 lei din care valoarea subvenţionată 4.899.962 lei. Valoarea rămasă a investiţiei la 31 decembrie 2016 a fost de 14.050.717 lei din care valoarea subvenţionată 5.063.181 lei.

Valoarea justa a imobilizarilor corporale

Imobilizarile corporale ale Societatii, altele decat imobilizarile corporale in curs, sunt prezentate in situatiile financiare la valoarea reevaluata, aceasta reprezentand valoarea justa la data evaluarii, mai putin amortizarea acumulata si ajustarile de depreciere.

Valoarea justa a terenurilor Societatii a fost determinata folosind metodat comparatiei directe.

Aceasta metoda se recomanda pentru proprietati, cand exista date suficiente si sigure privind tranzactii sau oferete de vanzare cu proprietati similare in zona. Analiza preturilor la care s-au efectuat tranzactiile sau a preturilor cerute sau oferite pentru proprietatile comparabile este urmata de efectuarea unor corectii ale preturilor acestora, pentru a cuantifica diferentele dintre preturile platite, cerute sau oferite, cauzate de diferentele intre caracteristicile specifice ale fiecarei proprietati in parte, numite elemente de comparatie.

Valoarea justa a cladirilor a fost determinate folosind abordarea prin cost si abordarea prin venit.

Abordarea prin cost presupune ca valoarea maxima a unui activ pentru un cumparator informat este suma care este necesara pentru a cumpara ori a construi un activ nou cu utilitate echivalenta. Cand activul nu este nou, din costul curent brut trebuie scazute toate formele de depreciere care i se pot atribui acestuia, pana la data evaluarii.

Abordarea prin venit oferă o indicatie asupra valorii prin convertirea fluxurilor de venit viitoare in valoarea activului (valoarea de piaţă sau valoarea de investiţie).

Informatii referitoare la ierarhia valorii juste la 31 decembrie 2017 si 31 decembrie 2016:

	Nivelul 1	Nivelul 2	Nivelul 3	Valoarea justa la 31 decembrie 2017
Terenuri si amenajari de terenuri	-	-	143.541.381	143.541.381
Constructii	-	-	117.107.583	117.107.583

4. IMOBILIZĂRI CORPORALE (continuare)

Valoarea justa a imobilizarilor corporale (continuare)

	Nivelul 1	Nivelul 2	Nivelul 3	Valoarea justa la 31 decembrie 2016
Terenuri si amenajari de terenuri	-	-	143.362.515	143.362.515
Constructii	-	-	120.885.080	120.885.080

Atat in cursul anului 2017 cat si in cursul anului 2016 nu au existat transferuri intre nivelele aferente valorii juste.

5 INVESTIŢII IMOBILIARE

Societatea deţine imobile utilizate în totalitate pentru închiriere. Toate contractele de închiriere prevăd o perioadă iniţială de minim un an. Prelungirile ulterioare sunt negociate cu locatarii. Obligaţiile părţilor referitoare la reparaţii, întreţinere şi îmbunătăţiri sunt prevăzute în contractele încheiate.

Aceste imobile sunt recunoscute în conformitate cu IAS 40 drept investiţie imobiliară. Pentru prezentarea investiţiilor imobiliare în situaţiile financiare Societatea a ales modelul bazat pe valoarea justă. Evaluarea de la data de 31.12.2017 s-a efectuat de către un evaluator autorizat ANEVAR care a utilizat abordarea prin venit (metoda fluxului de numerar actualizat).

La data de 31 decembrie 2017 investiţiile imobiliare se prezintă după cum urmează:

	2017	2016
Sold initial	**4.631.885**	**947.183**
Intrări din care:	219.918	3.739.958
din evaluare la valoare justă	219.918	3.739.958
Ieşiri din care:	(295.891)	(55.256)
din evaluare la valoare justă	(295.891)	(55.256)
Sold final	**4.555.912**	**4.631.885**

Veniturile aferente investiţiilor imobiliare obţinute în anul 2017 sunt în valoare de 1.390.551 lei şi acoperă cheltuielile suportate de proprietar (2016: 1.359.581 lei).

Societatea deţine şi alte spaţii închiriate în cadrul unor imobile utilizate în comun cu alte activităţi. Acestea nu sunt clasificate ca fiind investiţii imobiliare deoarece ponderea veniturilor din chirii in total venituri este nesemnificativă. De asemenea, în majoritatea situaţiilor aceste spaţii nu pot fi administrate separat.

Precizăm că nu există restricţii impuse asupra gradului de realizare a investiţiilor imobiliare sau asupra transferului de venituri şi încasări din cedare.

6 IMOBILIZĂRI NECORPORALE

Imobilizările necorporale cuprind programe informatice, licenţe şi diverse softuri. Sunt amortizate prin metoda liniară.

În situaţia poziţiei financiare sunt prezentate la cost istoric, mai puţin amortizarea şi eventualele ajustări de valoare.

Imobilizările necorporale au crescut în principal datorită reînnoirii unor licențe.

Pentru majoritatea activelor necorporale, duratele de viață utilă au fost estimate la 3 ani. Sistemul informatic ERP se va amortiza în 5 ani.

Situaţia imobilizărilor necorporale la data de 31 decembrie 2017 se prezintă astfel:

Cost	**Concesiuni brevete licenţe**	**Alte imobilizări necorporale**	**Imobilizări necorporale în curs de execuţie**	**Total**
La 31 decembrie 2016	**599.070**	**2.319.238**	**465.988**	**3.384.296**
Intrări	106.864	296.853	63.700	467.417
Ieşiri	-	-	(317.566)	(317.566)
Transferuri	-	-	-	-
La 31 decembrie 2017	**705.934**	**2.616.091**	**212.122**	**3.534.147**

Amortizare cumulată	**Concesiuni brevete licenţe**	**Alte imobilizări necorporale**	**Imobilizări necorporale în curs de execuţie**	**Total**
La 31 decembrie 2016	**271.214**	**1.477.667**	**-**	**1.748.881**
Amortizarea anului	167.341	370.430	-	537.771
Amortizare cumulată aferentă ieşirilor	-	-	-	-
La 31 decembrie 2017	**438.555**	**1.848.097**	**-**	**2.286.652**
Valoare contabilă netă				
La 31 decembrie 2016	**327.856**	**841.571**	**465.988**	**1.635.414**
La 31 decembrie 2017	**267.379**	**767.994**	**212.122**	**1.247.495**

6 IMOBILIZĂRI NECORPORALE (continuare)

Cost	Concesiuni brevete licenţe	Alte imobilizări necorporale	Imobilizări necorporale în curs de execuţie	Total
La 31 decembrie 2015	**312.132**	**2.207.292**	**12.701**	**2.532.125**
Intrări	316.754	121.618	584.633	1.023.005
Ieşiri	(29.816)	(9.672)	(131.346)	(170.834)
Transferuri	-	-	-	-
La 31 decembrie 2016	**599.070**	**2.319.238**	**465.988**	**3.384.296**
Amortizare cumulată				
La 31 decembrie 2015	**188.241**	**965.827**	**-**	**1.154.068**
Amortizarea anului	82.973	511.840	-	594.813
Amortizare cumulată aferentă ieşirilor	-	-	-	-
La 31 decembrie 2016	**271.214**	**1.477.667**	**-**	**1.748.881**
Valoare contabilă netă				
La 31 decembrie 2015	**123.891**	**1.241.465**	**12.701**	**1.378.057**
La 31 decembrie 2016	**327.856**	**841.571**	**465.988**	**1.635.414**

7 INVESTIŢII ÎN ENTITĂŢI AFILIATE

La data de 31 decembrie 2017, investiţiile deţinute în entităţile afiliate în suma de 3.967.606 lei sunt prezentate la cost.

Niciuna dintre societăţile la care sunt detinute aceste investiţii nu este cotată pe piaţa de valori mobiliare. Deţinerile sunt evaluate la cost şi sunt testate pentru depreciere anual. Pentru a stabili acest lucru, conducerea utilizează o serie de raţionamente şi are în vedere, pe lângă alţi factori, durata şi măsura în care valoarea la data de raportare a investiţiei este mai mică decât costul acesteia; sănătatea financiară şi perspectiva pe termen scurt a entităţii afiliate, schimbările tehnologice şi fluxurile de numerar operaţionale şi de finanţare.

Investiţiile societăţii în filiale au rămas nemodificate în perioada de raportare, la 31 decembrie 2017 fiind:

Numele filialei	Nr. titluri	Procent de deţinere şi drept de vot (%)	Valoare
Electromagnetica Goldstar SRL	2.650	100%	3.126.198
Electromagnetica Prestserv SRL	295	98.333%	29.500
Electromagnetica Fire SRL	799	99.875%	79.900
Procetel SA	42.483	96.548%	732.008
TOTAL			**3.967.606**

Aceste societăţi vor fi cuprinse în situaţiile financiare consolidate.

8 ALTE ACTIVE IMOBILIZATE

În această categorie sunt înregistrate garanţiile de bună execuţie acordate clienţilor care au fost clasificate pe termen lung conform contractelor încheiate.

Evaluarea se face la cost şi se testează anual pentru depreciere.

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
Garanţii de bună execuţie acordate clienţilor	635.927	1.146.339
Certificate verzi amânate	-	1.547.641
Creante comerciale esalonate pe termen lung	18.983.576	14.300.538
Alte active imobilizate pe termen lung	183.061	-
Total	**19.802.564**	**16.994.518**

In baza Ordonantei 895/16.06.2017, certificatele verzi amanate au fost evidentiate extrabilantier,iar Societatea va recunoaste venituri pe masura vanzarii acestora.

Creantele esalonate pe termen lung in valoare neta de 19.619.503 lei la 31 decembrie 2017 au fost actualizate la valoarea prezentă, iar efectul valorii-timp a banilor a fost in valoare de 1.163.892 lei. Portiunea curenta este recunoscuta in creante comerciale (Nota 10).

9 STOCURI

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
Materii prime	6.881.623	8.173.484
Materiale consumabile	1.477.930	2.193.526
Produse finite	5.516.695	4.069.542
Produse în curs de execuţie	2.418.229	2.095.608
Alte stocuri	1.510.743	2.091.371
Ajustări pentru deprecierea stocurilor	(1.041.252)	(1.216.227)
Total	**16.763.968**	**17.407.304**

În Alte stocuri se regăsesc obiecte de inventar, produse finite sau materiale aflate în custodie la terţi şi avansuri achitate furnizorilor de bunuri.

Mişcarea în cadrul ajustărilor pentru deprecierea stocurilor este următoarea:

	2017	2016
Sold la inceputul perioadei	**1.216.227**	**1.170.080**
Înregistrare ajustare de depreciere	786.383	234.823
Diminuare ajustare de depreciere	(961.358)	(188.676)
Sold la sfârşitul perioadei	**1.041.252**	**1.216.227**

Ajustările înregistrate în cursul perioadei de raportare se referă la materii prime si materiale fără mişcare sau cu mişcare lentă.

Societatea nu are stocuri gajate în contul datoriilor.

10 CREANŢE COMERCIALE

Creanţele sunt înregistrate la valoarea nominală şi sunt evidenţiate în contabilitatea analitică pe fiecare persoană fizică sau juridică. Creanţele în valută au fost evaluate pe baza cursului de schimb valutar în vigoare la sfârşitul exerciţiului, iar diferenţele de curs au fost recunoscute ca venituri sau cheltuieli ale perioadei.

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
Creanţe comerciale intern*	38.643.217	26.388.329
Creanţe comerciale extern	5.523.930	8.038.254
Creanţe comerciale estimate	935.470	1.635.686
Ajustare creante interne valoare prezenta	(590.408)	(479.967)
Ajustări pentru deprecierea creanţelor comerciale	(4.094.466)	(1.604.777)
Creanţe comerciale net	**40.417.743**	**33.977.526**

*Creanţe comerciale intern includ si garanţiile de bună execuţie cu scadenţă sub 1 an acordate clienţilor. La 31 decembrie 2017 acestea sunt în valoare de 1.112.796 lei (31 decembrie 2016: 1.168.053 lei).

Contractele de vânzare sau de prestare de servicii încheiate cu clienții în condiții credit furnizor au fost actualizate la valoarea prezentă. Efectul total al valorii-timp a banilor a fost de 1.754.300lei, din care 590.408 lei pe termen sub un an si 1.163.891 lei peste un an.Portiunea peste un an este recunoscuta in Alte active imobilizate.(Nota 8).

Soldul efectelor de încasat de la clienţi la 31 decembrie 2017 era de 708.392 lei (31 decembrie 2016: 3.126.627 lei) şi reprezintă bilete la ordin emise de clienţi în favoarea Societăţii conform contractelor încheiate.

Mişcarea în cadrul ajustărilor pentru deprecierea creanțelor comerciale este următoarea:

	2017	2016
Sold la începutul perioadei	**1.604.777**	**1.497.898**
Înregistrare ajustare de depreciere	2.580.794	158.651
Diminuări ajustări de depreciere	(91.105)	(51.773)
Sold la sfârşitul perioadei	**4.094.466**	**1.604.777**

Clienţii incerți sau în litigiu sunt la data de 31 decembrie 2017 în valoare de 4.094.466 lei (la 31 decembrie 2016 sunt 1.604.777 lei).

Deprecierile de valoare înregistrate se referă la sume neîncasate de la clienţi incerți sau în litigiu şi pentru care s-a estimat ca există un risc de neîncasare, corespunzător politicii adoptate de către societate.

Perioada de recuperare a creanţelor a crescut în 2017 la 100 zile faţă de anul 2016 când se inregistrau 76 zile,datorita cresterii volumului vanzarilor pe credit furnizor.

10 CREANŢE COMERCIALE (continuare)

Situatia vechimii creantelor la data intocmirii situatiei pozitiei financiare a fost:

	Valoarea bruta 31 decembrie 2017	Provizion 31 decembrie 2017	Valoarea bruta 31 decembrie 2016	Provizion 31 decembrie 2016
Neajunse la scadenta	35.043.739	-	29.138.176	-
Scadenta depasita intre 1 – 30 zile	4.040.358	-	3.035.113	-
Scadenta depasita intre 31 – 90 zile	534.355	-	378.656	-
Scadenta depasita intre 90 – 180 zile	363.601	-	506.012	-
Scadenta depasita intre 180 – 365 zile	185.378	-	354.436	-
Mai mult de un an	4.344.778	(4.094.466)	2.708.734	(1.604.777)
TOTAL	**44.512.209**	**(4.094.466)**	**36.121.127**	**(1.604.777)**

11 ALTE ACTIVE CIRCULANTE

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
Debitori	31.440	173.045
Cheltuieli în avans	2.114.182	2.599.624
Furnizori debitori	24.697	21.175
Alte active	259.636	379.157
Total	**2.429.955**	**3.173.001**

Cheltuieli în avans în suma de 2.114.182 lei reprezintă în principal, chirii plătite în avans, prime de asigurare pentru asigurări de răspundere civilă administratori şi diverse abonamente.

În **Alte active** este cuprinsă TVA neexigibilă în valoare de 259.636 lei (la 31 decembrie 2016: 340.480 lei).

12 ACTIVE FINANCIARE EVALUATE LA VALOARE JUSTĂ PRIN PROFIT SAU PIERDERE

În cadrul activelor financiare evaluate la valoare justă prin profit sau pierdere Societatea include acţiunile tranzacţionate la bursă (date de intrare de nivel 1 - la determinarea valorii juste).

	2017	2016
Sold inițial perioadă	**-**	**467.080**
Intrări acțiuni cotate	-	57.186
Ieşiri acțiuni cotate	-	524.266
Sold final perioadă	**-**	**-**

In cursul anului 2017, Societatea nu a tranzactionat actiuni.

13 NUMERAR ŞI ECHIVALENTE DE NUMERAR

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
Numerar în casierie	10.555	6.901
Conturi curente la bănci	16.349.971	17.813.048
Echivalente de numerar	1.532	2.341
Total	**16.362.058**	**17.822.290**

14 CAPITAL SOCIAL

Capitalul social subscris şi vărsat este în valoare de 67.603.870 lei, compus din 676.038.704 acţiuni cu valoare nominală de 0,10 lei/acţiune, vărsate integral.

Structura acţionarilor ce deţin peste 10% din capitalul social la data de 31 decembrie 2017 este următoarea, conform Registru Depozitar Central:

	31 decembrie 2017		31 decembrie 2016	
Acţionar	**Nr. Acţiuni**	**%**	**Nr. Acţiuni**	**%**
Asociaţia PAS	200.302.763	29,6288	200.302.763	29,6289
SIF Oltenia SA	171.717.594	25,4006	171.672.301	25,3939
Persoane fizice	194.589.958	28,7838	193.778.348	28,6638
Persoane juridice	109.428.389	16,1867	110.285.292	16,3135
Total	**676.038.704**	**100**	**676.038.704**	**100**

Nici unul dintre actionari nu detine controlul in relatia cu Societatea.

Societatea nu deţine obligaţiuni, acţiuni răscumpărabile sau alte titluri de portofoliu.

15 REZERVE

Rezerva legală

	2017	2016
Sold la inceputul perioadei	**34.400.651**	**56.849.081**
Creşteri	-	268.198
Diminuări	-	(22.716.628)
Sold la sfârşitul perioadei*	**34.400.651**	**34.400.651**

În conformitate cu legislația din Romania, societățile trebuie să repartizeze o valoare egală cu cel puțin 5% din profitul înainte de impozitare, în rezerve legale, până când acestea ating 20% din capitalul social. În momentul în care a fost atins acest nivel, societatea poate efectua alocări suplimentare numai din profitul net. Rezerva legală este deductibilă în limita unei cote de 5% aplicată asupra profitului contabil, înainte de determinarea impozitului pe profit.

*Din valoarea rezervei legale la data de 31 decembrie 2017, suma de 24.020.209 lei reprezinta soldul ajustării la inflație calculată din aplicarea IAS 29 (31 decembrie 2016: 24.020.209 lei).

Rezervele din reevaluare sunt în sumă de 103.319.691 lei la data de 31 decembrie 2017. Raportat la soldul inceputului perioadei acestea au scazut din cauza transferului rezervei din reevaluare la rezultatul reportat ca urmare a amortizarii.

15 REZERVE (continuare)

	2017	2016
Sold la inceputul perioadei	**106.439.479**	**25.294.629**
Creşteri	-	81.594.328
Diminuări	(3.119.788)	(449.478)
Sold la sfârşitul perioadei	**103.319.691**	**106.439.479**

Societatea înregistrează la 31 decembrie 2017 **alte rezerve** în valoare de 61.372.490 lei din care sursele proprii de finanţare reprezintă 98%.

	2017	2016
Sold la începutul perioadei	**57.044.643**	**57.312.841**
Creșteri	4.327.847	-
Diminuări	-	268.198
Sold la sfârşitul perioadei	**61.372.490**	**57.044.643**

16 REZULTAT REPORTAT

La 31 decembrie 2017 rezultatul reportat provenit din transferul rezervelor din reevaluare aferente activelor amortizate sau scoase din funcțiune a fost de 3.097.291 lei.

17 SUBVENȚII PENTRU INVESTIŢII

	Total	sub un an	peste un an
Subvenţii pentru investiţii la 31 dec.2017	4.899.962	163.219	4.736.743

	Total	sub un an	peste un an
Subvenţii pentru investiţii la 31 dec.2016	5.063.181	163.219	4.899.962

In anul 2012 Societatea a beneficiat de o subvenţie pentru investiţie în valoare de 5.997.788 lei acordată pentru modernizarea microhidrocentralei de la Brodina 2 (Suceava), care se transferă la venituri concomitent cu înregistrarea amortizării imobilizărilor achiziţionate în cadrul acestui proiect. Valoarea neta contabila a mijloacelor fixe achizitionate prin aceasta subventie sunt prezentate in Nota 4.

18 PROVIZIOANE

Denumire	Sold 01.01.2017	Intrări (constituire)	Ieşiri (anulare)	Sold 31.12.2017
Provizioane pentru Amenzi Consiliul Concurentei	-	10.024.824	-	10.024.824
Provizioane pentru garanţii de bună execuţie acordate clienţilor	1.462.750	921.494	(1.041.294)	1.342.950
Provizioane pt. riscuri şi cheltuieli	4.500	31.440	(4.500)	31.440
Provizion pentru beneficiile angajaților	365.885	2.345.058	(365.885)	2.345.058
TOTAL	**1.833.135**	**13.322.816**	**(1.411.679)**	**13.744.272**

Societatea are încheiate contracte pentru livrarea corpurilor de iluminat cu clauză de garanţie pentru perioade mari, respectiv 2 - 4 ani. Contractele nu prevăd un procent sau o sumă pentru garanția de bună execuție, provizionul pentru acestea calculându-se pe baza analizei cu privire la istoricul costurilor efectuate cu produsele in termen de garanţie.

La 31 decembrie 2017, Societatea a constituit un provizion in valoare de 10 milioane lei ca urmare a anuntului Consiliului Concurentei din luna ianuarie 2018, referitor la sanctionarea societatii pentru o presupusa incalcare a legii concurentei pe piata producerii si comercializarii contoarelor de energie electrica si a echipamentelor conexe pentru masurarea energiei si pe piata prestarii serviciilor aferente masurarii energiei electrice in perioada 2010-2012.Ulterior comunicarii deciziei motivate, Societatea va contesta in instanta decizia de sanctionare in termenul legal.

Provizionul pentru beneficiile angajaţilor se referă la valoarea concediilor de odihnă neefectuate în anul anterior si alte provizioane conform contracte de munca.; diminuarea acestuia s-a înregistrat concomitent cu efectuarea acestor concedii în perioada de raportare.

19 DATORII COMERCIALE ŞI ALTE DATORII

Datorii comerciale	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
Datorii comerciale interne	7.381.492	13.226.467
Datorii comerciale externe	3.042.745	2.690.979
Datorii comerciale estimate	11.365.149	1.856.736
Total datorii comerciale	**21.789.386**	**17.774.182**

Alte datorii curente	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
Avansuri primite de la clienţi	1.900.266	645.602
Salarii şi asigurări sociale	2.785.154	3.525.884
Venituri in avans	100.778	1.548.133
Alte datorii	12.743.720	10.930.581
Total datorii comerciale si alte datorii	**39.319.304**	**34.424.382**

Datoriile sunt înregistrate la valoarea nominală şi sunt evidenţiate în contabilitatea analitică pe fiecare persoană fizică sau juridică. Datoriile în valută au fost evaluate pe baza cursului de schimb valutar în vigoare la sfârşitul exerciţiului, iar diferenţele de curs au fost recunoscute ca venituri sau cheltuieli ale perioadei.

Perioada de rambursare a datoriilor a crescut la 73 zile în 2017 faţă de 62 zile în 2016.

19 DATORII COMERCIALE ŞI ALTE DATORII (continuare)

Societatea nu înregistrează datorii comerciale restante semnificative.

Societatea nu înregistrează plăţi restante către salariaţi şi la bugetul statului, sumele prezentate reprezintă datorii aferente lunii decembrie 2017 şi achitate la termenul scadent din ianuarie 2018.

Societatea nu are contractate împrumuturi pe termen lung la data de data de 31 decembrie 2017.

Societatea are aprobate mai multe acorduri de credit la data de 31 decembrie 2017. Situaţia acestora este prezentată în nota 29 a prezentelor situaţii financiare. Nu au existat datorii privind credite de rambursat la data 31 decembrie 2017 si respectiv la 31 decembrie 2016.

Alte datorii au în componenţa garanții primite de la chiriaşi, TVA de plata, alte taxe si impozite și amenda primită pentru activitatea de furnizare a energiei electrice ca urmare a deciziei Consiliului Concurentei in valoare de 9.021.308 lei. Pentru aceasta suma Societatea a solicitat la ANAF suspendarea conform art.235 din Codul de Procedura Fiscala.

Garanțiile primite la data de 31 decembrie 2017 sunt în valoare de 2.549.888 lei şi vor fi regularizate conform clauzelor contractuale.

	Total	Sub un an	Peste un an
Garanţii primite	2.549.888	1.245.052	1.304.836

20 VENITURI

	2017	2016
Venituri	**221.623.299**	**234.188.009**
- Venituri din producţia vândută	77.990.616	91.102.036
- Venituri chirii	14.131.735	13.916.065
- Venituri din vânzarea mărfurilor	129.500.948	129.169.908
Venituri din investiţii	**344.648**	**4.019.247**
- Venituri din dobânzi	12.482	15.909
- Venituri din dividende	424.830	375.975
- Venituri nete din evaluare la valoare justă investiţii imobiliare	(92.664)	3.668.940
- Alte venituri nete din investiţii	-	(41.577)
Variaţia stocului de produse finite şi producţia în curs de execuţie	13.407.878	15.924.803
Activitatea realizată de entitate şi capitalizată	1.617.287	1.246.195
Alte (cheltuieli)/(venituri)	**(9.754.854)**	**4.906.997**
- Venituri din subvenţii	3.335.999	2.805.486
- Provizioane nete	(14.226.355)	1.066.172
- Diferenţă netă de curs valutar	321.377	(6.200)
- Alte venituri	814.125	1.041.539
Venituri nete	**227.238.258**	**260.285.252**

Veniturile din productia vanduta au scazut ca urmare a comenzilor fluctuante precum si din cauza amanarii unor licitatii de echipamente de masurare a consumului de energie electrica si a unor licitatii de elemente de siguranta a traficului feroviar.

20 VENITURI (continuare)

Veniturile din chirii pentru anul incheiat la 31 decembrie 2017 includ 1.390.551 RON reprezentand chirii aferente investitiilor imobiliare (2016: 1.359.581 RON).

Provizioanele nete reprezinta venituri din ajustari pentru deprecierea stocurilor si creantelor precum si venituri/cheltuieli cu provizioane pentru garantii de buna executie acordate clientilor, cresterea semnificativa fiind reprezentata de provizionul in valoare de 10 milioane lei ca urmare a anuntului Consiliului Concurentei din luna ianuarie 2018, referitor la sanctionarea Societatii pentru o presupusa incalcare a legii concurentei pe piata producerii si comercializarii contoarelor de energie electrica si a echipamentelor conexe pentru masurarea energiei si pe piata prestarii serviciilor aferente masurarii energiei electrice in perioada 2010-2012.Ulterior comunicarii deciziei motivate, Societatea va contesta in instanta decizia de sanctionare in termenul legal.

21 CHELTUIELI

	2017	2016
Cheltuieli materiale	**165.663.451**	**169.435.104**
- Cheltuieli cu materii prime şi materiale consumabile	47.434.400	51.564.316
- Cheltuieli privind mărfurile	115.916.861	115.447.129
- Cheltuieli cu energie,apa,gaz	2.312.190	2.423.659
Cheltuieli cu angajaţii	**33.915.814**	**34.094.959**
- Cheltuieli cu salariile	27.904.156	27.919.696
- Alte cheltuieli cu personalul	6.011.658	6.175.263
Alte cheltuieli	**30.722.229**	**34.250.873**
- Cheltuieli poştale	236.798	282.074
- Cheltuieli cu întreţinerea si reparaţiile	427.232	450.299
- Cheltuieli cu chiriile	1.313.909	1.485.730
- Cheltuieli de publicitate şi protocol	499.333	348.830
- Cheltuieli cu asigurările	530.627	521.002
- Cheltuieli cu transportul şi deplasările	1.270.865	1.626.482
- Cheltuieli lucrări subcontractate	5.874.193	8.320.030
- Cheltuieli alte impozite şi taxe	1.410.434	1.243.720
- Cheltuieli cu consultanţii şi colaboratorii	930.935	1.142.752
- Cheltuieli cu certificatele verzi	8.087.203	10.641.189
-Alte cheltuieli de exploatare	10.140.700	8.188.765
Cheltuieli cu amortizarea şi deprecierea	**11.235.656**	**16.631.162**
- Cheltuieli cu amortizarea	11.235.656	9.505.129
- Deprecierea netă	-	7.126.033
Total cheltuieli	**241.537.150**	**254.412.098**

Cheltuielile cu materiile prime şi materialele au scazut din cauza amanarii unor licitatii de echipamente de masurare a consumului de energie electrica si a unor licitatii de elemente de siguranta a traficului feroviar.

La linia"Alte cheltuieli de exploatare" sunt evidentiate serviciile executate de terti, servicii bancare si asimilate, cheltuieli privind onorariile si comisionale, etc.

22 CHELTUIELI FINANCIARE

	2017	2016
- Cheltuieli cu dobânzile	29.134	72.757
- Comisioane bancare	642.354	566.184
Total cheltuieli financiare	**671.488**	**638.941**

23 IMPOZIT PE PROFIT

Impozit pe profit recunoscut în profit sau pierdere:

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
Impozit pe profit curent		
Cheltuieli cu impozitul pe profit curent	608.274	1.036.116
Impozit pe profit amânat		
Cheltuieli / (Venituri) cu impozitul amânat	(208.321)	(129.750)
	399.952	**906.366**

Reconcilierea profitului înainte de impozitare cu cheltuiala cu impozitul pe profit în contul de profit şi pierdere:

Indicator	Anul incheiat la 31 decembrie 2017	Anul incheiat la 31 decembrie 2016
Pierderea/(Profit) contabilă Net	**(15.370.332)**	**4.327.847**
Deduceri	(7.227.237)	(8.519.337)
Venituri neimpozabile	(3.410.770)	(13.661.695)
Cheltuieli nedeductibile	29.810.044	29.975.025
Profit impozabil	3.801.705	12.121.841
Pierderea fiscală din anii precedenţi	-	(5.634.850)
Impozit pe profit curent	608.273	1.037.919
Reducere impozit pe profit	-	(1.803)
Impozit pe profit datorat la sfârşitul perioadei	**608.274**	**1.036.116**

Rata de impozitare utilizată pentru reconcilierile de mai sus este 16%.

La 31 decembrie 2017 total datorie privind impozitul pe profit curent este în valoare de 513.462 lei (31 decembrie 2016:255.189 lei).

Analiza impozitului pe profit amânat pentru perioada de raportare este prezentată mai jos:

	Sold iniţial	Recunoscut în contul de profit sau pierdere	Recunoscut în alte elemente ale rezultatului global	Sold final
Imobilizari corporale	(17.965.892)	(545.749)	945.338-	(17.566.303)
Efectul valorii-timp a banilor (creante)	213.639	67.049	-	280.688
Ajustari de valoare creante	256.764	398.350	-	655.115
Ajustari valoare stocuri	194.596	(27.996)	-	166.600
Beneficiile angajatilor	58.542	316.667	-	375.209
TOTAL	**(17.242.351)**	**208.321**	**945.338**	**(16.088.691)**

23 IMPOZIT PE PROFIT (continuare)

Impozitul pe profit amânat pentru imobilizări corporale a rezultat din metode diferite de amortizare contabila şi fiscală, iar cel din rezervele din reevaluare a rezultat din reevaluarea imobilizărilor corporale înregistrată după 1 ianuarie 2004 care se impozitează concomitent cu deducerea amortizării fiscale.

24 NUMĂRUL MEDIU DE SALARIAŢI

Numărul mediu al salariaţilor a evoluat după cum urmează:

	31 decembrie 2017	**31 decembrie 2016**
Personal conducere	45	53
Personal administrativ	236	236
Personal producţie	296	294
Total	**577**	**583**

Nivelul de pregătire ridicat al angajaţilor a permis societăţii sa intreprindă activităţi susținute de cercetare dezvoltare. Evoluţia structurii angajaţilor după nivelul de pregătire este prezentat mai jos:

	31 decembrie 2017	**31 decembrie 2016**
Personal cu studii superioare	33%	35%
Personal cu studii medii	34%	35%
Personal cu studii tehnice	5%	4%
Personal cu studii profesionale şi de calificare	28%	26%
Număr mediu de salariaţi	577	583

Cheltuielile cu salariile şi taxele aferente înregistrate în primul semestru pentru anii 2017 şi 2016 sunt următoarele:

	2017	**2016**
Cheltuieli cu salariile	27.904.156	27.919.696
Cheltuieli cu asigurările sociale	6.011.658	6.175.263
Total	**33.915.814**	**34.094.959**

Societatea nu are un program de pensii pentru personal în mod special contribuind la programul național de pensii conform legislaţiei în vigoare.

25 TRANZACŢII CU PĂRŢILE AFILIATE

	2017	**2016**
Vânzare de bunuri şi servicii către filiale		
Electromagnetica Goldstar	69.671	79.435
Electromagnetica Fire	14.915	15.466
Electromagnetica Prestserv	18.651	22.122
Procetel	41.457	34.994
Total	**144.694**	**152.017**

25 TRANZACŢII CU PĂRŢILE AFILIATE (continuare)

	2017	2016
Achiziţii de bunuri şi servicii de la filiale		
Electromagnetica Goldstar	449.150	225.777
Electromagnetica Fire	749.939	700.270
Electromagnetica Prestserv	789.604	674.245
Procetel	975.113	1.033.815
Total	**2.963.806**	**2.634.107**

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
Datorii comerciale şi alte datorii către filiale		
Electromagnetica Goldstar	4.164	15.282
Electromagnetica Fire	80.685	65.020
Electromagnetica Prestserv	79.358	71.752
Procetel	-	-
Total	**164.207**	**152.054**

Indemnizaţia membrilor Consiliului de Administraţie în cursul anului 2017 a fost de 251.167 lei (2016: 270.000 lei).

Societatea nu deţine obligaţii contractuale către foştii directori şi administratori şi nu a acordat avansuri sau credite actualilor directori şi administratori.

Societatea nu are asumate obligaţii viitoare de natura garanţiilor în numele administratorilor.

Vânzările către societăţile afiliate cuprind: livrări materiale diverse, chirii, utilităţi.

Cumpărările de la societățile afiliate cuprind: chirii, utilităţi, servicii de curăţenie şi transport, servicii de prevenire şi stingere a incendiilor.

Procetel SA este o societate comercială pe acţiuni cu sediul în Calea Rahovei 266-268, Bucureşti, sector 5, Număr de ordine la registrul comerţului J40/10437/1991, CUI 406212, tel: 031.700.2614, fax: 031.700.2616, având ca obiect de activitate principală Cercetare – dezvoltare în alte ştiinţe naturale şi inginerie (cod CAEN 7219). În relaţia cu Electromagnetica desfășoară activităţi de închiriere spaţii.

Electromagnetica Goldstar SRL este o societate cu răspundere limitata cu sediul în Bucureşti, Calea Rahovei nr 266-268, sector 5, număr de inregistrare la Registrul Comerţului de pe lângă Tribunalul Bucureşti cu nr J40/12829/1991, CUI 400570, având ca obiect de activitate principal fabricarea echipamentelor de comunicaţii (cod CAEN 2630). În relaţia cu Electromagnetica desfășoară activităţi de închiriere spaţii.

Electromagnetica Prestserv SRL este o societate cu răspundere limitata cu sediul în Calea Rahovei 266-268, sector 5, corp 1, etaj 2, axele A-B, stâlpii 1-2, înregistrată la Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Bucureşti cu nr J40/1528/2003, CUI 15182750. În relaţia cu Electromagnetica prestează servicii de curăţenie (cod CAEN 4311).

Electromagnetica Fire SRL este o societate cu răspundere limitata cu sediul în Calea Rahovei nr 266-268, sect. 5, corp 2, parter, axele C-D, stâlpii 6 ½ - 7, inregistrata la Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Bucureşti cu nr J40/15634/2006, CUI 19070708. În relaţia cu Electromagnetica desfășoară activităţi în domeniul apărării impotriva incendiilor, asistenţă tehnică de prevenire şi stingere a incendiilor, servicii de urgenţă private privind protecţia civilă, amenajări interioare, lucrări electrice şi servicii de curăţenie.

Electromagnetica prestează către societăţile afiliate Procetel, Electromagnetica Prestserv si Electromagnetica Fire servicii de închiriere.

26 REZULTATUL PE ACŢIUNE

Rezultatul pe acţiune de bază

În cursul perioadei de raportare nu au intervenit modificări în structura capitalului social. Rezultatul pe acţiune de bază este cel prezentat în situația de profit sau pierdere şi alte elemente ale rezultatului global. S-a calculat ca raport între profitul net aferent acţiunilor ordinare şi media ponderată a acţiunilor ordinare aflate în circulaţie.

	2017	2016
Profitul net/(Pierderea netă) atribuibilă acţionarilor	(15.370.332)	4.327.847
Numărul mediu ponderat de acţiuni ordinare	676.038.704	676.038.704
Rezultat pe acţiune	(0,0227)	0,0064

Rezultatul pe acţiune diluat

Pentru calculul rezultatului pe acţiune diluat, societatea ajustează rezultatul atribuibil acționarilor ordinari ai societăţii-mama și media ponderată a acţiunilor în circulație cu efectele tuturor acţiunilor ordinare potențial diluate. Pentru anii 2017 si 2016 Societatea înregistrează rezultatul pe acţiune de baza egal cu rezultatul pe acţiune diluat întrucât nu există anumite titluri care dau posibilitatea să fie convertite în acţiuni ordinare la un moment dat în viitor.

27 INFORMAŢII PE SEGMENTE DE ACTIVITATE

Societatea a utilizat drept criteriu de agregare pentru raportarea pe segmente de activitate natura mediului de reglementare şi a identificat următoarele segmente de activitate pentru care prezintă informaţiile în mod separat:

- Activitatea licenţiată – furnizarea şi producerea energiei electrice
- Activitatea nelicenţiată

Criteriul de agregare are la bază licenţa necesară desfăşurării unor activităţi precum şi condiţiile impuse de aceasta printre care prezentarea de situaţii financiare separate. S-au agregat activităţile de producere şi furnizare energie electrică avându-se in vedere faptul că acestea reprezintă un proces integrat pentru o parte din operaţiunile acestora.

Informaţiile pe segmente sunt raportate în funcţie de activităţile Societăţii. Activele şi datoriile pe segmente includ atât elemente direct atribuibile respectivelor segmente cât şi elemente care pot fi alocate folosind o bază rezonabilă.

Anul 2017	Activitatea nelicenţiată	% Total societate	Activitatea licenţiată	% Total societate	Total societate
Profit net	(17.393.054)	100,0	2.022.722	n/a	(15.370.332)
Active totale	309.102.064	78,86	82.872.915	21,14	391.974.979
Datorii totale	45.289.292	59,69	30.581.235	40,31	75.870.527
Venituri clienţi	90.757.014	40,95	130.866.285	59,05	221.623.299
Venituri din dobânzi	12.684	100	-	n/a	12.684
Depreciere şi amortizare	8.954.765	79.70	2.280.891	20.30	11.235.656

27 INFORMAŢII PE SEGMENTE DE ACTIVITATE (continuare)

Anul 2016	Activitatea nelicenţiată	% Total societate	Activitatea licenţiată	% Total societate	Total societate
Profit net	10.800.730	100,0	(6.472.883)	-	4.327.847
Active totale	315.543.609	80,46	76.610.343	19,54	392.153.952
Datorii totale	30.552.460	49,60	31.049.549	50,40	61.602.009
Venituri clienţi	101.934.763	43,78	130.893.665	56,22	232.828.428
Venituri din dobânzi	16.691	100	-	n/a	16.691
Depreciere şi amortizare	7.326.866	44,06	9.304.296	55,94	16.631.162

Principalele produse si structura productiei

Societatea beneficiaza de o diversitate de tehnologii si echipamente ce permite obtinerea unui nomenclator diversificat de produse. Ponderea principalelor grupe de produse in cifra de afaceri aferenta productiei (excluzand serviciile), este urmatoarea:

Corpuri, sisteme si solutii de iluminat cu LED

Productia de corpuri de iluminat cu LED ocupa cea mai mare pondere in productia societatii (57.5% din vanzari). In 2017 s-a înregistrat o sporire a vanzarilor cu 4,6% fata de anul anterior. Tendinta de crestere se manifesta in special pe sectoarele iluminatului public și iluminatului comercial. Corpurile de iluminat cu LED au o prezenta din ce in ce mai buna la export, cu o pondere de aproximativ 7%. Gama de produse acoperă urmatoarele domenii:

- iluminat stradal;
- Spatii comerciale (supermarket-uri, galerii comerciale, benzinarii, depozite, standuri, parcari, vitrine, panouri publicitare);
- Spatiile industriale (hale, depozite, etc);
- birouri;
- cladiri publice (instiitutii, spitale, scoli);
- rezidential.

Avantajul competitiv al echipamentelor de iluminat cu LED este datorat eficientei ridicate (peste 130 lm/w), duratei de functionare indelungata si cheltuielilor reduse de intretinere. În plus, corpurile de iluminat cu LED ofera o lumina de calitate, sunt ecologice si permit integrarea în sisteme de telemanagement.

Echipamente de distributie si masurare a energiei electrice

Intreaga productie de contoare si de sisteme este destinata pietei interne. Contoarele de energie electrică se vând ca atare sau integrate în sistemele EnergSys de măsura și telegestiune a energiei electrice. În anul 2017, vanzarile de contoare și sisteme de telegestiune a energiei au reprezentat mai putin de 1% din totalul cifrei de afaceri al companiei, cumuland aproximativ 2 milioane lei. Precizam ca productia de profil a înregistrat in ultimii ani fluctuatii în funcție de dinamica achizitiilor derulate de societatile de distributie a energiei electrice. Fata de anul anterior, vanzarile din 2017 au fost cu 78% mai mici. Sistemul EnergSys este un produs consacrat pe piața, ajuns la a treia versiune. Ultima versiune a sistemului tine cont de tendintele la nivel international in materie de retele inteligente si de cerintele impuse de reglementatorul pietei de energie (ANRE). Noul sistem permite cresterea calitatii serviciilor prestate, a sigurantei in functionare dar si informarea operativa a consumatorilor prin capacitatea sa de a monitoriza, de a masura si de a transmite distribuitorului de energie o serie de informatii complexe.

Subansamble din mase plastice injectate

Productia de subansamble din mase plastice injectate a scazut cu 8,3% fata de anul anterior. Aceasta grupa de produse are a doua pondere în exporturile societății, cu 35% din total. Productia de subansamble din mase plastice injectate beneficiaza de investitiile in utilaje realizate in ultimii ani si de fabricarea interna a matritelor.

27 INFORMAŢII PE SEGMENTE DE ACTIVITATE (continuare)

Aparataj electric de joasa tensiune

Productia de aparataj electric de joasa tensiune (pentru ABB Italia) reprezinta un element de continuitate si stabilitate in cadrul productiei pentru export, reprezentand in 2017 circa 43% din totalul exporturilor. Aceasta grupa de produse a inregistrat o crestere a vanzarilor fata de anul 2016, de 18,7%.

Matrite

Productia de matrite s-a aflat in regres si a vizat preponderent asigurarea necesarului intern pentru productia de subansamble din mase plastice injectate. Existenta unei capacitati de producție de scule cu complexitate ridicata este utila pentru sustinerea diversificarii productiei de corpuri de iluminat cu LED si introducerea de noi tehnologii de fabricatie. Comenzile externe de mase plastice injectate pot fi insotite de comenzi ce privesc proiectarea si executia unor matrite.

Productia de energie electrica din surse regenerabile

Productia de energie este un domeniu reglementat de ANRE, societatea detinand licenta de producator inca din 2007. In anul 2017 nu au fost necesare investitii in cele 10 microhidrocentrale din bazinul raului Suceava, acestea fiind modernizate recent, printr-un program de investitii finalizat in 2014. In anul 2017 productia de energie electrică a fost de 11.989 MWh, situandu-se usor peste media ultimilor ani.

Veniturile pe anul 2017 au inregistrat o creștere fata de anul anterior datorita creșterii producției fizice de energie dar si datorita faptului ca, incepand cu luna martie 2017, societatea a primit integral numarul de certificate verzi cuvenite, deoarece a incetat perioada de amanare instituita prin OUG 57/2013.

Numarul de CV amanate in perioada 2013-2017 este de 11281. Acestea vor fi primite esalonat incepand cu 1 ian 2018 intr-un ritm estimat la 1000 CV/an. Pentru anul 2018 estimam o productie de 12.000 MWh si un numar de 25.200 certificate verzi.

Elemente de siguranta a traficului feroviar

Vanzarile de elemente de siguranța a traficului feroviar nu au putut repeta performanta din 2016 deoarece proiectele de modernizare a infrastructurii feroviare s-au incheiat sau au stagnat. Evolutia viitoare a acestei categorii de produse depinde în mare măsura de ritmul de modernizare a infrastructurii feroviare. Societatea are capacitatea de a majora fara dificultate productia, daca piata o va cere.

Alte produse industriale

Aceasta categorie cuprinde productia de confectii metalice si alte subansamble, a caror pondere cumulata a fost in 2017 de 1,8% din vanzarile aferente productie.

Principalele servicii oferite

Serviciul de furnizare de energie electrica

Activitatea de furnizare de energie este reglementata de ANRE. Societatea detine licenta de furnizor din anul 2001, aceasta fiind reinnoita in 2013 pe baza reglementarilor noii legi a energiei (L123/2012) pentru inca 10 ani. În 2017, cifra de afaceri din activitatea de furnizare de energie s-a mentinut la nivelul din anul anterior, ca urmare a stabilizarii portofoliului de clienți la o dimensiune ce permite o gestiune mai eficienta a riscului. Datorita politicilor prudentiale aplicate pe termen mediu si calitatii portofoliului de clienti, societatea a reusit sa acopere pana la sfarsitul anului pierderea suferita in prima parte a anului cand s-a confruntat cu o volatilitate extrema a preturilor pe piata de energie.

O parte semnificativa din necesarul de certificate verzi pentru intreg portofoliul de clienti de furnizare a fost acoperit in 2017 de certificatele obtinute pentru productia de energie realizata de catre propriile microhidrocentrale.

27 INFORMAŢII PE SEGMENTE DE ACTIVITATE (continuare)

Serviciile de inchiriere si furnizare de utilitati

Electromagnetica administreaza aproximativ 28.800 mp de spatii de inchiriat in Bucuresti si 3.500 mp in localitatea Varteju, S.A.Ilfov. La sfarsitul anului 2017, pentru sediul din Calea Rahovei 266-268, gradul mediu de ocupare era de 98 % iar pretul mediu de inchiriere de 6,63 euro/mp. Pentru spatiile din comuna Varteju (Magurele), gradul de ocupare era de 100% iar tariful mediu de inchiriere era de 1,81 euro/mp, cu tendinta de scadere, având în vedere oferta mare a spatiilor industriale moderne din zona și cererea mica de inchiriere.

Activitatea de inchiriere si furnizare utilitati a inregistrat o ușoară crestere de 1,56 % fata de anul precedent, rezultat al cresterii gradului de ocupare si al cursului mediu euro/leu care a evoluat favorabil. Veniturile din activitatea de inchiriere se vor afla sub presiune tinand cont de restrangerea activitatii unor chiriasi sau a migrarii acestora catre spatii cu un pret mediu/mp mai bun ori cu facilitati suplimentare. Piața de birouri va deveni tot mai competitiva. Nivelul ridicat al livrărilor pe piața de birouri va duce la depășirea cererii de birouri în București, astfel antrenând o posibilă scădere a gradului de ocupare, în special pentru clădirile mai vechi sau situate în zone greu accesibile. Acestea vor fi nevoite să investească în reamenajări sau să scadă costurile de ocupare pentru a rămâne in cursă alături de noua generație de clădiri, în marea lor majoritate verzi, cu dotări de ultimă generație și conexiuni excelente la transportul public, în special la metrou.

28 MANAGEMENTUL RISCULUI

Societatea este expusă următoarelor riscuri:

Riscul privind capitalul

Gestionarea riscului privind capitalul urmăreşte asigurarea capacităţii societăţii de a-şi desfăşura activitatea în condiţii bune printr-o optimizare a structurii de capital (capitaluri proprii şi datorii). În analiza structurii de capital se urmareşte costul capitalului şi riscul asociat fiecarei clase. Pentru a menţine o structură optimă de capital şi un grad de îndatorare corespunzator, societatea a propus acţionarilor in ultimii ani o politică de dividend adecvată, care să asigure sursele proprii de finanţare. Absenţa surselor de finanţare poate limita extinderea societăţii pe segmentele de piaţa unde desfacerea este susţinută prin oferirea de facilităţi comerciale.

Societatea monitorizează capitalul pe baza gradului de îndatorare. Acest indicator este calculat ca raport intre datoria netă şi capitalul total angajat. Datoria netă se calculează ca sumă dintre total împrumuturi şi total furnizori şi alte datorii (aşa cum sunt prezentate în situaţia poziţiei financiare) minus numerar şi echivalente de numerar. Capitalul total angajat este determinat ca sumă intre datoria netă şi capitalurile proprii (aşa cum sunt prezentate în poziţia financiară).

Gradul de îndatorare la 31 decembrie 2017 a fost după cum urmează:

	31 decembrie 2017	**31 decembrie 2016**
Total împrumuturi	-	-
Furnizori şi alte datorii	39.319.304	34.424.384
Fără: Numerar şi echivalente de numerar	(16.362.058)	(17.822.290)
Datorii/(Active) nete	**22.957.246**	**16.602.094**
Capitaluri proprii	**316.104.451**	**330.551.942**
TOTAL CAPITAL ANGAJAT	**339.061.697**	**347.154.036**
Rata îndatorării	**6,77%**	**4,78%**

28 MANAGEMENTUL RISCULUI (continuare)

Riscul de credit

Riscul de credit consta in eventualitatea ca partile contractante sa-si incalce obligatiile contractuale conducand la pierderi financiare pentru societate. Atunci cand este posibil si practica pietei o permite societatea solicita garantii. Creantele comerciale provin de la o gama larga de clienti care activeaza in diverse domenii de activitate si in diferite zone geografice. Pentru contracararea acestui factor de risc, societatea a aplicat politici restrictive de livrare a produselor catre clientii incerti. S-au contractat polite de asigurare a creantelor de pe piata externa. Datorita incidentei crescute in economie a cazurilor de insolventa, exista riscul concret privind recuperarea contravalorii produselor si/sau serviciilor prestate anterior declararii starii de insolventa. Societatea acorda atentie sporita bonitatii si disciplinei financiare a partenerilor contractuali. De reținut ca in primul trimestru mai mulți furnizori de energie au intrat în sau și-au cerut insolventa. Constatam așadar o deteriorare a climatului de afaceri și o manifestare directa a riscului de credit.

	2017	**2016**
Creanţe comerciale	60.037.248	48.278.064
Alte creante	2.429.955	3.173.001
Active financiare evaluate la valoarea justă prin profit sau pierdere	-	-
Numerar şi echivalente de numerar	16.362.058	17.822.290
	78.829.261	**69.273.355**

Riscul de piaţă

Riscul de piaţă cuprinde: riscul modificării ratelor de dobândă, a cursului de schimb, a preţului de achiziţie a mărfurilor.

Riscul cu privire la **modificarea ratelor de dobândă** este ținut sub control datorita politicii de investiţii a societăţii din surse proprii de finanţare, ceea ce conduce la utilizarea liniilor de credit numai pe perioade scurte.

Societatea este expusa **riscului valutar** datorita faptului că aprovizionarea cu materiale se face în mare parte din import şi că ponderea exportului a crescut. Pentru a limita efectul schimburilor valutare s-a corelat calendarul plăţilor cu cel al încasărilor în valută, societatea realizând, de regulă, excedent de cash-flow. Societatea monitorizează şi gestionează în permanenţă expunerea la variaţia de curs valutar.

Monedele străine cel mai des utilizate în tranzacţii sunt EUR şi USD. Activele în valută sunt reprezentate de clienţi şi disponibil în valută. Datoriile în valută sunt reprezentate de furnizori.

La data de 31 decembrie 2017 situaţia acestora este următoarea:

	Active	**Datorii**	**Expunere netă**
EUR	3.307.260	536.196	2.771.064
USD	291.111	139.851	151.260

La data de 31 decembrie 2016 situaţia acestora este următoarea:

	Active	**Datorii**	**Expunere netă**
EUR	2.491.850	411.010	2.080.840
USD	570.895	124.219	446.676

Din analiza senzitivităţii riscului valutar la o variaţie de +/- 10% a cursului de schimb, impactul asupra rezultatului brut al exerciţiului este de +/- 1.350.095 lei.

28 MANAGEMENTUL RISCULUI (continuare)

Această analiză arată expunerea la riscul de translatare la sfârşitul anului; cu toate acestea, expunerea din cursul anului este în permanenţă monitorizată şi gestionată de către societate.

Riscul de preţ cuprinde riscul modificării preţului de achiziţie a mărfurilor, a cursului de schimb şi a ratelor de dobândă. Dintre pieţele pe care actionează societatea, piața de energie este aceea cu cel mai ridicat risc de preţ, luând în considerare volatilitatea preţurilor pe Piața pentru Ziua Următoare si Piața de Echilibrare, precum și inexistenta mecanismelor de acoperire a riscului pe termen lung. Comportamentul producătorilor de energie de a vinde o parte cât mai mare din energie pe piața spot este de natura să amplifice riscul de preț pe aceasta piaţa. Pentru controlul riscului de preț pe piața energiei s-au luat măsuri de reducere a expunerii societăţii prin redimensionarea portofoliului de clienţi și au fost externalizate serviciile de echilibrare.

Riscul cu privire la modificarea ratelor de dobandă este ţinut sub control prin adoptarea unei politicii de investiţii exclusiv din surse proprii de finanţare, ceea ce conduce la utilizarea liniilor de credit numai pentru capitalul de lucru.

Societatea este expusă riscului valutar datorită faptului că aprovizionarea cu materiale se face in mare parte din import. Pentru a limita efectul schimburilor valutare s-a corelat calendarul plăţilor cu cel al incasărilor în valută, societatea realizând, de regula, excedent de cash-flow. Modificarea preţurilor la materii prime şi materiale a impus reanalizarea continuă a preţurilor de cost. Pentru a menţine unele produse în stare de profitabilitate s-a acţionat la furnizori pentru controlul preţurilor şi s-au imbunătăţit procesele tehnologice aferente.

Riscul de lichiditate şi cash-flow

Functia de trezorerie a societatii intocmeste prognoze privind rezerva de lichiditati si mentine un nivel adecvat al facilitatilor de credit astfel incat sa poata gestiona prudent riscurile de lichiditate si de cash-flow. In acest scop, prin hotararea AGEA din 14 sep 2017 au fost prelungite contractele de garantie cu ipoteca in favoarea bancilor cu care societatea are deschise linii de credit si scrisori de garantie bancara, in limita a 40% din totalul activelor imobilizate, mai putin creantele, astfel incat ocietatea sa poata onora obligatiile in cazul unor deficite de numerar pe termen scurt. Totodata, investitiile s-au limitat la sursele proprii de finantare si la cele care au o contributie directa la cifra de afaceri. Politica de gestionare a riscului de lichiditate si cash-flow trebuie sa se adapteze la noile practici comerciale, mai exigente. Acest risc se afla in stransa legatura cu riscurile prezentate anterior.

Mai jos este prezentată situaţia creanţelor şi datoriilor comerciale în funcţie de scadenţă:

	31 decembrie 2017	**depăşit**	**0 - 1 an**	**1 - 2 ani**	**2 - 5 ani**	**peste 5 ani**
Creanţe comerciale	60.037.248	5.568.508	34.321.273	7.807.866	12.339.601	-
Datorii comerciale	21.789.386	658.053	21.064.175	67.158	-	-

	31 decembrie 2016	**depăşit**	**0 - 1 an**	**1 - 2 ani**	**2 - 5 ani**	**peste 5 ani**
Creanţe comerciale	48.278.064	5.373.409	27.748.842	4.686.755	10.469.058	-
Datorii comerciale	17.774.182	902.034	16.787.544	65.290	19.315	-

28 MANAGEMENTUL RISCULUI (continuare)

Riscul politic şi legislativ

Activitatea societăţii pe pieţe reglementate precum cea de furnizare şi producţie de energie supune societatea la riscul legislativ. De exemplu, piata de energie a fost influenţată de scutirea marilor consumatori de la obligativitatea plăţii unei părţi importante de certificate verzi şi de modificările de tarife care au stimulat exportul de energie.

Implementarea la nivel naţional a directivelor europene cu privire la eficienţa energetică poate stimula vânzarea soluţiilor de iluminat cu LED, după cum reglementarea lor cu întarziere sau inadecvată poate perturba piaţa de profil.

Riscul de calamităţi

Activitatea de producere de energie electrică în centrale de mică putere, deci fără lacuri de acumulare, este supusă unor riscuri de distrugere provocate de inundaţii. În aceste condiţii societatea a acţionat în sensul încheierii de poliţe de asigurare împotriva dezastrelor care să protejeze MHC-urile.

Această notă prezintă informaţii referitoare la expunerea societăţii faţă de fiecare risc menţionat mai sus, obiectivele societăţii, politicile şi procesele de evaluare şi gestionare a riscului şi procedurile pentru gestionarea capitalului.

31 decembrie 2017	**Valoare contabila**	**Valoare justa**	**Nivel**
Active financiare			
Creante comerciale	60.037.248	60.037.248	Nivel 1
Numerar si echivalente de numerar	16.362.058	16.362.058	Nivel 1
Alte active curente	2.429.955	2.429.955	Nivel 1
	78.829.261	**78.829.261**	

31 decembrie 2017	**Valoare contabila**	**Valoare justa**	**Nivel**
Datorii financiare pe termen lung			
Datorii comerciale si alte datorii	1.304.836	1.304.836	Nivel 1
	1.304.836	**1.304.836**	
Datorii financiare pe termen scurt			
Datorii comerciale	39.319.304	39.319.304	Nivel 1
	39.319.304	**39.319.304**	

31 decembrie 2016	**Valoare contabila**	**Valoare justa**	**Nivel**
Active financiare			
Creante comerciale	48.278.064	48.278.064	Nivel 1
Numerar si echivalente de numerar	17.822.290	17.822.290	Nivel 1
Alte active curente	3.173.001	3.173.001	Nivel 1
	69.273.355	**69.273.355**	

28 MANAGEMENTUL RISCULUI (continuare)

31 decembrie 2016	Valoare contabila	Valoare justa	Nivel
Datorii financiare pe termen lung			
Datorii comerciale si alte datorii	2.783.769	2.783.769	Nivel 1
	2.783.769	**2.783.769**	
Datorii financiare pe termen scurt			
Datorii comerciale si alte datorii	34.424.384	34.424.384	Nivel 1
	34.424.384	**34.424.384**	

Cadrul general privind gestionarea riscurilor

Consiliul de Administraţie al societăţii are responsabilitatea generală pentru stabilirea şi supravegherea cadrului de gestionare a riscului la nivelul societăţii.

Activitatea este guvernată de următoarele principii:

a) principiul delegării de competenţe;

b) principiul autonomiei decizionale;

c) principiul obiectivității;

d) principiul protecției investitorilor;

e) principiul promovării dezvoltării pieţei bursiere;

f) principiul rolului activ.

Consiliul de Administraţie este totodată responsabil cu examinarea şi aprobarea planului strategic, operaţional şi financiar al societăţii, precum şi a structurii corporative a societăţii.

Politicile societăţii de gestionare a riscului sunt definite astfel încât sa asigure identificarea şi analiza riscurilor cu care se confrunta Societatea, stabilirea limitelor şi controalelor adecvate, precum şi monitorizarea riscurilor şi a respectării limitelor stabilite. Politicile şi sistemele de gestionare a riscului sunt revizuite în mod regulat pentru a reflecta modificările survenite în condiţiile de piaţă şi în activitățile societăţii. Societatea, prin standardele şi procedurile sale de instruire şi conducere, urmăreşte să dezvolte un mediu de control ordonat şi constructiv, în cadrul căruia toţi angajaţii își înțeleg rolurile şi obligaţiile.

Auditul intern al entităţilor societăţii supraveghează modul în care conducerea monitorizează respectarea politicilor şi procedurilor de gestionare a riscului şi revizuieşte adecvarea cadrului de gestionare a riscului în relaţie cu riscurile cu care se confruntă.

29 ANGAJAMENTE ŞI DATORII POTENŢIALE

Angajamente

La data de 31 decembrie 2017 Societatea avea următoarele angajamente acordate pentru credite bancare şi acorduri de garantare/contracte de credit încheiate cu băncile finanțatoare (BCR, BRD,Libra Internet Banking):

- linie de credit revocabila BCR în valoare de 9.000.000 lei, neangajată la 31 decembrie 2017.
- Garanții: contract de ipotecă rang I,II,III teren intravilan şi ipotecă imobiliară de rang I pe conturile deschise la BCR.
- acord de garantare non-cash la BCR în valoare de 30.000.000 lei din care angajat la 31 decembrie 2017 în valoare de 26.429.142 lei.
- Garanții: ipotecă mobiliară de rang III pe conturile deschise la BCR, ipoteci de rang I şi IV asupra unor imobile.
- acord de garantare cu cash colateral in valoare de 16.050 EUR, Scrisoare de Garantie emisa in favoarea beneficiarului Lukoil.
- facilitate de credit la BRD (non cash) în valoare de 8.000.000 lei din care angajat non-cash la data 31 decembrie 2017 în valoare de 7.960.943 lei.
- Garanții: contract de ipotecă de rang I asupra unor imobile (teren, construcție şi căi de acces)
- acord de garantare descoperit autorizat de cont în valoare de 15.000 lei.
- Garanții: depozit de cash colateral 15.000 lei
- acord de garantare descoperit autorizat de cont în valoare de 75.000 lei.
- Garanții: depozit de cash colateral 75.000 lei
- linie de credit incheiata cu Libra Internet Bank in valoare de 5.000.000 lei angajata la 31 decembrie 2017, in valoare de 0,01 lei.
- conventie privind emiterea de scrisori de garantie bancara, incheiata cu Libra Internet Banking in valoare de 10.000.000 lei, din care angajata la 31 decembrie 2017 suma de 3.027.893 lei.
- ipoteca imobiliara asupra conturilor bancare deschise pe numele imprumutatului la toate unitatile Libra Internet Bank.
- ipoteca mobiliara asupra creantelor rezultate din contractele de inchiriere aferente loturilor 13 si 15.
- ipoteca imobiliara asupra imobilului- teren si constructii-loturile 13 si 15.

Angajamentele primite de la clienţi şi chiriaşi sub forma de scrisori de garanţie la data de 31 decembrie 2017, sunt în valoare de 26.236.710 lei conform clauzelor contractuale.

Litigii

Litigiile in care este implicata societatea sunt de valori care nu sunt de natura sa afecteze stabilitatea financiara a societatii. Singura exceptie, judecand dupa valoarea pretentiilor reclamantului Hidroelectrica, este dosarul cu numarul 13259/3/2015 care, dupa ce instanta de fond a respins cererea reclamantei, se afla pe rolul instantei de apel (Curtea de Apel Bucuresti).

30 EVENIMENTE ULTERIOARE

Influenta regularizarii cotei finale de certificate verzi pentru activitatea de furnizare de energie desfasurata in anul 2017 nu a fost reflectata in situatiile financiare din cauza publicarii cu intarziere a ordinului ANRE nr 38/28.02. 2018. Regularizarea nu va avea influenta asupra profitului.

Mentionam ca amenda Consiliului Concurentei in valoare de 10.024.824 lei, de care societatea a luat la cunostinta la inceputul lunii ianuarie, a fost reflectata in situatiile financiare anuale la 31 decembrie 2017.

La 31 ianuarie 2018 Consiliul de Administratie a aprobat un plan de reorganizare ca urmare a situatiei finaciare aferente anului 2017. In principal, planul se refera la desfiintarea unor posturi din motive neimputabile angajatului si reducerea salariilor in unele cazuri. Impactul financiar estimat nu este semnificativ pentru situatiile financiare individuale.

La data intocmirii raportului, conducerea societatii nu are cunostinte de evenimente, schimbari economice sau alti factori de incertitudine care ar putea afecta semnificativ veniturile sau lichiditatile societatii, altele decat cele mentionate.

RAPORTUL ADMINISTRATORILOR PENTRU EXERCITIUL FINANCIAR 2017

Data raportului:	20.03.2018
Denumire Societate:	Electromagnetica SA
Sediul Social:	Calea Rahovei nr 266-268, Sector 5, Bucuresti, cod postal 64021
Tel/ Fax:	021 404 2102/ 021 404 2195
CUI	414118
Nr Inreg la ORCTB:	J40/19/1991
Piata reglementata:	BVB, Sector titluri de capital, Actiuni, Categoria Premium
Simbol de piata:	ELMA
Numar de actiuni:	676.038.704
Valoarea nominala:	0,1000 lei
Capital social:	67.603.870,40 lei

1. Prezentarea generala a societatii

Electromagnetica SA este o societate comerciala pe actiuni, cu personalitate juridica romana, cu durata de viata nelimitata, care este organizata si functioneaza conform statutului si pe baza Legii nr. 31/1991 republicata in 2004 si modificata prin Legea nr.441/2006, OUG nr.82/2007 si OUG nr.52/2008 precum si precum si cu respectarea Legii privind piata de capital nr.297/2004 si Legii emitentilor nr 24/2017.

Capitalul social al societatii este de 67.603.870,40 lei impartit in 676.038.704 actiuni comune, nominative si dematerializate, inscrise in cont electronic in registrul actionarilor tinut de Depozitarul Central SA. Conform statutului societatii, obiectul principal de activitate il reprezinta fabricarea de instrumente si dispozitive pentru masura, verificare, control, navigatie (cod CAEN 2651).

Electromagnetica SA, in calitate de societate comerciala ale carei actiuni sunt admise pe o piata reglementata, a adoptat IFRS (Standardul International de Raportare Financiara) incepand cu exercitiul financiar al anului 2012. Situatiile financiare pe 2017 au fost intocmite in conformitate cu prevederile OMFP 2844/2016 pentru aprobarea Reglementarilor contabile conforme cu Standardele Internationale de Raportare Financiara adoptate de catre Uniunea Europeana.

1.1. Descrierea activitatii de baza

Compania desfasoara o serie de activitati de productie si servicii, dupa cum urmeaza:

Productie

- Corpuri, sisteme si solutii de iluminat cu LED
- Echipamente de distributie si masurare a energiei electrice
- Statii de încărcare acumulatori pentru mașini electrice și redresoare pentru aplicații industriale
- Elemente pentru siguranta traficului feroviar
- Subansamble din mase plastice injectate, electrice, electronice si metalice pentru piata interna si externa
- Scule si matrite
- Aparataj de joasa tensiune (siguranțe exportate la ABB Italia)
- Energie electrica obtinuta din surse regenerabile hidro
- Diverse prelucrari mecanice si asamblari

Servicii

Furnizarea de energie electrica
Inchirierea de spatii si furnizarea de utilitati pentru birouri, activitati industriale, etc.

Electromagnetica are in fabricatie produse de conceptie proprie, proiectate si dezvoltate de echipa proprie de cercetare dezvoltare dar produce pe baza de comanda si o multitudine de subansamble metalice si din mase plastice injectate, aparataj electric si scule si matrite.

Electromagnetica a dezvoltat in conceptie proprie corpuri si sisteme de iluminat cu LED incepand cu anul 2010, ajungand in prezent la o larga gama de produse destinate iluminatului public, industrial, comercial si rezidential. Produsele de iluminat cu LED ocupa cea mai mare pondere in productia Electromagnetica, societatea fiind principalul producator autohton.

Productia de contoare electrice are o indelungata traditie si a fost dezvoltata in directia productiei de sisteme de masura si telegestiune a energiei electrice, acestea fiind proiectate sa satisfaca cele mai exigente standarde in domeniu. De asemenea, elementele de siguranța a traficului feroviar sunt produse aflate de mult timp în portofoliul societății.

Societatea deține laborator de metrologie, laborator de compatibilitate electromagnetica și laborator de luminotehnica.

In paralel s-a urmarit valorificarea potentialului imobiliar al societatii prin amenajarea si inchirierea spatiilor excedentare la care s-au facut cu timpul modernizari esentiale. Productia de energie electrica se desfasoara in cele 10 microhidrocentrale situate in judetul Suceava.

1.2. Fuziuni si reorganizari ale societatilor controlate de Electromagnetica in anul 2017

Grupul de firme in cadrul caruia Electromagnetica SA este societate mama este format din Procetel SA, Electromagnetica Goldstar SRL, Electromagnetica Fire SRL si Electromagnetica Prestserv SRL, acestea reprezentand in principal externalizari ale unor servicii. Pe parcursul anului 2017 nu au survenit modificari in structura de actionariat a societatilor controlate. Cu exceptia Electromagnetica Goldstar SRL, celelalte societati isi desfasoara activitatea in relatie directa cu firma mama.

1.3. Principalele achizitii si/sau instrainari de active

Societatea nu a achizitionat sau instrainat active independente in anul 2017.

Investitiile din 2017 au fost efectuate din surse proprii de finantare si au totalizat circa 1,1 milioane euro. Principalele achizitii au vizat modernizarea proceselor tehnologice prin achizitia de echipamente, SDV-uri (scule, dispozitive si verificatoare), aparate de masurare, control si reglare si mijloace de transport. De asemenea au fost efectuate investitii in autoutilare cat si lucrari de constructii si modernizare a unor cladiri.

Activele necorporale achizitionate au fost de valoare redusa si au constat in mai multe licente de programe informatice necesare activitatii de cercetare dezvoltare.

In perioada de raportare nu au fost instrainate active corporale importante, fiind efectuate numai unele casari si vanzari de valoare redusa, ca urmare a scoaterii din functiune a unor mijloace de transport ori echipamente vechi.

1.4. Principalele evenimente cu impact semnificativ

In cursul anului 2017, principalele elemente care au avut un impact semnificativ asupra activitatii societatii au fost urmatoarele:

- Evolutia fluctuanta a comenzilor pentru unele categorii de produse din portofoliul societatii, cum ar fi contoarele si sistemele de telegestiune a energiei electrice si elementele de siguranta a traficului feroviar.
- Volatilitatea extrema a pietei de energie electrica, manifestata cu precadere in primul trimestru al anului, cu impact asupra profitabilitatii pe termen scurt a activitatii de furnizare de energie.
- Scaderea ponderii activitatii de productie in totalul cifrei de afaceri prin micsorarea volumului productiei si stabilizarea activitatii de furnizare de energie.
- Creșterea numarului de proiecte de iluminat cu LED predate la cheie care integreaza mai multe produse și servicii oferite de societate (corpuri de iluminat, proiectare, instalare, intretinere).
- Introducerea in fabricatie a unor noi corpuri de iluminat cu LED de eficiența ridicată, care sa sustina orientarea vanzarilor pe segmentele de piata cele mai dinamice (iluminatul stradal și comercial)
- Mentinerea veniturilor din chirii ca urmare a gradului mare de ocupare si influentei cursului de schimb.
- Regimul hidrologic normal care a condus la o productie de energie din surse regenerabile la nivelul mediei ultimilor ani.

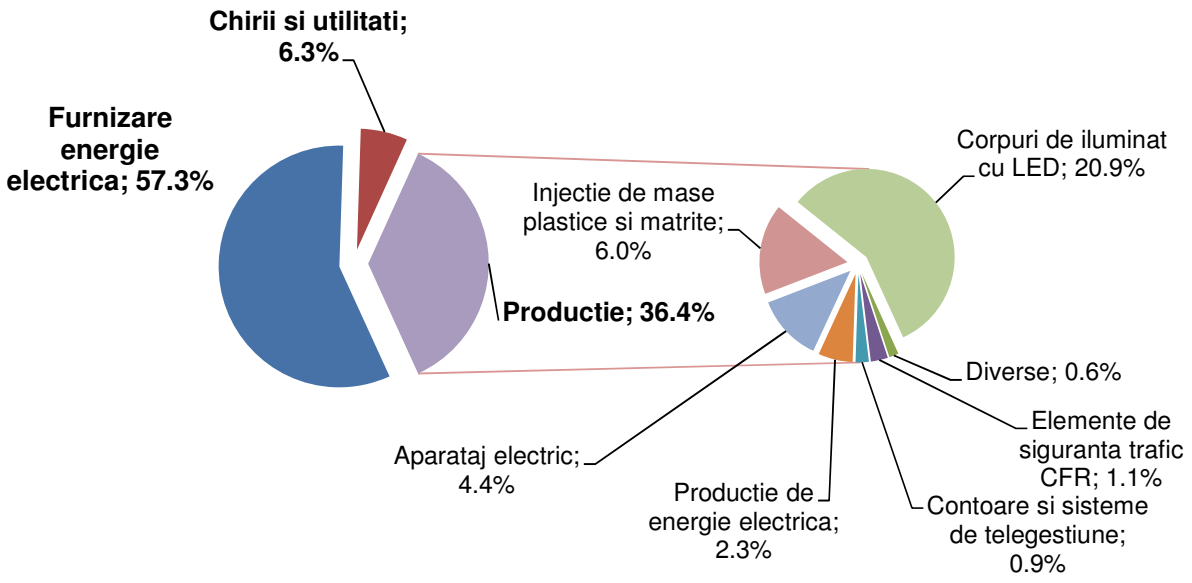
1.5. Elemente de evaluare generala

Nr Crt	Specificatie	2017	2016	2017 vs 2016
1	Venituri totale (lei)	245.532.388	273.435.067	(10,2%)
2	Cheltuieli totale (lei)	260.502.768	268.200.854	(2,9%)
3	Profit brut (lei)	-14.970.380	5.234.213	-
4	Marja EBITDA	3,25%	6,15%	(2,9%)
5	Marja EBIT	-6,52%	1,43%	(7,95%)
6	Rata profitului net	-6,26%	1,58%	(7,8%)
7	Lichiditate curenta	141%	197,3%	(58%)
8	Solvabilitate patrimoniala	81%	84,12%	(3,6%)
9	ROE	-4,86%	1,31%	(6,2%)
10	Durata de incasare a creantelor (zile)	100	76	22
11	Durata de plata a furnizorilor (zile)	73	62	11
12	Numar mediu scriptic de salariati	577	583	(1%)

Societatea a obtinut profit operational, inregistrand o marja EBITDA de 3,25%, mai mica decat in anul precedent. Datorita veniturilor in scadere si influentei unor cheltuieli nerecurente exceptionale (amenda Consiliului Concurentei si debite ale unor clienti in insolventa), rata profitului net a fost negativa, de -6,2%. In aceste conditii, indicatorul de lichiditate curenta s-a micsorat corespunzator pana la un nivel de 141%. In acelasi timp, solvabilitatea a scazut usor pana la 81%, mentinandu-se astfel la un nivel foarte bun.

Durata de incasare a creantelor a crescut semnificativ pana la 100 zile in acord cu politica de vanzare pe credit furnizor cu termen mai mare de un an. Durata de plata a furnizorilor a crescut usor de la 62 la 73 de zile. Structura cifrei de afaceri în 2017 indica un echilibru intre producție și servicii.

Structura cifrei de afaceri in 2017

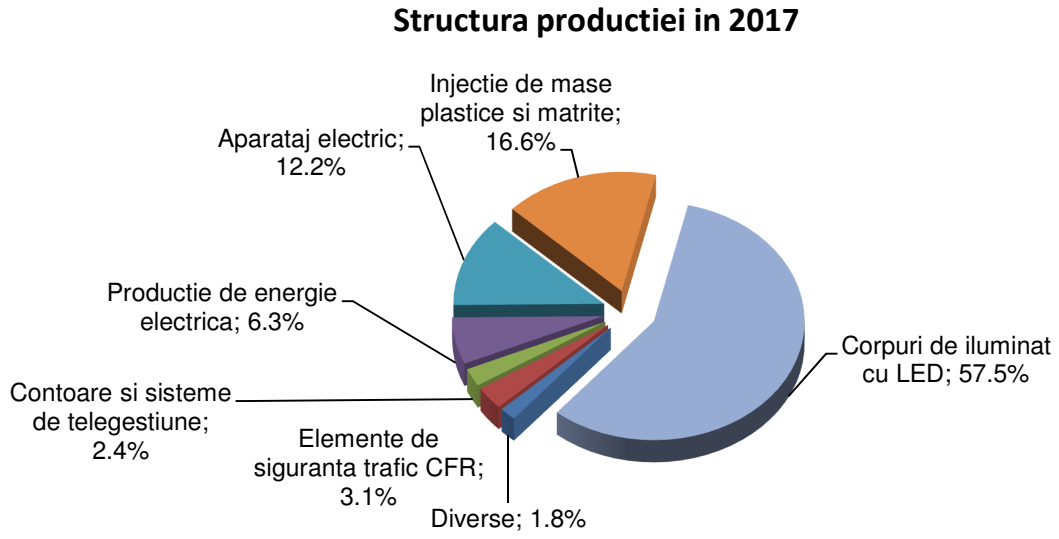


Veniturile din producție au scazut cu aproximativ 13% în timp ce serviciile de furnizare de energie precum si cele de inchiriere s-au stabilizat, mentinandu-se la nivelul din anul anterior. Principalele cresteri valorice ale producției s-au înregistrat la aparataj electric, productie de energie si corpuri de iluminat cu LED. Scăderi ale producției s-au înregistrat indeosebi la contoare și sisteme de telegestiune precum și la elemente de siguranta ale traficului feroviar.

2. Evaluarea nivelului tehnic al societatii

2.1. Principalele produse si structura productiei

Societatea beneficiaza de o diversitate de tehnologii si echipamente ce permite obtinerea unui nomenclator diversificat de produse. Ponderea principalelor grupe de produse in cifra de afaceri aferenta productiei (excluzand serviciile), este urmatoarea:



2.1.1. Corpuri, sisteme si solutii de iluminat cu LED

Productia de corpuri de iluminat cu LED ocupa cea mai mare pondere in productia societatii (57.5% din vanzari). In 2017 s-a înregistrat o sporire a vanzarilor cu 4,6% fata de anul anterior. Tendinta de crestere se manifesta in special pe sectoarele iluminatului public și iluminatului comercial. Corpurile de iluminat cu LED au o prezenta din ce in ce mai buna la export, cu o pondere de aproximativ 7%. Gama de produse acoperă urmatoarele domenii:

- iluminat stradal;
- Spatii comerciale (supermarket-uri, galerii comerciale, benzinarii, depozite, standuri, parcari, vitrine, panouri publicitare);
- Spatiile industriale (hale, depozite, etc);
- birouri;
- cladiri publice (instiitutii, spitale, scoli);
- rezidential.

Avantajul competitiv al echipamentelor de iluminat cu LED este datorat eficientei ridicate (peste 130 lm/w), duratei de functionare indelungata si cheltuielilor reduse de intretinere. În plus, corpurile de iluminat cu LED ofera o lumina de calitate, sunt ecologice si permit integrarea în sisteme de telemanagement.

2.1.2. Echipamente de distributie si masurare a energiei electrice

Intreaga productie de contoare si de sisteme este destinata pietei interne. Contoarele de energie electrică se vând ca atare sau integrate în sistemele EnergSys de măsura și telegestiune a energiei electrice. În anul 2017, vanzarile de contoare și sisteme de telegestiune a energiei au reprezentat mai putin de 1% din totalul cifrei de afaceri al companiei, cumuland aproximativ 2 milioane lei. Precizam ca productia de profil a înregistrat in ultimii ani fluctuatii în funcție de dinamica achizitiilor derulate de societatile de distributie a energiei electrice. Fata de anul anterior, vanzarile din 2017 au fost cu 78% mai mici. Sistemul EnergSys este un produs consacrat pe piața, ajuns la a treia versiune. Ultima versiune a sistemului tine cont de tendintele la nivel international in materie de retele inteligente si de cerintele impuse de reglementatorul pietei de energie (ANRE). Noul sistem permite cresterea calitatii serviciilor prestate, a sigurantei in functionare dar si informarea operativa a consumatorilor prin capacitatea sa de a monitoriza, de a masura si de a transmite distribuitorului de energie o serie de informatii complexe.

2.1.3. Injectie de mase plastice si matrite

Productia de subansamble din mase plastice injectate si matrite a scazut cu 14,3% fata de anul anterior. Aceasta grupa de produse are a doua pondere în exporturile societății, cu 37% din total. Productia de subansamble din mase plastice injectate beneficiaza de fabricarea si repararea interna a matritelor, manipulatoare si roboti.

2.1.4. Aparataj electric de joasa tensiune

Productia de aparataj electric de joasa tensiune (pentru ABB Italia) reprezinta un element de continuitate si stabilitate in cadrul productiei pentru export, reprezentand in 2017 circa 43% din totalul exporturilor. Aceasta grupa de produse a inregistrat o crestere a vanzarilor fata de anul 2016, de 18,7%.

2.1.5. Productia de energie electrica din surse regenerabile

Productia de energie este un domeniu reglementat de ANRE, societatea detinand licenta de producator inca din 2007. In anul 2017 nu au fost necesare investitii in cele 10 microhidrocentrale din bazinul raului Suceava, acestea fiind modernizate recent, printr-un program de investitii finalizat in 2014. In anul 2017 productia de energie electrică a depasit usor media ultimilor ani. Aproximativ 45% din necesarul de certificate verzi necesare furnizarii de energie au fost asigurate de certificatele verzi aferente productiei proprii de energie.

Veniturile pe anul 2017 au inregistrat o creștere fata de anul anterior datorita creșterii producției fizice de energie dar si datorita faptului ca, incepand cu luna martie 2017, societatea a primit integral numarul de certificate verzi cuvenite pentru productia curenta.

Numarul de CV amanate in perioada 2013-2017 este de 11281. Acestea vor fi primite esalonat incepand cu 1 ian 2018 intr-un ritm estimat la 1000 CV/an. Pentru anul 2018 estimam mentinerea productiei la acelasi nivel si un numar de 25.200 certificate verzi.

2.1.6. Elemente de siguranta a traficului feroviar

Vanzarile de elemente de siguranța a traficului feroviar nu au putut repeta performanta din 2016 deoarece proiectele de modernizare a infrastructurii feroviare s-au incheiat sau au stagnat. Evolutia viitoare a acestei categorii de produse depinde în mare măsura de ritmul de modernizare a infrastructurii feroviare.

2.1.7. Alte produse industriale

Aceasta categorie cuprinde productia de confectii metalice si alte subansamble, a caror pondere cumulata a fost in 2017 de 1,8% din vanzarile aferente productie.

2.2. Principalele servicii oferite

2.2.1. Serviciul de furnizare de energie electrica

Activitatea de furnizare de energie este reglementata de ANRE. Societatea detine licenta de furnizor din anul 2001, aceasta fiind reinnoita in 2013 pe baza reglementarilor noii legi a energiei (L123/2012) pentru inca 10 ani. În 2017, cifra de afaceri din activitatea de furnizare de energie s-a mentinut la nivelul din anul anterior, ca urmare a stabilizarii portofoliului de clienți la o dimensiune ce permite o gestiune mai eficienta a riscului. Datorita politicilor prudentiale aplicate pe termen mediu si calitatii portofoliului de clienti, societatea a reusit sa acopere pana la sfarsitul anului pierderea suferita in prima parte a anului cand s-a confruntat cu o volatilitate extrema a preturilor pe piata de energie.

O parte semnificativa din necesarul de certificate verzi pentru intreg portofoliul de clienti de furnizare a fost acoperit in 2017 de certificatele obtinute pentru productia de energie realizata de catre propriile microhidrocentrale.

2.2.2. Serviciile de inchiriere si furnizare de utilitati

Electromagnetica administreaza aproximativ 28.800 mp de spatii de inchiriat in Bucuresti si 3.500 mp in localitatea Varteju, S.A.Ilfov. La sfarsitul anului 2017, pentru sediul din Calea Rahovei 266-268, gradul mediu de ocupare era de 98 % iar pretul mediu de inchiriere de 6,63 euro/mp. Pentru spatiile din comuna Varteju (Magurele), gradul de ocupare era de 100% iar tariful mediu de inchiriere era de 1,81 euro/mp, cu tendinta de scadere, având în vedere oferta mare a spatiilor industriale moderne din zona și cererea mica de inchiriere. Structura dupa destinatii a spatiilor de inchiriat la 31 dec 2017 este urmatoarea:

Nr.crt.	Destinatia spatiilor de inchiriat la sediu	Pondere %	Destinatia spatiilor de inchiriat la Varteju	Pondere %
1	Birouri	53,93	Birouri	6,29
2	Depozite	20,95	Depozite	42,00
3	Productie	17,44	Productie	42,73
4	Prestari servicii	7,68	Prestari servicii	8,98

Activitatea de inchiriere si furnizare utilitati a inregistrat o ușoară crestere de 1,56 % fata de anul precedent, rezultat al cresterii gradului de ocupare si al cursului mediu euro/leu care a evoluat favorabil. Veniturile din activitatea de inchiriere se vor afla sub presiune tinand cont de restrangerea activitatii unor chiriasi sau a migrarii acestora catre spatii cu un pret mediu/mp mai bun ori cu facilitati suplimentare. Piața de birouri va deveni tot mai competitive. Nivelul ridicat al livrărilor pe piața de birouri va duce la depășirea cererii de birouri în București, astfel antrenând o posibilă scădere a gradului de ocupare, în special pentru clădirile mai vechi sau situate în zone greu accesibile. Acestea vor fi nevoite să investească în reamenajări sau să scadă costurile de ocupare pentru a rămâne in cursă alături de noua generație de clădiri, în marea lor majoritate verzi, cu dotări de ultimă generație și conexiuni excelente la transportul public, în special la metrou.

2.3. Produse noi pentru care se vor aloca resurse suplimentare. Stadiul de dezvoltare al noilor produse.

In anul 2018 accentul se va pune pe imbunatatiri tehnologice care sa determine reducerea costurilor de fabricatie. Pentru realizarea corpurilor de iluminat cu led se vor dezvolta tehnologii de asamblare semiautomate si se va generaliza procesul de incapsulare cu material compound a surselor de alimentare.

Vor continua activitatile de cercetare proiectare si introducere in fabricatie a corpurilor de iluminat cu led, a unor tipuri noi de statii de alimentare autovehicule electrice, implementarea sistemelor de management al iluminatului, va incepe integrarea sistemelor de automatizare in platforma solutiei de Smart City si va continua programul de dezvoltare al sistemului de masurare inteligenta a energiei electrice EnergSys.

Apreciem ca dotarea tehnologica actuala acopera in mare parte realizarea acestor obiective fiind necesara alocarea de active suplimentare numai pentru constructia de scule si dispozitive.

3. Evaluarea activitatii de aprovizionare

Preturile de aprovizionare a materiilor prime si materialelor au inregistrat o crestere usoara fiind influentate in principal de cresterea cursului de schimb și de prețul mai ridicat al componentelor performanțe, de ultima generație, utilizate la corpurile de iluminat cu LED. In absenta furnizorilor interni, societatea a fost nevoita sa faca achizitii preponderent din import sau de la dealeri locali. Datorita termenelor de livrare din ce in ce mai lungi a devenit mai dificila optimizarea valorii loturilor si stocurilor, cu influenta negativa asupra preturilor de productie.

In general sursele de aprovizionare cu materiale pentru productie sunt sigure, urmarandu-se mentinerea unui numar minim de 2 furnizori/sortiment.

Asigurarea resurselor de energie necesare activitatii de furnizare de energie s-a confruntat cu o predictibilitate redusa a preturilor, in conditiile in care atât producatorii din surse regenerabile cât și cei din surse conventionale și-au vândut mare parte din productie prin contracte pe termen scurt, deci la preturi volatile, in defavoarea contractelor pe termen lung. In primele luni ale anului compania s-a confruntat cu o crestere a preturilor pe piata PZU pana la valori record. In aceste conditii de volatilitate extrema, compania a adoptat o politica de achizitii si vanzari echilibrata, combinand achizitiile prin contracte pe termen lung cu achizitiile de pe PZU.

4. Evaluarea activitatii de vanzare

4.1. Evolutia vanzarilor pe piata interna si externa si perspectivele vanzarilor pe termen mediu si lung

Activitatile licentiate, de productie si de furnizare de energie electrica, se desfasoara exclusiv pe piata interna. De asemenea, productia de contoare si cea de sisteme de telegestiune a energiei electrice, productia de elemente pentru siguranta traficului feroviar si serviciile de inchiriere, au desfacere exclusiva pe piata interna. Vanzarile pe piata interna si externa au evoluat diferit. In timp ce exporturile au sporit cu 9,3% fata de anul precedent, vanzarile pe piata interna au scazut in ansamblu cu 19,5%, cu mentiunea ca nu toate grupele de produse au fost in regres, ci numai acelea pentru care societatea depinde de comenzile unui client sau ale unui grup de clienti.

Exportul este sustinut in mod traditional de aparatajul electric de joasa tensiune si de o mare parte din productia de injectie de mase plastice. In perioada urmatoare, productia de mase plastice va fi orientata treptat catre produse cu grad de complexitate ridicat, modificare care conduce si la o crestere a profitabilitatii. O contributie semnificativa la majorarea exporturilor o au si corpurile de iluminat cu LED, care au ajuns la 14% din totalul exporturilor realizate in 2017. Tendinta de crestere a exportului de Corpuri de iluminat cu LED se va mentine si in anul 2018, fiind preconizate exporturi in crestere cu 30% pentru aceste produse. Alte produse exportate sunt confectiile metalice. Exporturile societatii se indreapta cu precadere catre zona euro, in tari precum Italia, Germania, Franta, Bulgaria dar si către Serbia, Bosnia si Moldova.

Distributia pe piata a corpurilor si sistemelor de iluminat cu LED se face in principal direct de catre societate prin divizia de profil din cadrul directiei comerciale. Derularea unui numar sporit de proiecte la cheie a asigurat vanzarea unui numar mai mare de produse și servicii. O prioritate pentru 2018 este obtinerea unei structuri echilibrate a productiei de corpuri de iluminat cu LED prin ridicarea produselor de iluminat pentru sectorul comercial si office la nivelul celor pentru iluminatul public.

In ce priveste asigurarea desfacerii pe termen mediu si lung, precizam ca durata medie a contractelor de inchiriere este de aproximativ 2 ani, cea a contractelor de furnizare de energie este de 1 an, in timp ce productia se executa in general pe baza comenzilor pe termen scurt, cu exceptia contoarelor si sistemelor de telegestiune care sunt contractate anual. Contractele de vanzare a sistemelor de iluminat cu LED prin credit furnizor, se intind de regula pe perioade de 5-6 ani.

4.2. Cote de piata si competitori

Tehnologia de iluminat cu LED reprezinta in acest moment principala solutie de iluminat, castigand mult in notorietate. Electromagnetica este principalul producator intern, intrand in competitie cu produsele de import. Produsele Electromagnetica cu cea mai buna prezenta pe piata sunt cele pentru iluminatul spatiilor comerciale si industriale, precum si cele pentru iluminatul public. Societatea are o gama diversificata de produse LED cu care concurează pe mai multe segmente de preț. Principalii competitori ai societății sunt: Philips și Schreder (segmentul de preț ridicat); Elba, Amiras, Electromax, Greentek (preț mediu); Spot Vision, Urbio, Urban Lighting (preț scăzut).

Contoarele si echipamentele de masurare si distributie a energiei electrice sunt destinate societatilor de distributie a energiei electrice care au cuprins in planurile lor de modernizare a retelelor si investitii in contorizarea inteligenta. Obiectivul pe termen scurt al societatii este mentinerea cotei de piata, valorificarea experientei si pastrarea nivelului tehnic al produselor la nivelul competitorilor si adaptat nevoilor clientilor. Principalii producatori locali, concurenti ai Electromagnetica, sunt AEM Timisoara si Elster.

Pe piata serviciilor de furnizare a energiei electrice se produc insemnate modificari ale cotelor de piata, favorizate de aparitia unor noi furnizori și migrarea consumatorilor de la un furnizor la altul Cota Electromagnetica in primele 11 luni ale anului 2017 pe piata concurentiala s-a situate sub 1%, dupa cum reiese din raportul ANRE de monitorizare a pietei de energie pentru luna noiembrie 2017.

Pe piata locala a sistemelor de siguranta a traficului feroviar, comenzile depind de mersul programelor de modernizare a infrastructurii de cale ferata, cu mentiunea ca societatea ia masurile necesare pentru ca productia de profil sa fie flexibila si sa poata face fata caracterului fluctuant al comenzilor.

4.3. Dependente semnificative ale societatii fata de un client sau un grup de clienti

Produsele cu pondere mare in acest moment, precum corpurile de iluminat cu LED si injectia de mase plastice, abordeaza o gama diversa de clienti si nu sunt dependente de un anumit client sau grup de clienti. In ce priveste sistemele de telegestiune si contoarele, societatea este dependenta de beneficiarii traditionali care sunt societatile de distributie a energiei. In aceeasi situatie se afla si elementele pentru siguranta traficului feroviar care au ca beneficiar final CFR Infrastructura. Eventualele dificultati ale acestor clienti de a-si continua sau finanta programele de modernizare, pot afecta nivelul comenzilor primite de societate.

5. Evaluarea aspectelor legate de angajatii societatii

Nivelul de pregatire ridicat al angajatilor a permis societatii sa intreprinda atat activitati productive cat si de cercetare dezvoltare. In 2017 numarul mediu de salariati a fost de 577, în scădere cu 1 % fata de anul precedent. Dintre acestia 33% sunt cu studii superioare si 34% au studii medii. Personalul societatii urmeaza un program de pregatire profesionala continua, fiecare angajat beneficiind în medie de 44 h/an de formare profesională ori instruire interna și externa pe teme de calitate, sănătate și siguranța ocupationala, mediu, etc. În 2017 nu au fost inregistrate noi cazuri de imbolnaviri profesionale ori evenimente cu impact major asupra sănătății și securitatii persoanelor. Relatiile dintre management si angajati se desfasoara in conditii normale. Gradul de sindicalizare este de aproximativ 72% si nu au fost inregistrate conflicte de munca intre patronat si sindicat. Mai multe informații privind politica sociala și de personal, politica de sănătate și securitate ocupationala, politica de respectare a drepturilor omului precum și riscurile și indicatorii cheie de performanța aferenti sunt disponibile în Declarația Nefinanciara a consiliului de administratie pentru anul 2017 publicata împreuna cu prezentul raport pe site-ul societății www.electromagnetica.ro.

6. Impactul activitatii societatii asupra mediului

Ne conformăm în totalitate cerințelor Sistemului nostru de Management Integrat și îmbunătățim în mod continuu eficacitatea acestuia, prin stabilirea, monitorizarea și revizuirea obiectivelor noastre. Fiind o organizație responsabilă, ne propunem să oferim valoare partenerilor noștri și considerăm Calitatea, Sănătatea și Securitatea Ocupațională și Mediul, drept aspecte importante, integrate în cultura companiei noastre.

Compania dispune de toate autorizatiile de mediu legale, necesare desfasurarii activitatii. Emitentul nu desfasoara activitati cu impact semnificativ asupra mediului si nu are litigii cu privire la incalcarea legislatiei privind protectia mediului inconjurator.

Solicităm personalului, contractorilor și furnizorilor noștri să participe activ la îndeplinirea obiectivelor noastre în ceea ce privește Calitatea operațiunilor, Sănătatea și Securitatea Ocupațională și Mediul, prin implementarea tuturor regulamentelor și programelor relevante adoptate.

Compania realizeza un control eficient al riscurilor de mediu prin: implementarea și respectarea procedurilor de gestionare a deseurilor, implementarea și respectarea procedurilor pentru situații de urgența, retehnologizarea productiei, proiectarea și testarea de produse noi prietenoase cu mediul, standardizarea și optimizarea acestora. Printre obiectivele activitatii de cercetare dezvoltare se afla introducerea de tehnologii de fabricatie eficiente energetic și mai puțin poluante, precum și lansarea de noi produse cu impact redus asupra mediului pe durata de utilizare. Activitatea de productie a energiei electrice din surse regenerabile in microhidrocentrale este considerate o activitate care nu produce impact asupra mediului inconjurator.

Informații suplimentare referitoare la politica societății privind mediul, factorii de risc și indicatorii cheie de performanța sunt disponibile în Declarația Nefinanciara a Administratorilor pentru anul 2017, publicata împreuna cu prezentul raport pe site-ul societății www.electromagnetica.ro.

7. Evaluarea activitatii de cercetare dezvoltare

Activitatea de cercetare-proiectare-dezvoltare se desfasoara in cadrul a trei compartimente: Departamentul de Cercetare Proiectare care include si Laboratorul Fotometrie si Compatibilitate Electromagnetica, Departamentul Proiectare Echipamente Electrice si Comunicatii precum si Atelierul Proiectare Autoutilare. Tinand cont ca majoritatea produselor Electromagnetica sunt de conceptie proprie, activitatea de cercetare-proiectare-dezvoltare in anul 2017 ocupat 11,8 % din personalul companiei, procent care urmeaza sa fie redus la aproximativ 10,5% in anul 2018.

7.1. Departamentul de Cercetare Proiectare

Iluminat cu LED

In anul 2017 principalul obiectiv de cercetare aplicata a fost introducerea in fabricatie a radiatoarelor realizate din materiale plastice termoconductive din compusi polimerici cu umplutura de grafit. S-au certificat doi producatori de material unul din Italia al doilea din SUA si s-a realizat prima serie de fabricatie de proiectoare cu LED cu radiatoare injectate pe masinile existente in societate. Prin implementarea acestei tehnologii va creste valorea adaugata se va imbunatati designul corpurilor de iluminat si se creeaza premizele inlocuirii radiatoarelor din metal (aluminiu) cu radiatoare din masa plastica cu proprietati termoconductive. Consecinta imediata a aplicarii acestei tehnologii consta in degrevarea masinilor de prelucrare (Trumpf) si asamblare (Tox) a tablelor, suprasolicitate atunci cand fabricatia depaseste capacitatea de procesare.

Portofoliul corpurilor de iluminat a ajuns la 530 de variante constructive dintre care un numar de 163 produse noi sau modernizate au fost realizare in cursul anului 2017. Pentru corpurile de iluminat de interior s-a reusit eliminarea efectului de „pixel" a sursei de lumina solutie aplicata la constructia corpurilor INDO si ATLAS. Pentru iluminatul stradal a fost realizat CIL ELMA cu sursa de alimentare tip "open frame", montata sub dispersor, in tehnologie majoritar SMD cu protectie la supratensiune de 6kV si10kV conf. SR EN 61000-4-5, si a fost modernizat produsul ORION pentru puteri de 30, 45 si 60 W si reducerea costurilor cu 20 Euro fata de variantele anterioare.

Tot in acest an a continuat implementarea sistemelor inteligente de management al iluminatului. A fost realizat in regiunea Bosnia, un sistem de iluminat adaptiv pentru tunel auto, unde nivelul de iluminare variaza in functie de intensitatea luminii exterioare tunelului. Un al doilea sistem adaptiv pentru iluminatul stradal a fost realizat si in Romania, pentru care nivelul de iluminare variaza in functie de traficul auto.

Laboratorului de fotometrie si compatibilitate electromagnetica a obtinut extinderea acreditarii Renar pentru inca patru domeni: (1)determinarea luminanței,si a contrastului pentru indicatoarele de urgenta, conform standardului SR EN 60598-2-22, EN 1838; (2)determinarea emisiilor de curenți armonici ale echipamentelor electrice, conform SR EN 61000-3-2:2014; (3)determinarea luminanței, a distribuției luminanței pentru corpurilor de iluminat stradal, conform SR EN 13201-1,3 si 4-22; (4)compatibilitate electromagnetica in domeniul de frecventa 30MHz-300MHz. conform SR EN 55015.

In anul 2018 obiectivul principal este de a stabili si implementa solutii tehnologice care determina scaderea costurilor de fabricatie. In acest sens se vor dezvolta tehnologii de asamblare semiautomata pentru eliminarea totala sau partiala a operatiei manuale de montare cu suruburi a dispersoarelor pe corpuri de iluminat; se va generaliza procesul de incapsulare, a surselor de alimentare pentru corpuri de iluminat cu material compound electroizolant si termoconductiv si va continua proiectarea si realizarea de radiatoare si sisteme de racire pasiva din materiale plastice termoconductive care sa inlocuiasca radiatoarele actuale realizate din aliaje de aluminiu.

De asemenea cu referinta la obiectivul principal se va continua cercetarea si proiectarea corpurilor de iluminat cu design imbunatatit sau pentru aplicatii speciale: crescatoriile de pui, iluminat arhitectural RGB, iluminat de stadioane. Tot in anul 2018 se va incepe integrarea managementului iluminatului stradal si a supravegherii video a intersectiilor intr-o platforma de aplicatii software aferenta solutiei de Smart City.

Echipamente de alimentare a masinilor electrice

Strategia de dezvoltarea a societatii a luat in considerare infrastructura pentru electromobilitate ca mijloc de crestere si valorificare a experientei sale anterioare din domeniul energiei.

In anul 2017 a fost definitivata proiectarea si lansarea in fabricatie a primelor statii de alimentare a masinilor electrice in curent alternativ ce asigura o putere maxima de incarcare de 22 kW/h la 32A (ELMotion Power 22). Oferta Electromagnetica cuprinde deja mai multe modele de statii de incarcare, unele dintre ele fiind deja in functiune la beneficiari. Prima optiune implementata a fost validarea incarcarii cu cartele RFID. Societatea are in dezvoltare in prezent si alte optiuni de taxare: validarea incarcarii si plata prin SMS, validarea incarcarii si plata cu cod QR, validarea incarcarii si plata cu card bancar fara contact, control si comunicare prin interfata grafica.

Programul de cercetare-dezvoltare a statiilor de energie are in vedere dezvoltarea cu prioritate a statiilor de incarcare de mare putere in curent continuu care asigura timpi mult mai scurti de incarcare. Totodata se va extinde gama de statii de alimentare in curent alternativ a autovehiculor electrice cu noi modele intr-un design concept nou solicitat de piata.

7.2. Departamentul Cercetare Proiectare Echipamente Electrice si Comunicatii

In cursul anului 2017 a fost continuat programul de dezvoltare a sistemului de telecitire si telegestiune ENERGSys, marca inregistrata Electromagnetica SA, in conformitate cu noile reglementari ANRE privind conditiile de functionare si interoperabilitate ale Sistemelor de Masurare Inteligenta a energiei electrice (SMI) ce urmeaza a fi instalate pe scara larga in Romania. Electromagnetica a participat activ in cadrul grupului de lucru organizat de ANRE pentru stabilirea conditiilor de interoperabilitate intre aceste sisteme, avand ca scop definitivarea proiectului de Ordin ANRE privind instalarea pe scara larga a SMI si stabilirea calendarului de implementare. Proiectul de Ordin ANRE aflat in dezbatere publica in perioada martie-noiembrie 2017 prevedea instalarea in proportie de 100% esalonat pana in anul 2026 a Sistemelor de contorizare inteligenta a energiei electrice pentru toti consumatorii casnici si mici agenti economici conectati la joasa tensiune. Ordinul ANRE nr.25/2018 aprobat in februarie 2018 prevede continuarea instalarii acestor sisteme in cursul anului 2018, in proportie de maxim 10% din volumul investitiilor din acest an, urmand ca pana in septembrie 2018 sa fie aprobat noul plan de implementare la nivel national a sistemelor de contorizare inteligenta.

Dezvoltarea sistemului EnergSys 3 (varianta lansata in cursul anului 2015) a avut in vedere reglementarile de ultima ora ale ANRE privind cerintele functionale si modul de evaluare a proiectelor pilot de sisteme de masurare inteligenta, intocmirea analizei cost-beneficiu pentru fiecare din proiectele pilot aprobate spre a fi instalate si prevederile privind instalarea de astfel de proiecte pilot in zone care necesita si realizarea de lucrari de reabilitare a retelei electrice de distributie de joasa tensiune (Ordinul 145/2014 ANRE, cu modificarile ulterioare). Totodata a fost avuta in vedere necesitatea extinderii interfetei de comunicatie bidirectionala a sistemului si asigurarea interoperabilitatii cu alte sisteme in ce priveste schimbul automat de date. In acest context este oportuna si esentiala continuarea programului de dezvoltare a sistemului ENERGSys pentru valorificarea potentialului pe piata.

7.3. Atelierul Proiectare Autoutilare

Atelierul de Autoutilare si Mentenanta realizeaza in regim de unicat mijloace de productie destinate mecanizarii si automatizarii productiei de serie, a sustinerii programului tehnic pentru noi tehnologii si produse cat si asigurarii conditiilor de mediu si organizare la locurile de munca. In anul 2017 a fost optimizata tehnologia de fabricatie a produsului contor static monofazat au fost realizate dispozitive pentru prinderea simultana a suruburilor pe sunt, de verificare fara sarcina a contorului, inchidere capac contor, actionare pneumatica a dispozitivului de tundere terminale componente si au fost realizate doua standuri de calibrare pentru cresterea capacitatii de productie. In anul 2018 Atelierul de Autoutilare si Mentenanta va realiza mijloacele de productie destinate mecanizarii si automatizarii aferente solutiilor tehnice necesare indeplinirii obiectivtului principal.

Strategia Electromagnetica acorda o importanta crescuta activitatii de cercetare dezvoltare in vederea modernizarii produselor existente si lansarii de noi produse care sa asigure o dezvoltare sustenabila a societatii.

8. Obiectivele si politicile de gestiune a riscului

Politicile societatii de gestionare a riscului sunt definite astfel incat sa asigure identificarea, monitorizarea si analiza riscurilor cu care se confrunta societatea, stabilind totodata limitele de expunere. Politica de gestionare a riscului asigura mijloace de control eficiente si un mediu propice, in care toti angajatii isi inteleg rolurile si obligatiile.

Riscul de pret

Riscul de pret cuprinde riscul modificarii pretului de achizitie a marfurilor, a cursului de schimb si a ratelor de dobanda. Dintre pietele pe care actioneaza societatea, piața de energie este aceea cu cel mai ridicat risc de pret, luând în considerare volatilitatea preturilor pe Piața pentru Ziua Următoare si Piața de Echilibrare, precum și inexistenta mecanismelor de acoperire a riscului pe termen lung. Comportamentul producatorilor de energie de a vinde o parte cât mai mare din energie pe piața spot este de natura sa amplifice riscul de preț pe aceasta piata. Pentru controlul riscului de preț pe piața energiei s-au luat măsuri de limitare a expunerii pe contractele cu termen scurt și au fost externalizate serviciile de echilibrare.

Riscul cu privire la modificarea ratelor de dobanda este tinut sub control prin adoptarea unei politicii de investitii exclusiv din surse proprii de finantare, ceea ce conduce la utilizarea liniilor de credit numai pentru capitalul de lucru.

Societatea este expusa riscului valutar datorita faptului ca aprovizionarea cu materiale se face in mare parte din import. Pentru a limita efectul schimburilor valutare s-a corelat calendarul platilor cu cel al incasarilor in valuta, societatea realizand, de regula, excedent de cash-flow. Modificarea preturilor la materii prime si materiale a impus reanalizarea continua a preturilor de cost. Pentru a mentine unele produse in stare de profitabilitate s-a actionat la furnizori pentru controlul preturilor si s-au imbunatatit procesele tehnologice aferente.

Riscul de sanctiuni

La începutul anului 2018 societatea a luat act de minuta Consiliului Concurentei din data de 20 decembrie 2017, dosar 10/2017, prin care acesta a decis sanctionarea companiei cu suma de 10.024.824,88 lei reprezentand 4,23% din cifra de afaceri a anului 2016 pentru o presupusa incalcare a art 5 alin 1 din legea concurentei si a art 101 alin 1 din TFUE. Dupa ce ii va fi comunicata decizia motivata a Consiliului Concurentei, Societatea va contesta in justitie decizia de sanctionare. Aceasta amenda este luata in considerare de rezultatul financiar pe anul 2017.

Riscul aferent litigiilor

Litigiile in care este implicata societatea sunt de valori care nu sunt de natura sa afecteze stabilitatea financiara a societatii. Singura exceptie, judecand dupa valoarea pretentiilor reclamantului Hidroelectrica, este dosarul cu numarul 13259/3/2015 care, dupa ce instanta de fond a respins cererea reclamantei, se afla pe rolul instantei de apel (Curtea de Apel Bucuresti).

Riscul de credit

Riscul de credit consta in eventualitatea ca partile contractante sa-si incalce obligatiile contractuale conducand la pierderi financiare pentru societate. Atunci cand este posibil si practica pietei o permite societatea solicita garantii. Creantele comerciale provin de la o gama larga de clienti care activeaza in diverse domenii de activitate si in diferite zone geografice. Pentru contracararea acestui factor de risc, societatea a aplicat politici restrictive de livrare a produselor catre clientii incerti. S-au contractat polite de asigurare a creantelor de pe piata externa. Datorita incidentei crescute in economie a cazurilor de insolventa, exista riscul concret privind recuperarea contravalorii produselor si/sau serviciilor prestate anterior declararii starii de insolventa. Societatea acorda atentie sporita bonitatii si disciplinei financiare a partenerilor contractuali. De reținut ca in primul trimestru mai mulți furnizori de energie au intrat în sau și-au cerut insolventa. Constatam așadar o deteriorare a climatului de afaceri și o manifestare directa a riscului de credit.

Riscul privind capitalul

Gestionarea riscului privind capitalul urmareste asigurarea capacitatii societatii de a-si desfasura activitatea in conditii bune printr-o optimizare a structurii de capital (capitaluri proprii si datorii). In analiza structurii de capital se urmareste costul capitalului si riscul asociat fiecarei clase. Pentru a mentine o structura optima de capital si un grad de indatorare corespunzator, societatea a propus actionarilor in ultimii ani o politica de dividend adecvata, care sa asigure sursele proprii de finantare. Absenta surselor de finantare poate limita extinderea societatii pe segmentele de piata unde desfacerea este sustinuta prin oferirea de facilitati comerciale.

Riscul de lichiditate si cash-flow

Functia de trezorerie a societatii intocmeste prognoze privind rezerva de lichiditati si mentine un nivel adecvat al facilitatilor de credit astfel incat sa poata gestiona prudent riscurile de lichiditate si de cash-flow. In acest scop, prin hotararea AGEA din 14 sep 2017 au fost prelungite contractele de garantie cu ipoteca in favoarea bancilor cu care societatea are deschise linii de credit si scrisori de garantie bancara, in limita a 40% din totalul activelor imobilizate, mai putin creantele, astfel incat ocietatea sa poata onora obligatiile in cazul unor deficite de numerar pe termen scurt. Totodata, investitiile s-au limitat la sursele proprii de finantare si la cele care au o contributie directa la cifra de afaceri. Politica de gestionare a riscului de lichiditate si cash-flow trebuie sa se adapteze la noile practici comerciale, mai exigente. Acest risc se afla in stransa legatura cu riscurile prezentate anterior.

Riscul de calamitati

Activitatea de producere de energie electrica in centrale de mica putere, deci fara lacuri de acumulare, este supusa unor riscuri de distrugere provocate de inundatii. In aceste conditii societatea a actionat in sensul incheierii de polite de asigurare impotriva dezastrelor care sa protejeze MHC-urile precum si cladirile de la sediul central.

Riscul politic si legislativ

Activitatea societatii pe piete reglementate precum cea de furnizare si productie de energie supune societatea la riscul legislativ. De asemenea, modificarile privind fiscalitatea ori relatiile de munca pot avea un impact semnificativ asupra activitatii societatii.

9. Elemente de perspectiva a activitatii societatii

9.1. Prezentarea si analizarea tendintelor, elementelor, evenimentelor sau factorilor de incertitudine ce afecteaza sau ar putea afecta lichiditatea societatiii comerciale comparativ cu aceeasi perioada a anului anterior.

Tendinte de piata

Tehnologia de iluminat cu LED este preferata in toate marile proiecte de modernizare a sistemelor de iluminat astfel incat potentialul de crestere se pastreaza. Pentru creșterea competivitatii este necesara creșterea calitatii produselor la un nivel care sa permita extinderea perioadei de garantie și scaderea costurilor cu inlocuirile. O alta tendinta de piața este creșterea veniturilor din activități conexe producției de corpuri de iluminat cu LED, de exemplu prin servicii de proiectare de instalații si montaj.

Piata energiei este influentata de mai multi factori. În primul rând s-a mentinut practica nefireasca a producatorilor și furnizorilor de a tranzactiona excesiv energia prin contracte pe termen scurt în detrimentul celor pe termen lung. În al doilea rand, sub presiunea unei concurente amplificate de intrarea pe piața a unor noi jucatori, unii furnizori au acceptat riscuri tot mai mari pe partea de achizitii de energie. Acest mod de lucru și-a arătat limitele la începutul anului 2017 când, în contextul unei volatilitati accentuate a preturilor pe PZU, mai mulți furnizori au intrat în insolventa. Un numar mai mare de insolvente în sistem ar putea afecta lichiditatile companiei prin creșterea perioadei de recuperare a creantelor. Conectarea pietei de energie cu cea regionala a favorizat alinierea preturilor la energie, fara sa tempereze caracterul sau volatil. Exista semne de reorientare a pietei către un model de afaceri mai predictibil, tendinta evidentiata prin aparitia pe piata de retail a unor oferte de furnizare a energiei la preț fix și pe durata de 2 ani, destinate consumatorilor casnici.

Tendinte ale politicii comerciale

Sistemele de iluminat cu LED de dimensiuni mari precum cele destinate municipalitatilor pentru iluminatul stradal au fost promovate si prin facilitati de tip credit furnizor destinate in special municipalitatilor. Pentru anul 2018, gratie programelor de finantare prin fonduri europene accesate de municipalitati, apreciem ca acordarea de credite furnizor pentru iluminatul public va fi mai putin necesara. Totusi, societatea va continua sa desfasoare contracte de vanzare prin credit furnizor a sistemelor de iluminat cu LED, in cazul proiectelor de dimensiune medie si mare, daca acest lucru ofera un avantaj competitiv. Practicarea acestei politici comerciale presupune un nivel suficient al numerarului drept pentru care se urmareste identificarea unor surse suplimentare de finanțare. Totodata, politica comerciala a companiei urmareste tinerea sub control a numarului de zile stabilit prin contract pentru plata creantelor de catre clienti.

Vanzarile in cadrul activitatii de furnizare de energie s-au stabilizat, in ciuda evolutiilor puternic fluctuante a preturilor pe piata de energie. Aceasta este dovada ca restructurarea portofoliului de clienti petrecuta in anii anteriori s-a facut cu success, rezultand un portofoliu de clienti de calitate, care au aderat la politica mai prudenta și mai echilibrata practicata de către societate. Chiar daca aceasta politica nu garanteaza o rata mare de profit, ea are avantajul unei stabilitati benefice continuarii activitatii și bunei administrari a riscurilor.

Factori de incertitudine

Dinamica accelerata a inovatiilor la nivel global in domeniul tehnologiei iluminatului cu LED reprezinta un factor de incertitudine in ce priveste pretul noilor materiale si componente.

In cazul veniturilor aferente productiei de energie, principalul factor de incertitudine este nivelul de precipitatii, care influenteaza productia fizica de energie electrica in microhidrocentrale.

Volumul comenzilor la export este, prin natura lor, mai puțin predictibil pe termen mediu și lung.

Activitatea de furnizare de energie se confrunta cu volatilitatea preturilor la energie. Cresterea capacitatilor de productie in centrale eoliene si solare introduce un factor de incertitudine in ce priveste oferta cantitativa pe PZU, inducand o volatilitate crescuta a preturilor la energie.

Durata de incasare a creantelor devine incerta în contextul în care crește frecventa cazurilor de insolventa printre consumatorii sau furnizorii de energie.

9.2. Prezentarea si analiza efectelor cheltuielilor de capital, curente sau anticipate asupra situatiei financiare a societății

Urmarind mentinerea unui nivel tehnic ridicat, cresterea capacitatii de productie si a productivitatii muncii, in 2017 au fost realizate achizitii de echipamente tehnologice, aparate si instalatii de masura si control si investitii in autoutilare care au cumulat 2,56 milioane lei. In 2018 se va menține orientarea investitiilor către reutilarea și modernizarea capacitatilor de producție si constructii si modernizare de cladiri. La acestea se adauga proiectele amanate din anul anterior de modernizare a unor posturi de transformare și instalații electrice precum și obtinerea unui spor de putere de 5,2 MW. Programul de investitii este estimat la cca 2,6 milioane euro dar va fi condiționat, ca și pana acum, de existența surselor proprii de finantare.

10. Activele corporale ale societatii

10.1. Capacitatile de productie ale societatii sunt amplasate, in principal, la sediul central, pe Calea Rahovei 266-268, sector 5, Bucuresti, exceptand capacitatile de productie energie electrica din SRE, care sunt amplasate in bazinul raului Suceava, zona Radauti, pe o lungime de circa 70 km. Capacitatile de productie ale societatii se refera la tehnologii de: prelucrari prin aschiere, procesari de tabla (stantari, indoiri, debitari, frezari), injectie mase plastice, operatii tehnologice de asamblare, etc. Acestea se caracterizeaza prin complexitate, precizie, flexibilitate, automatizare, etc.

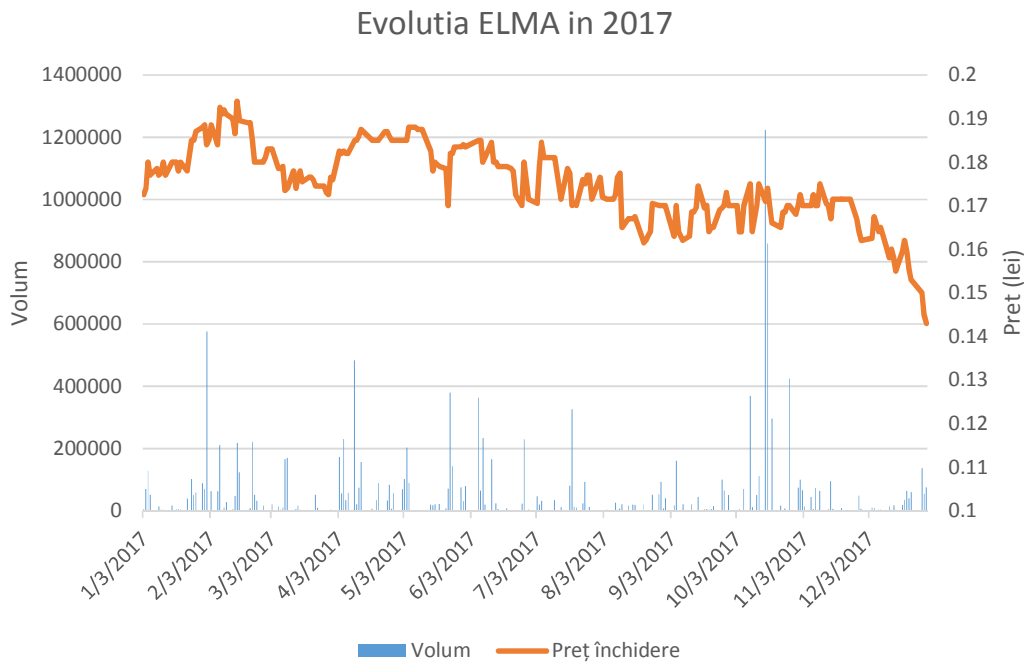
10.2. Societatea nu litigii legate de dreptul de proprietate asupra terenurilor de la sediul central din Bucuresti, str Calea Rahovei nr 266 - 268 sau ale terenurilor aferente microhidrocentralelor din zona Radauti.

11. Piata valorilor mobiliare

Electromagnetica este listata la categoria Premium a BVB, unde se tranzactioneaza cu urmatoarele caracteristici:

Simbol piata: ELMA
Actiuni ordinare, nominative, dematerializate
Numarul actiunilor emise: 676.038.704
Valoarea nominala: 0,1000 lei
Capital social: 67.603.870,40 lei
Codul ISIN ROELMAACNOR2
Bloomberg ID: BBG000CMQBR5
Simbol Reuters: ROELMA.BX
Cod LEI: 254900MYW7D8IGEFRG38

Actiunile ELMA fac parte din indicele BET Plus. Datorită lichiditatii reduse, ponderea in acest indice a scazut la 0,19%.



In cursul anului 2017 s-au tranzactionat actiuni cumuland 1,94% din capitalul societatii, la un pret mediu de 0,1765 lei/actiune (calculat pentru toate segmentele de piata). Pretul de referinta a oscilat intre un minim de 0,1430 lei si un maxim de 0.1940 lei/actiune. Pretul de inchidere la sfarsitul anului 2017 a fost de 0,1430 lei/actiune, mai mic cu 16,4% decât la sfârșitul anului precedent si corespunde unei capitalizari bursiere de 96,67 milioane lei.

12. Situatia financiar contabila individuala la 31 decembrie 2017 (toate sumele sunt exprimate in lei, daca nu se specifica altfel)

12.1. Pozitia financiara

	31 decembrie 2017	**31 decembrie 2016**
ACTIVE		
Active imobilizate		
Imobilizări corporale	286.427.678	292.544.407
Investiţii imobiliare	4.555.912	4.631.885
Imobilizări necorporale	1.247.495	1.635.414
Investiţii in entităti afiliate	3.967.606	3.967.606
Alte active imobilizate pe termen lung	19.802.564	16.994.518
Total active imobilizate	**316.001.253**	**319.773.830**
Active circulante		
Stocuri	16.763.968	17.407.304
Creanţe comerciale	40.417.745	33.977.526
Numerar si echivalente de numerar	16.362.058	17.822.290
Active financiare evaluate la valoarea justă prin profit sau pierdere	-	-
Alte active circulante	2.429.955	3.173.001
Total active circulante	**75.973.726**	**72.380.121**
Total active	**391.974.979**	**392.153.952**

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
CAPITALURI PROPRII SI DATORII		
Capitaluri proprii		
Capital social	67.603.870	67.603.870
Rezerve si alte elemete de capitaluri proprii	182.561.233	180.407.837
Rezultat reportat	65.939.348	82.540.235
Total capitaluri proprii atribuibile acţionarilor societăţii	**316.104.451**	**330.551.942**
Datorii pe termen lung		
Datorii comerciale si alte datorii	1.304.836	2.783.769
Subvenții pentru investiții	4.736.743	4.899.962
Datorii privind impozitul amânat	16.088.691	17.242.351
Total datorii pe termen lung	**22.130.270**	**24.926.082**
Datorii curente		
Datorii comerciale și alte datorii	39.319.304	34.424.384
Subvenții pentru investiții	163.219	163.219
Provizioane	13.744.272	1.833.135
Datorii privind impozitul pe profit curent	513.462	255.189
Total datorii curente	**53.740.257**	**36.675.928**
Total datorii	**75.870.527**	**61.602.009**
Total capitaluri proprii și datorii	**391.974.979**	**392.153.952**

Din analiza comparativa a elementelor de bilant s-au observat urmatoarele:

Imobilizarile corporale s-au diminuat ca urmare a nivelului ridicat al amortizarii activelor in comparatie cu nivelul scazut al investitiilor.

Activele imobilizate pe termen lung au inregistrat o crestere de 16,5 % ca urmare a cresterii creantelor cu termene de incasare de peste un an, provenite din vanzarile pe credit furnizor. Mentionam ca in anul 2017, Vertificatele verzi amanate au fost inregistrate extrabilantier, ca urmare a aplicarii Ordonantei 895/16.06.2017. Aceasta modificare a influentat deopotriva si datoriile pe termen lung care au scazut cu 11%.

Activele circulante au inregistrat o crestere de 5% in principal ca urmare a cresterii creantelor comerciale.

Durata medie de incasare a creantelor a crescut într-o măsura mai mare decât durata medie de plata a furnizorilor, ceea ce a afectat negativ nivelul disponibilitatilor banesti, acestea scazand cu 8%.

Creantele comerciale au crescut cu 19%, crestere asumata prin continuarea politicii comerciale privind vanzarile pe credit furnizor.

Capitalurile proprii au înregistrat o scadere de 4% ca urmare a pierderii perioadei.

Datoriile curente au crescut cu 46,5%, pe de o parte datorita cresterii soldului datoriilor comerciale iar pe de alta parte datorita provizioanelor constituite pentru creanta unui client debitor aflat in insolventa si pentru plata amenzii catre Consiliul Concurentei. Ponderea datoriilor in total active a scazut usor pana la 19% in 2017.

12.2. Rezultatul de profit si pierdere individual se prezinta dupa cum urmeaza:

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
Venituri	221.623.299	234.188.009
Venituri din investitii	344.648	4.019.247
Alte venituri nete	(9.754.854)	4.906.997
Variatia stocului de produse finite si productia in curs de executie	13.407.878	15.924.804
Activitatea realizata de entitate si capitalizata	1.617.287	1.246.195
Materiile prime si consumabile utilizate	(165.663.451)	(169.435.104)
Cheltuieli cu angajatii	(33.915.814)	(34.094.959)
Cheltuieli cu amortizarea si deprecierea	(11.235.656)	(16.631.162)
Alte cheltuieli	(30.722.229)	(34.250.873)
Cheltuieli financiare	**(671.488)**	**(638.941)**
(Pierdere)/Profit inainte de impozitare	**(14.970.380)**	**5.234.213**
Impozit pe profit	**(399.952)**	**(906.366)**
(Pierderea)/Profitul perioadei	**(15.370.332)**	**4.327.847**

Veniturile din vanzari catre clienti au scazut cu 5%. Veniturile din activitatea de furnizare de energie s-au stabilizat. Cresteri de venituri s-au inregistrat la productia de corpuri si sisteme de iluminat, aparataj electric, inchirieri si productie de energie in timp ce scaderi au inregistrat contoarele si sistemele de telegestiune, elementele de siguranta a traficului feroviar precum si injectia de mase plastice si matrite.

In urma reevaluarii activelor de la sfarsitul anului 2016, cheltuielile cu amortizarea din 2017 au crescut cu 18% fata de anul anterior.

Pierderea pe anul 2017 s-a datorat în principal următoarelor considerente:

- Nivelul ridicat al provizioanelor şi al amortizărilor.
- Constituirea unui provizion în valoare de 10 milioane lei ca urmare a anunţului Consiliului Concurenţei din luna ianuarie 2018 referitor la sancţionarea societătii pentru o presupusă încalcare a legii concurenţei.
- În al doilea semestru al anului 2017, activitatatea de furnizare energie a recuperat integral pierderea înregistrată în primul semestru. Reamintim că în primul trimestrul al anului 2017 problemele pieţei de energie au făcut ca preţurile de achiziţie să atingă valori record, provocand societăţii pierderi însemnate. Din aceleaşi motive,un client debitor al societăţii a intrat in insolvenţă. Pentru acest debit, a fost constituit un provizion în valoare de 2 milioane lei.
- Activitatea de producţie a înregistrat pierderi ca urmare a comenzilor fluctuante şi implicit scăderii cifrei de afaceri, în principal din cauza amânării unor licitaţii de echipamente de măsurare a consumului de energie electrică şi de siguranţă pe căile ferate.

12.3. Cash –Flow	**Anul 2017**	**Anul 2016**
Numerar net utilizat in activitatile de exploatare	1.453.029	5.775.858
Numerar net utilizat in activitatile de investitii	(2.899.580)	(1.804.959)
Numerar net utilizat in activitati de finantare	(13.682)	(39.098)
(Descresterea)/Cresterea neta de numerar si echivalente de numerar	(1.460.233)	3.931.802
Numerar si echivalente de numerar la inceputul perioadei	17.822.290	13.890.488
Numerar si echivalente de numerar la sfarsitul perioadei	16.362.057	17.822.290

- La sfarsitul perioadei, numerarul a inregistrat o scadere usoara de 8% fata de inceputul perioadei de raportare. Nivelul mai scazut al numerarului se explica prin efectuarea unor investitii.

- Activitatea de investitii s-a situat la un nivel superior anului 2016, cu 60%. Cea mai mare pondere au avut-o investitiile in echipamente tehnologice.

- Liniile de credit au fost utilizate intr-o masura mai mica decat in anul anterior dar nu au influentat numerarul net deoarece au fost utilizate pe termen scurt si au fost rambursate integral.

13. Evenimente importante aparute dupa inchiderea exercitiului financiar

Influenta regularizarii cotei finale de certificate verzi pentru activitatea de furnizare de energie desfasurata in anul 2017 nu a fost reflectata in situatiile financiare din cauza publicarii cu intarziere a ordinului ANRE nr 38/28.02.2018. Apreciem ca regularizarea nu va avea influenta asupra profitului.

Mentionam ca amenda Consiliului Concurentei in valoare de 10.024.824 lei, de care societatea a luat la cunostinta la inceputul lunii ianuarie, a fost reflectata in situatiile financiare anuale la 31 decembrie 2017.

La data intocmirii raportului, conducerea societatii nu are cunostinte de evenimente, schimbari economice sau alti factori de incertitudine care ar putea afecta semnificativ veniturile sau lichiditatile societatii, altele decat cele mentionate.

14. Declarația de Guvernanta corporativa

14.1 Codul de guvernanta corporativa relevant

Managementul societatii considera ca un nivel ridicat de transparenta impreuna cu protectia investitorilor reprezinta cheia sustinerii pe termen lung a strategiei de dezvoltare a Companiei de către actionari si maximizarea valorii actiunilor.

Aplicarea stricta a cadrului legal incident (L.31/1990 – legea societatilor comerciale, republicata; L.297/2004 – legea pietei de capital cu modificarile si completarile ulterioare; legea emitentilor 24/2017; Reg. 6/2009 privind drepturile actionarilor; Reg. 1/2006 privind emitentii) precum si a statutului societatii, ofera premisele de conformare cu cerintele de Guvernanta Corporativa consacrate la nivel internațional.

Consiliul de administratie a decis sa aplice voluntar Codul de Guvernanta Corporativa al BVB, cu mentiunea ca, după specificul societății, unele prevederi vor fi respectate partial. Stadiul actual de conformare la CGC al BVB, motivele aplicarii partiale și măsurile adoptate pentru atingerea obiectivelor de guvernanta corporativa sunt prezentate în Anexa la Declarația de Guvernanta Corporativa publicata împreuna cu prezentul raport.

14.2. Adunarile generale si drepturile actionarilor

Drepturile actionarilor si procedura de participare la adunarile generale ale actionarilor sunt mentionate in convocatorul adunarilor generale si au fost sintetizate intr-un regulament, disponibil in sectiunea de Guvernanta Corporativa pe site-ul societatii la adresa www.electromagnetica.ro/companie/info.

14.3. Sistemul de administare

In prezent, sistemul de administrare este unul unitar, Compania fiind condusa de un Consiliu de Administratie. Prin hotararea AGEA din 14 septembrie 2017, numarul de membrii a fost redus de la 9 la 7 membrii. Acest sistem raspunde nevoilor actuale de administrare, nefiind necesara implementarea sistemului dualist.

14.4. Structuri de guvernanta corporativa

Principalele structuri de administrare, conducere si supraveghere ale Companiei sunt Consiliul de Administratie, Directorii, Auditorul extern si Auditorul intern. Experienta manageriala si pregatirea profesionala a membrilor consiliului de administratie le permite acestora sa evalueze periodic aspectele legate de evaluarea activitatii directorilor, nominalizare, remunerare sau audit intern. In 2017 nu au fost constituite comitete consultative precum cele de audit, de remunerare sau de nominalizare deoarece nu au fost intrunite toate conditii pentru ca majoritatea membrilor comitetelor ori conducatorii acestor comitete consultative să fie administratori independenți. Pentru conformarea cu cerintele legii auditului 162/2017 si regulamentului UE 537/2014 privind auditul, consiliul de administratie a hotarat in sedinta din 7 martie 2018 constituirea unui Comitet de Audit format din 3 membrii. In Comitetul de Audit au fost numiti 2 membrii dintre administratorii neexecutivi (d-na Elena Calitoiu si d-na Cristina Hodea), urmand ca cel de al treilea sa fie numit la urmatoarea AGOA, astfel incat sa fie respectate in totalitate cerintele legale de competenta si independenta.

14.4.1. Consiliul de administratie si directorii

Alegerea membrilor consiliului s-a facut prin vot majoritar in cadrul AGOA din 25 septembrie 2015, candidatii fiind propusi de actionari. Componenta consiliului de administratie reflecta fidel participarea la capital (peste 70% din capital este reprezentat în CA). Nici un administrator nu a candidat ca independent. Nu exista legaturi de familie intre administratorii sau membrii conducerii executive cu terte persoane datorita carora acestia au fost alesi/numiti in functie. La data numirii, consiliul de administratie era format din 9 membrii ce au fost alesi pe o durata de 4 ani. Dupa decesul domnului administrator Vlad Florea, Consiliul de Administratie a numit ca administrator provizoriu pe dl Balmus Dumitru (director comercial), incepand cu data de 28 iulie 2017 pana la intrunirea urmatoarei adunari generale. Luand in considerare si demisia doamnei administrator Bucur Vasilica (efectiva incepand cu 1 septembrie 2017), Consiliul de Administratie a convocat AGEA pentru data de 14 septembrie 2017 cand s-a aprobat reducerea numarului de membrii in Consiliul de Administratie de la 9 la 7. Prin hotararea AGEA, cei 7 administratori aflati in functie, urmeaza sa-si continue mandatele curente pana la expirare (pana la 18 oct 2019).

	Nume	Funcție	Durata mandat	Vârsta, profesie, loc de munca	Detineri individuale de acțiuni ELMA	Funcții detinute în alte societati listate
1	Scheusan Eugen	Presedinte C.A.	18 oct 2015 – 18 oct 2019	64 ani, inginer, Electromagnetica SA	0.2428%	-
2	Stancu Traian	Membru C.A.	18 oct 2015 – 18 oct 2019	65 ani, inginer, Electromagnetica SA	0.0462%	-
3	Stancu Ioan	Membru C.A.	18 oct 2015 – 18 oct 2019	68 ani, tehnician, Electromagnetica SA	0.0027%	-
4	Macovei Octavian	Membru C.A.	18 oct 2015 – 18 oct 2019	68 ani, inginer, Electromagnetica SA	0%	-
5	Calitoiu Elena	Membru C.A.	18 oct 2015 – 18 oct 2019	55 ani, inginer, SIF Oltenia	0%	SIF Oltenia – director Directia Plasamente, Tranzactii si Calcul Activ Net; Antibiotice Iasi - administrator
6	Sichigea Elena	Membru C.A.	18 oct 2015 – 18 oct 2019	63 ani, economist, SIF Oltenia	0%	SIF Oltenia – director departament economic; administrator Mercur SA Craiova

	Nume	Funcție	Durata mandat	Vârsta, profesie, loc de munca	Detineri individuale de acțiuni ELMA	Funcții detinute în alte societati listate
7	Hodea Cristina Ioana Rodica	Membru C.A.	15 mar 2016 - 18 oct 2019	54 ani, CFA, MBA, inginer, auditor, Fundatia Maine Va fi Mai Bine	0%	-
8	Vlad Florea	Membru CA	15 mar 2016 – 14 iulie 2017	69 ani, economist, Electromagnetica SA	1.1640%	
9	Bucur Vasilica	Membru C.A.	18 oct 2015 – 31 aug 2017	60 ani, jurist, SIF Oltenia	0%	SIF Oltenia – director directia juridica
10	Balmus Dumitru	Membru C.A.	28 iul 2017 – 14 sep 2017	69 ani, economist, Electromagnetica SA	0.0001%	-

Diversitatea membrilor consiliului de administratie permite valorificarea aptitudinilor, experientei si cunostintelor profesionale complementare din diferite domenii. Majoritatea membrilor consiliului de administratie sunt administratori neexecutivi, astfel incat se asigura un echilibru al autoritatii. In 2017 consiliul de administratie s-a intalnit cu o frecventa lunara, toti membrii fiind prezenti personal sau reprezentati. Nivelul indemnizatiilor membrilor CA se stabileste prin hotararea actionarilor in adunarea generala.

14.4.2. Directorii

Conform prevederilor statutare, presedintele consiliului de administratie indeplineste si functia de director general si reprezinta legal societatea. Consiliul de administratie deleaga o parte din puterile sale unuia sau mai multor directori, in baza unor contracte de mandat, fixandu-le totodata sarcinile. Conducerea executiva pe durata anului 2017 a fost asigurata de 5 directori, dupa cum urmează:

Nr. Crt	Nume/ Prenume	Calitate	Detineri individuale de actiuni la 31 dec 2016	Alte functii detinute in societati cotate
1	Scheusan Eugen	Director General	0.2428%	-
2	Frasineanu Ilie	Director Economic	0.0486%	-
3	Stancu Traian	Director Productie	0.0462%	-
4	Macovei Octavian	Director Tehnic	0%	-
5	Balmus Dumitru	Director Comercial	0.0001%	-

Mandatele domnilor Frasineanu Ilie si Balmus Dumitru au incetat la cererea acestora incepand cu data de 31 decembrie 2017. Consiliul de administratie intrunit in sedinta sa din 20.12.2017 a hotarat numirea in functia de Director Economic a doamnei Cristina Florea si in functia de Director Comercial a domnului Mihail Stoica, pentru un mandat care incepe la 01 ianuarie 2018 ce va fi valabil pana la revocare.

Doamna Cristina Florea, 44 ani, este absolventa a Academiei de Studii Economice Bucuresti, Facultatea de finante-contabilitate si a ocupat anterior functia de Sef departament contabilitate si financiar.

Domnul Mihail Stoica, 44 ani, este absolvent al Universitatii Politehnica Bucuresti, Facultatea TCM si a ocupat anterior functia de Sef departament Vanzari, Contractare, Lansare, Gestiune Produse Finite.

Remuneratiile directorilor sunt stabilite prin hotararea CA. Remuneratia bruta anuala si alte avantaje, inclusiv cea aprobata de AGA prin BVC cuvenita conducerii nu poate depasi 5% din valoarea capitalului propriu, stabilit prin bilantul anual.

14.4.3. Auditorul extern independent

In baza imputernicirii acordate de AGOA Electromagnetica prin punctul 9 al hotararii din data de 21.04.2016, Consiliul de Administratie al Electromagnetica SA, intrunit in data de 31.05.2016 a hotarat incheierea cu Deloitte Audit SRL a contractului de auditare a situatiilor financiare individuale si consolidate pentru anii incheiati la 31 decembrie 2016 si 31 decembrie 2017.

Societatea de audit este reprezentata de dl Farrukh Khan– partener si administrator iar misiunea de audit este condusa de dl Zeno Caprariu, director audit.

Datele de identificare ale Deloitte Audit SRL sunt urmatoarele:

CIF RO 7756924
Nr. inregistrare la Registrul Comertului 40/6775/1995
Autorizatie camera Auditorilor Financiari din Romania nr 25/25.06.2001
Sediul societatii - Strada Nicolea Titulescu nr. 4-8, et.2, zona Deloitte și et. 3, sector 1, Bucuresti
Tel 021/222.16.61
Fax 021/319.51.00

14.4.4. Controlul intern

Consiliul de Administratie colaboreaza strans cu auditorul intern si controlul financiar in chestiuni legate de raportarea financiara, controlul intern si administrarea riscului. Experienta manageriala si pregatirea profesionala a membrilor consiliului de administratie le permite acestora sa aprecieze eficacitatea sistemului de control intern. Consiliul de administratie va fi asistat in indeplinirea acestor atributii de Comitetul de Audit care isi va incepe activitatea imediat dupa ce componenta acestuia va fi completata cu un membru independent prin hotararea AGOA.

Societatea dispune de un sistem de control intern/managerial, a carui concepere si aplicare permit conducerii executive si consiliului de administratie sa furnizeze o asigurare rezonabila ca fondurile societatii, alocate in scopul indeplinirii obiectivelor generale si specifice, au fost utilizate in conditii de legalitate, regularitate, eficacitate, eficienta si economicitate. Sistemul de control intern/managerial cuprinde atat mecanisme de autocontrol cat si control ulterior efectuat prin Biroul de Urmarire si Executie Bugetara si Compartimentul de Control si Audit Intern, iar aplicarea masurilor vizand cresterea eficacitatii acestuia au la baza evaluarea riscurilor.

Controlul intern contabil si financiar este un element de baza al controlului intern. Controlul intern contabil si financiar al societatii s-a aplicat in vederea asigurarii unei gestiuni contabile si a unei urmariri din punct de vedere financiar a activitatii Societatii.

Activitatea de Controlul intern a vizat:

- asigurarea conformitatii cu legislatia in vigoare;
- aplicarea deciziilor luate de conducerea societatii;
- buna functionare a activitatii interne a societatii;
- fiabilitatea informatiilor financiare;
- utilizarea eficienta a resurselor;
- prevenirea si controlul riscurilor.

Activitatea de control s-a desfasurat dupa un program aprobat de conducerea societatii. Au fost constatate nereguli nesemnificative, pentru remedierea carora s-au trasat masuri punctuale.

14.5. Structura capitalului si actionarii semnificativi

Nu sunt emise actiuni care sa confere drepturi speciale de control sau de alta natura. Pe perioada anului 2017 nu au fost inregistrate suspendari ale drepturilor de vot si nici un fel de restrictii legate de detinerea actiunilor. Membrii conducerii executive sunt si membrii ai Asociatiei PAS Electromagnetica, fara ca o persoana sa detina controlul acesteia. La 31.12.2017 societatea avea un numar de 6.034 actionari. Conform evidentelor Depozitarului Central, structura sintetica la 31.12.2017 este urmatoarea:

Actionar	Detinere	Nr actiuni
PAS Electromagnetica	29,6288%	200.302.763
SIF Oltenia SA	25,4006%	171.717.594
Persoane fizice	28,6638%	194.589.958
Persoane juridice	16,1867%	109.428.389
TOTAL	100,00%	676.038.704

14.6. Administrarea conflictelor de interese, tranzactiile cu partile implicate si regimul informatiilor confidentiale

Administratorii aflati intr-un potential conflict de interese informeaza consiliul si se abtin de la dezbateri privind aspectele in cauza si de la vot. Tranzactiile cu partile implicate sunt incheiate in conditii nepreferentiale si sunt negociate de membrii ai conducerii care nu au legatura cu partile implicate. Auditorul extern va semnala si va analiza in mod corespunzator in raportul sau aceste tranzactii. Compania intocmeste si actualizeaza lista persoanelor care se prezuma a avea acces la informatii privilegiate. Anual, administratorii si directorii societatii si ai celorlalte parti afiliate dau declaratii pe propria raspundere referitoare la conflictele de interese si la nedesfasurarea unor activitati concurentiale.

14.7. Achizitia propriilor actiuni

Nu exista aprobat nici un program de rascumparare de actiuni sau de stabilizare a pretului si nu exista nici o schema de acordare de actiuni salariatilor sau conducerii. Precizam ca, in adunarea generala extraordinara din 30 aprilie 2015, a fost aprobata de principiu dobandirea de societate a propriilor actiuni in vederea implementarii unui sistem de remunerare si fidelizare a angajatilor, urmand ca ulterior sa fie convocata o noua AGEA care sa stabileasca numarul de actiuni, pretul minim si maxim precum si durata rascumpararilor, ceea ce nu s-a intamplat deoarece situatia financiara nu a permis acest lucru.

14.8. Raportarea tranzactiilor administratorilor si a altor persoane implicate cu actiunile societatii

Societatea nu aplica reguli suplimentare, altele decat cele prevazute de normele legale, cu privire la tranzactiile cu actiunile societatii efectuate de catre administratori sau alte persoane implicate. Pe durata anului 2017, în temeiul art.150 din reg CNVM nr 1/2006, nu s-au raportat tranzactii cu acțiunile societății efectuate de actionari aflati pe lista de persoane ce au acces la informații privilegiate.

14.9. Modificari ale actului constitutiv

Actul constitutiv a fost actualizat in doua randuri. Prima modificare, efectuata la data de 28.07.2017 se refera la modificarea componentei consiliului de administratie in urma decesului domnului Vlad Florea si numirii ca administrator provizoriu a domnului Balmus Dumitru. Prin a doua modificare a actului constitutiv, efectuata la data de 14 septembrie 2017, a fost modificat numarul de administratori de la 9 la 7 (art 16.1), în urma hotararii AGEA din 14 septembrie 2017.

14.10. Diseminarea informatiilor corporative

Compania stabileste si publica anual un calendar de raportare financiara. Compania pregateste si disemineaza informatii periodice si continue relevante deciziei investitionale. Personalul dedicat acestei activitati este permanent pregatit, instruit si format profesional asupra aspectelor ce privesc relatia unei companii cu actionarii sai si principiile de guvernanta corporativa. In cursul anului 2017 diseminarea informatiilor s-a facut in limba romana si in limba engleza, pentru acele categorii de documente prevazute de cadrul legal aplicabil. Compania incurajeaza comunicarea cu actionarii prin intermediul sectiunii Investitori din pagina sa de web disponibila la http://www.electromagnetica.ro/companie/info.php?ik_comp=4 iar pentru informatii suplimentare investitorii se pot adresa la tel 021.404.2132, fax: 021.404.2195 si email: juridic@electromagnetica.ro .

Presedinte CA/Director General
Eugen Scheusan

Director Economic
Cristina Florea

Anexa la Declarația de Guvernanta Corporativa

Prevederile CGC al BVB	**Societatea respecta**	**Societatea nu respecta sau respecta partial**	**Motivul pentru neconformitate / masurile adoptate / atingerea obiectivului**
A.1. Toate societățile trebuie să aibă un regulament intern al Consiliului care include termenii de referință/responsabilitățile Consiliului și funcțiile cheie de conducere ale societății, și care aplică, printre altele, Principiile Generale din Secțiunea A.		Respecta partial	Societatea nu a adoptat un regulament de functionare pentru CA, tinand cont ca în actul constitutiv sunt clar delimitate puterile și atribuțiile CA de cele ale AGA și ale directorilor. Responsabilitatile CA, functiile cheie si modul sau de functionare sunt suficient detaliate in actul constitutiv si respecta principiile generale ale CGC al BVB din sectiunea A cu privire la responsabilități. Rezultatele de pana acum arata ca acest mod de lucru este functional.
A.2. Prevederi pentru gestionarea conflictelor de interese trebuie incluse în regulamentul Consiliului. În orice caz, membrii Consiliului trebuie să notifice Consiliul cu privire la orice conflicte de interese care au survenit sau pot surveni și să se abțină de la participarea la discuții (inclusiv prin neprezentare, cu excepția cazului în care neprezentarea ar împiedica formarea cvorumului) și de la votul pentru adoptarea unei hotărâri privind chestiunea care dă naștere conflictului de interese respectiv.		Respecta partial	Societatea nu a adoptat un regulament de functionare pentru CA care sa contina prevederi privind gestionarea conflictelor de interese. Cu toate acestea, consiliul de administratie ia masuri de respectare a prevederilor legale aplicabile iar administratorii si directorii societății precum și cei ai filialelor dau periodic declaratii pe proprie raspundere privind neconcurenta si conflictele de interese. Măsurile adoptate s-au dovedit eficiente pentru gestionarea conflictelor de interese.
A.3. Consiliul de Administrație sau Consiliul de Supraveghere trebuie să fie format din cel puțin cinci membri.	Respecta		

Prevederile CGC al BVB	**Societatea respecta**	**Societatea nu respecta sau respecta partial**	**Motivul pentru neconformitate / masurile adoptate / atingerea obiectivului**
A.4. Majoritatea membrilor Consiliului de Administrație trebuie să nu aibă funcție executivă. Cel puțin un membru al Consiliului de Administrație sau al Consiliului de Supraveghere trebuie să fie independent în cazul societăților din Categoria Standard. În cazul societăților din Categoria Premium, nu mai puțin de doi membri neexecutivi ai Consiliului de Administrație sau ai Consiliului de Supraveghere trebuie să fie independenți. Fiecare membru independent al Consiliului de Administrație sau al Consiliului de Supraveghere, după caz, trebuie să depună o declarație la momentul nominalizării sale în vederea alegerii sau realegerii, precum și atunci când survine orice schimbare a statutului său, indicând elementele în baza cărora se consideră că este independent din punct de vedere al caracterului și judecății sale și după următoarele criterii:		Respecta partial	Dintre cei 7 membrii ai CA, 3 sunt administratori executivi si 4 neexecutivi dar nici unul dintre acestia nu s-a declarat la începutul mandatului ca fiind administrator independent dupa criteriile precizate de CGC al BVB la punctele A.4.1-A.4.9.
A.4.1. nu este Director General/director executiv al societății sau al unei societăți controlate de aceasta și nu a deținut o astfel de funcție în ultimii cinci (5) ani;			
A.4.2. nu este angajat al societății sau al unei societăți controlate de aceasta și nu a deținut o astfel de funcție în ultimii cinci (5) ani;			
A.4.3. nu primește și nu a primit remunerație suplimentară sau alte avantaje din partea societății sau a unei societăți controlate de aceasta, în afară de cele corespunzătoare calității de administrator neexecutiv;			
A.4.4. nu este sau nu a fost angajatul sau nu are sau nu a avut in cursul anului precedent o relație contractuală cu un acționar semnificativ al societății, acționar care controlează peste 10% din drepturile de vot, sau cu o companie controlată de acesta;			

Prevederile CGC al BVB	**Societatea respecta**	**Societatea nu respecta sau respecta partial**	**Motivul pentru neconformitate / masurile adoptate / atingerea obiectivului**
A.4.5. nu are și nu a avut în anul anterior un raport de afaceri sau profesional cu societatea sau cu o societate controlată de aceasta, fie în mod direct fie în calitate de client, partener, acționar, membru al Consiliului/Administrator, director general/director executiv sau angajat al unei societăți dacă, prin caracterul său substanțial, acest raport îi poate afecta obiectivitatea;			
A.4.6. nu este și nu a fost în ultimii trei ani auditorul extern sau intern ori partener sau asociat salariat al auditorului financiar extern actual sau al auditorului intern al societății sau al unei societăți controlate de aceasta;			
A.4.7. nu este director general/director executiv al altei societăți unde un alt director general/director executiv al societății este administrator neexecutiv;			
A.4.8. nu a fost administrator neexecutiv al societății pe o perioadă mai mare de doisprezece ani;			
A.4.9. nu are legături de familie cu o persoană în situațiile menționate la punctele A.4.1. si A.4.4.			
A.5. Alte angajamente și obligații profesionale relativ permanente ale unui membru al Consiliului, inclusiv poziții executive și neexecutive în Consiliul unor societăți și instituții non-profit, trebuie dezvăluite acționarilor și investitorilor potențiali înainte de nominalizare și în cursul mandatului său.	Respecta		

Prevederile CGC al BVB	**Societatea respecta**	**Societatea nu respecta sau respecta partial**	**Motivul pentru neconformitate / masurile adoptate / atingerea obiectivului**
A.6. Orice membru al Consiliului trebuie să prezinte Consiliului informații privind orice raport cu un acționar care deține direct sau indirect acțiuni reprezentând peste 5% din toate drepturile de vot. Această obligație se referă la orice fel de raport care poate afecta poziția membrului cu privire la chestiuni decise de Consiliu.	Respecta		
A.7. Societatea trebuie să desemneze un secretar al Consiliului responsabil de sprijinirea activității Consiliului.	Respecta		
A.8. Declarația privind guvernanța corporativă va informa dacă a avut loc o evaluare a Consiliului sub conducerea Președintelui sau a comitetului de nominalizare și, în caz afirmativ, va rezuma măsurile cheie și schimbările rezultate în urma acesteia. Societatea trebuie să aibă o politică/ghid privind evaluarea Consiliului cuprinzând scopul, criteriile și frecvența procesului de evaluare.		Respecta partial	Consiliul de administratie nu a adoptat o politica/ghid privind evaluarea Consiliului. Anual, in cadrul adunarii generale de bilant, se supune aprobarii AGOA acordarea de stimulente in functie de indeplinirea indicatorilor de performanta si in conformitate cu prevederile actului constitutiv.
A.9. Declarația privind guvernanța corporativă trebuie să conțină informații privind numărul de întâlniri ale Consiliului și comitetelor în cursul ultimului an, participarea administratorilor (în persoană și în absență) și un raport al Consiliului și comitetelor cu privire la activitățile acestora.	Respecta		
A.10. Declarația privind guvernanța corporativă trebuie să cuprindă informații referitoare la numărul exact de membri independenți din Consiliul de Administrație sau din Consiliul de Supraveghere.	Respecta		

Prevederile CGC al BVB	**Societatea respecta**	**Societatea nu respecta sau respecta partial**	**Motivul pentru neconformitate / masurile adoptate / atingerea obiectivului**
A.11. Consiliul societăților din Categoria Premium trebuie să înființeze un comitet de nominalizare format din membri neexecutivi, care va conduce procedura nominalizărilor de noi membri în Consiliu și va face recomandări Consiliului. Majoritatea membrilor comitetului de nominalizare trebuie să fie independentă.		Respecta partial	Nu a putut fi constituit un comitet de nominalizare format din administratori neexecutivi care să fie, in majoritatea lor, administratori independenti. Consiliul de administratie in ansamblul sau este cel care nominalizeaza membrii provizorii si face recomandari AGOA pentru alegerea unor noi membrii in CA.
B.1. Consiliul trebuie să înființeze un comitet de audit în care cel puțin un membru trebuie să fie administrator neexecutiv independent. Majoritatea membrilor, incluzând președintele, trebuie să fi dovedit ca au calificare adecvată relevantă pentru funcțiile și responsabilitățile comitetului. Cel puțin un membru al comitetului de audit trebuie să aibă experiență de audit sau contabilitate dovedită și corespunzătoare. În cazul societăților din Categoria Premium, comitetul de audit trebuie să fie format din cel puțin trei membri și majoritatea membrilor comitetului de audit trebuie să fie independenți.		Respecta partial	Consiliul de administratie a hotarat constituirea unui Comitet de Audit format din 3 membrii. Datorita imposibilitatii de a asigura o majoritate de administratori independenti in comitetul de audit, Consiliul a decis completarea Comitetului cu un membru independent nominalizat de urmatoarea AGA. Pana la prima sedinta a Comitetului, aceste atributii raman la nivelul Consiliului. Printre membrii Consiliului se afla si personae cu o experienta de audit sau contabilitate corespunzatoare. Acestia au pe deplin capacitatea de a asigura integritatea raportării financiare și a sistemului de control intern.
B.2. Președintele comitetului de audit trebuie să fie un membru neexecutiv independent.	Respecta		
B.3. În cadrul responsabilităților sale, comitetul de audit trebuie să efectueze o evaluare anuală a sistemului de control intern.		Respecta partial	Pana la completarea componentei Comitetului, aceste atributii raman in sarcina Consiliului.
B.4. Evaluarea trebuie să aibă în vedere eficacitatea și cuprinderea funcției de audit intern, gradul de adecvare al rapoartelor de gestiune a riscului și de control intern prezentate către comitetul de audit al Consiliului, promptitudinea și eficacitatea cu care conducerea executivă soluționează deficiențele sau slăbiciunile identificate în urma controlului intern și prezentarea de rapoarte relevante în atenția Consiliului.		Respecta partial	Pana la completarea componentei Comitetului, aceste atributii raman in sarcina Consiliului.

Prevederile CGC al BVB	**Societatea respecta**	**Societatea nu respecta sau respecta partial**	**Motivul pentru neconformitate / masurile adoptate / atingerea obiectivului**
B.5. Comitetul de audit trebuie să evalueze conflictele de interese în legătură cu tranzacțiile societății și ale filialelor acesteia cu părțile afiliate.		Respecta partial	Pana la completarea componentei Comitetului, aceste atributii raman in sarcina Consiliului.
B.6. Comitetul de audit trebuie să evalueze eficiența sistemului de control intern și a sistemului de gestiune a riscului.		Respecta partial	Pana la completarea componentei Comitetului, aceste atributii raman in sarcina Consiliului.
B.7. Comitetul de audit trebuie să monitorizeze aplicarea standardelor legale și a standardelor de audit intern general acceptate. Comitetul de audit trebuie să primească și să evalueze rapoartele echipei de audit intern.		Respecta partial	Pana la completarea componentei Comitetului, aceste atributii raman in sarcina Consiliului.
B.8. Ori de câte ori Codul menționează rapoarte sau analize inițiate de Comitetul de Audit, acestea trebuie urmate de raportări periodice (cel puțin anual) sau adhoc care trebuie înaintate ulterior Consiliului.		Respecta partial	Pana la completarea componentei Comitetului, aceste atributii raman in sarcina Consiliului.
B.9. Niciunui acționar nu i se poate acorda tratament preferențial fata de alți acționari in legătură cu tranzacții și acorduri încheiate de societate cu acționari și afiliații acestora.	Respecta		
B.10. Consiliul trebuie să adopte o politică prin care să se asigure că orice tranzacție a societății cu oricare dintre societățile cu care are relații strânse a carei valoare este egală cu sau mai mare de 5% din activele nete ale societății (conform ultimului raport financiar) este aprobată de Consiliu în urma unei opinii obligatorii a comitetului de audit al Consiliului și dezvăluită în mod corect acționarilor și potențialilor investitori, în măsura în care aceste tranzacții se încadrează în categoria evenimentelor care fac obiectul cerințelor de raportare.		Respecta partial	Pana la completarea componentei Comitetului, aceste atributii raman in sarcina Consiliului. Societatea aplica atât prevederile legale de raportare a tranzactiilor de peste 50.000 euro incheiate cu persoanele aflate in relatii stranse cu societatea cât și prevederile statutare conform cărora contractele de inchiriere sunt analizate și aprobate de către CA. Nu este necesara o politica distincta de dezvaluire a tranzactiilor mentionate mai sus deoarece pragul legal de 50000 euro este mai strict decat criteriul din CGC de 5% din activele nete ale societatii.

Prevederile CGC al BVB	**Societatea respecta**	**Societatea nu respecta sau respecta partial**	**Motivul pentru neconformitate / masurile adoptate / atingerea obiectivului**
B.11. Auditurile interne trebuie efectuate de către o divizie separată structural (departamentul de audit intern) din cadrul societății sau prin angajarea unei entități terțe independente.	Respecta		
B.12. În scopul asigurării îndeplinirii funcțiilor principale ale departamentului de audit intern, acesta trebuie să raporteze din punct de vedere funcțional către Consiliu prin intermediul comitetului de audit. În scopuri administrative și în cadrul obligațiilor conducerii de a monitoriza și reduce riscurile, acesta trebuie să raporteze direct directorului general.	Respecta		
C.1. Societatea trebuie să publice pe pagina sa de internet politica de remunerare și să includă în raportul anual o declarație privind implementarea politicii de remunerare în cursul perioadei anuale care face obiectul analizei. Politica de remunerare trebuie formulată astfel încât să permită acționarilor înțelegerea principiilor și a argumentelor care stau la baza remunerației membrilor Consiliului și a Directorului General, precum și a membrilor Directoratului în sistemul dualist. Aceasta trebuie să descrie modul de conducere a procesului și de luare a deciziilor privind remunerarea, sa detalieze componentele remunerației conducerii executive (precum salarii, prime anuale, stimulente pe termen lung legate de valoarea acțiunilor, beneficii în natura, pensii și altele) și să descrie scopul, principiile și prezumțiile ce stau la baza fiecărei componente (inclusiv criteriile generale de performanță aferente oricărei forme de remunerare variabilă). În plus, politica de remunerare trebuie să specifice durata contractului directorului executiv și a perioadei de preaviz prevăzută în contract, precum și eventuala compensare pentru revocare fără justa cauză.		Respecta partial	Societatea nu a adoptat și nu a publicat pe pagina sa de internet o Politica de remunerare dar notele la situatiile financiare anuale contin informatii privind remunerarea administratorilor si directorilor pentru perioada analizata. Actul constitutiv al societății prevede limite generale pentru participarea salariatilor și administratorilor la profit ori a administratorilor și directorilor, luând în considerare criteriul profitului realizat, respectiv în funcție de depasirea profitului bugetat.

Prevederile CGC al BVB	**Societatea respecta**	**Societatea nu respecta sau respecta partial**	**Motivul pentru neconformitate / masurile adoptate / atingerea obiectivului**
Raportul privind remunerarea trebuie să prezinte implementarea politicii de remunerare pentru persoanele identificate în politica de remunerare în cursul perioadei anuale care face obiectul analizei. Orice schimbare esențială intervenită în politica de remunerare trebuie publicată în timp util pe pagina de internet a societății.			
D.1. Societatea trebuie să organizeze un serviciu de Relații cu Investitorii – indicându-se publicului larg persoana/persoanele responsabile sau unitatea organizatorică. În afară de informațiile impuse de prevederile legale, societatea trebuie să includă pe pagina sa de internet o secțiune dedicată Relațiilor cu Investitorii, în limbile română și engleză, cu toate informațiile relevante de interes pentru investitori, inclusiv: D.1.1. Principalele reglementari corporative: actul constitutiv, procedurile privind adunările generale ale acționarilor; D.1.2. CV-urile profesionale ale membrilor organelor de conducere ale societății, alte angajamente profesionale ale membrilor Consiliului, inclusiv poziții executive și neexecutive în consilii de administrație din societăți sau din instituții non-profit; D.1.3. Rapoartele curente și rapoartele periodice (trimestriale, semestriale și anuale) – cel puțin cele prevăzute la punctul D.8 – inclusiv rapoartele curente cu informații detaliate referitoare la neconformitatea cu prezentul Cod; D.1.4. Informații referitoare la adunările generale ale acționarilor: ordinea de zi și materialele informative; procedura de alegere a membrilor Consiliului; argumentele care susțin propunerile de candidați pentru alegerea în Consiliu, împreună cu CV-urile profesionale ale acestora; întrebările acționarilor cu privire la punctele de pe ordinea de zi și răspunsurile societății, inclusiv hotărârile adoptate;	Respecta		

Prevederile CGC al BVB	**Societatea respecta**	**Societatea nu respecta sau respecta partial**	**Motivul pentru neconformitate / masurile adoptate / atingerea obiectivului**
D.1.5. Informații privind evenimentele corporative, cum ar fi plata dividendelor și a altor distribuiri către acționari, sau alte evenimente care conduc la dobândirea sau limitarea drepturilor unui acționar, inclusiv termenele limită și principiile aplicate acestor operațiuni. Informațiile respective vor fi publicate într-un termen care să le permită investitorilor să adopte decizii de investiții; D.1.6. Numele și datele de contact ale unei persoane care va putea să furnizeze, la cerere, informații relevante; D.1.7. Prezentările societății (de ex., prezentările pentru investitori, prezentările privind rezultatele trimestriale etc.), situațiile financiare (trimestriale, semestriale, anuale), rapoartele de audit și rapoartele anuale.			
D.2. Societatea va avea o politică privind distribuția anuală de dividende sau alte beneficii către acționari, propusă de Directorul General sau de Directorat și adoptată de Consiliu, sub forma unui set de linii directoare pe care societatea intenționează să le urmeze cu privire la distribuirea profitului net. Principiile politicii anuale de distribuție către acționari vor fi publicate pe pagina de internet a societății.		Respecta partial	Societatea nu a adoptat si nu a publicat pe site-ul propriu o politica privind distributia anuala a dividendelor. Totusi, prin hotararile adoptate in ultimii ani, societatea a dat dovada de consecventa si predictibilitate in alocarea de dividende atunci cand profitul societatii a permis acest lucru.

Prevederile CGC al BVB	**Societatea respecta**	**Societatea nu respecta sau respecta partial**	**Motivul pentru neconformitate / masurile adoptate / atingerea obiectivului**
D.3. Societatea va adopta o politică în legătură cu previziunile, fie că acestea sunt făcute publice sau nu. Previziunile se referă la concluzii cuantificate ale unor studii ce vizează stabilirea impactului global al unui număr de factori privind o perioadă viitoare (așa numitele ipoteze): prin natura sa, aceasta proiecție are un nivel ridicat de incertitudine, rezultatele efective putând diferi în mod semnificativ de previziunile prezentate inițial. Politica privind previziunile va stabili frecvența, perioada avută în vedere și conținutul previziunilor. Daca sunt publicate, previziunile pot fi incluse numai în rapoartele anuale, semestriale sau trimestriale. Politica privind previziunile va fi publicată pe pagina de internet a societății.		Respecta partial	Societatea nu a adoptat o politica privind previziunile care sa stabileasca frecventa, perioada si continutul acestora, daca sa fie facute publice sau nu. Previziuni cu un anumit nivel de incertitudine sunt cuprinse de fiecare data in rapoartele anuale ale administratorilor.
D.4. Regulile adunărilor generale ale acționarilor nu trebuie să limiteze participarea acționarilor la adunările generale și exercitarea drepturilor acestora. Modificările regulilor vor intra în vigoare, cel mai devreme, începând cu următoarea adunare a acționarilor.	Respecta		
D.5. Auditorii externi vor fi prezenți la adunarea generală a acționarilor atunci când rapoartele lor sunt prezentate în cadrul acestor adunări.	Respecta		
D.6. Consiliul va prezenta adunării generale anuale a acționarilor o scurtă apreciere asupra sistemelor de control intern și de gestiune a riscurilor semnificative, precum și opinii asupra unor chestiuni supuse deciziei adunării generale.	Respecta		

Prevederile CGC al BVB	**Societatea respecta**	**Societatea nu respecta sau respecta partial**	**Motivul pentru neconformitate / masurile adoptate / atingerea obiectivului**
D.7. Orice specialist, consultant, expert sau analist financiar poate participa la adunarea acționarilor în baza unei invitații prealabile din partea Consiliului. Jurnaliștii acreditați pot, de asemenea, să participe la adunarea generală a acționarilor, cu excepția cazului în care Președintele Consiliului hotărăște în alt sens.		Nu respecta	Statutul societatii nu prevede participarea la AGA ca invitati a analistilor, jurnalistilor acreditati, expertilor, consultantilor, specialistilor. In mod curent, in afara actionarilor, participa la AGA administratorii, directorii, auditorii si alti invitati atunci cand prezenta acestora se justifica prin existenta pe ordinea de zi a unor rapoarte sau analize intocmite de acestia.
D.8. Rapoartele financiare trimestriale și semestriale vor include informații atât în limba română, cât și în limba engleză referitoare la factorii cheie care influențează modificări în nivelul vânzărilor, al profitului operațional, profitului net și al altor indicatori financiari relevanți, atât de la un trimestru la altul, cât și de la un an la altul.		Respecta partial	Cerintele sunt indeplinite cu mentiunea ca informațiile sunt prezentate numai comparativ cu perioada similara a anului anterior, nu și de la un trimestru la altul.
D.9. O societate va organiza cel puțin două ședințe/teleconferințe cu analiștii și investitorii în fiecare an. Informațiile prezentate cu aceste ocazii vor fi publicate în secțiunea relații cu investitorii a paginii de internet a societății la data ședințelor/ teleconferințelor.	Respecta		
D.10. În cazul în care o societate susține diferite forme de expresie artistică și culturală, activități sportive, activități educative sau științifice și consideră că impactul acestora asupra caracterului inovator și competitivității societății fac parte din misiunea și strategia sa de dezvoltare, va publica politica cu privire la activitatea sa în acest domeniu.		Respecta partial	Societatea nu a adoptat si nu a publicat o politica de sprijinire a formelor de expresie artistica si culturala, a activitatilor sportive, educationale sau stiintifice. Totusi, numeroasele actiuni din trecut de sprijinire a domeniilor de mai sus au fost insotite de comunicate de presa si promovate pe site-ul societatii.

SOCIETATE COMERCIALA PE ACTIUNI
ELECTROMAGNETICA
Calea Rahovei 266-268 Sector 5 Bucuresti 050912
Telefon : (021) 4042 131 Fax: (021) 4042 195

- ECHIPAMENTE ELECTRICE SI ELECTRONICE
- MATRITE INJECTIE MASE PLASTICE
- PROIECTARE
- PRODUCTIE ENERGIE ELECTRICA DIN SURSE REGENERABILE SI FURNIZARE ENERGIE ELECTRICA
- SUBCONTRACTARE PRODUSE SI SUBANSAMBLE ELECTRONICE, MASE PLASTICE, METALICE
- SOLUTII DE ILUMINAT CU LED

Declaratia persoanelor responsabile

In conformitate cu prevederile articolului nr 63 din Legea Emitentilor nr 24/2017, subsemnatul Eugen Scheusan - Director General, in calitate de reprezentant legal și Cristina Florea în calitate de director economic al Electromagnetica SA, cu sediul in Calea Rahovei nr 266-268, Sector 5, Bucuresti, inregistrata in Registrul Comertului cu nr J40/19/1991, Cod de identificare fiscala 414118, declar ca imi asum raspunderea pentru intocmirea situatiilor financiare anuale pentru 2017 individuale si consolidate si confirm ca, dupa cunostintele mele:

a) Situatia financiar contabila la 31.12.2017, intocmita in conformitate cu OMFP nr 2844/2016 pentru aprobarea Reglementarilor contabile conforme cu Standardele Internationale de Raportare Financiara, ofera o imagine corecta si conforma cu realitatea a activelor, obligatiilor, pozitiei financiare, contului de profit si pierdere ale Electromagnetica SA si ale societatilor incluse in procesul de consolidare.

b) Raportul anual al administratorilor pentru anul 2017 a fost intocmit in conformitate cu prevederile Regulamentului CNVM nr 1/2006 si cuprinde o analiza corecta a dezvoltarii si performantelor societatii, precum si o descriere a principalelor riscuri si incertitudini specifice activitatii desfasurate.

Director General	Director Economic
Eugen Scheusan	Cristina Florea

SOCIETATE COMERCIALA PE ACTIUNI
ELECTROMAGNETICA
Calea Rahovei 266-268 Sector 5 Bucuresti 050912
Telefon : (021) 4042 131 Fax: (021) 4042 195

- ECHIPAMENTE ELECTRICE SI ELECTRONICE
- MATRITE INJECTIE MASE PLASTICE
- PROIECTARE
- PRODUCTIE ENERGIE ELECTRICA DIN SURSE REGENERABILE SI FURNIZARE ENERGIE ELECTRICA
- SUBCONTRACTARE PRODUSE SI SUBANSAMBLE ELECTRONICE, MASE PLASTICE, METALICE
- SOLUTII DE ILUMINAT CU LED

ELECTROMAGNETICA S.A.

SITUAȚII FINANCIARE CONSOLIDATE

PENTRU ANUL ÎNCHEIAT LA 31 DECEMBRIE 2017

Întocmite în conformitate cu

Ordinul Ministrului Finanțelor Publice nr. 2844/2016

pentru aprobarea Reglementărilor contabile conforme cu

Standardele Internaționale de Raportare Financiară adoptate de Uniunea Europeană

(ÎMPREUNĂ CU RAPORTUL AUDITORULUI INDEPENDENT

ȘI RAPORTUL ADMINISTRATORILOR)

CUPRINS: **PAGINA:**

RAPORTUL AUDITORULUI INDEPENDENT	1 – 4
SITUATIA CONSOLIDATA A REZULTATULUI GLOBAL	5
SITUATIA CONSOLIDATA A POZITIEI FINANCIARE	6
SITUATIA CONSOLIDATA A FLUXURILOR DE TREZORERIE	7
SITUATIA CONSOLIDATA A MODIFICARILOR CAPITALULUI PROPRIU	8 – 9
NOTE LA SITUAŢIILE FINANCIARE CONSOLIDATE	10 – 56
RAPORTUL ADMINISTRATORULUI	1 – 25
DECLARATIA PERSOANELOR RESPONSABILE	1

ELECTROMAGNETICA S.A.
SITUAŢIA CONSOLIDATĂ A REZULTATULUI GLOBAL
ŞI ALTE ELEMENTE ALE REZULTATULUI GLOBAL
PENTRU PERIOADA DE 12 LUNI ÎNCHEIATĂ LA 31 DECEMBRIE 2017
(toate sumele sunt exprimate în RON, dacă nu se specifică altfel)

	Nota	Perioada de 12 luni încheiată la 31 decembrie 2017	Perioada de 12 luni încheiată la 31 decembrie 2016
Venituri	**19**	**223.246.080**	**236.253.958**
Venituri din investitii	**19**	973.361	5.545.363
Alte venituri si cheltuieli nete	**19**	(9.811.506)	4.890.167
Variaţia stocului de produse finite şi producţia în curs de execuţie	**19**	13.407.878	15.924.804
Activitatea realizată de entitate şi capitalizată	**19**	1.617.287	1.246.195
Materiile prime şi consumabile utilizate	**20**	(166.496.995)	(170.169.019)
Cheltuieli cu angajaţii	**20**	(36.406.993)	(36.459.838)
Cheltuieli cu amortizarea şi deprecierea	**20**	(11.501.335)	(16.930.717)
Alte cheltuieli nete	**20**	(28.353.511)	(32.255.671)
Cheltuieli financiare	**21**	(686.087)	(654.692)
(Pierdere)/Profit înainte de impozitare		**(14.011.821)**	**7.390.550**
Impozit pe profit	**22**	437.661	(1.010.554)
(Pierderea)/Profitul perioadei		**(14.449.482)**	**6.379.995**
Repartizabil societăţii-mamă		(14.489.410)	6.298.733
Repartizabil intereselor care nu controlează		39.928	81.262
Alte elemente ale rezultatului global:			
din care:			
Alte elemente de rezultat global care nu pot fi reclasificate în contul de profit şi pierdere, din care:			
- Surplus din reevaluarea imobilizărilor corporale		-	81.594.328
- Impozit amânat recunoscut in capitaluri proprii	**22**	962.857	(13.698.750)
Rezultat global al perioadei		**(13.486.625)**	**74.275.573**

Aceste situaţii financiare consolidate au fost aprobate pentru a fi emise de către conducere la 20 martie 2018.

Eugen Scheuşan,

Director General

Cristina Florea,

Director Economic

ELECTROMAGNETICA S.A.
SITUAŢIA CONSOLIDATĂ A POZIŢIEI FINANCIARE
LA 31 DECEMBRIE 2017
(toate sumele sunt exprimate în RON, dacă nu se specifică altfel)

	Nota	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
ACTIVE			
Active imobilizate			
Imobilizări corporale	**4**	291.512.341	298.078.444
Investiţii imobiliare	**5**	8.642.116	7.664.546
Imobilizări necorporale	**6**	1.248.800	1.637.684
Alte active imobilizate pe termen lung	**7**	19.802.564	17.038.631
Total active imobilizate		**321.205.820**	**324.419.304**
Active circulante			
Stocuri	**8**	17.423.142	18.029.921
Creanţe comerciale	**9**	40.770.090	34.516.350
Numerar si echivalente de numerar	**12**	20.570.751	21.521.428
Alte active circulante	**10**	2.418.041	3.165.527
Creanţa privind impozitul curent	**22**	-	-
Total active circulante		**81.182.023**	**77.233.226**
Total active		**402.387.844**	**401.652.531**
CAPITALURI PROPRII SI DATORII			
Capitaluri proprii			
Capital social	**13**	67.603.870	67.603.870
Rezerve si alte componente ale capitalurilor proprii	**14**	183.473.373	181.225.908
Rezultat reportat	**15**	74.220.398	90.053.565
Total capitaluri proprii atribuibile acţionarilor societăţii – mamă		**325.297.642**	**338.883.343**
Interese care nu controlează		**254.989**	**215.061**
Total capitaluri proprii		**325.552.631**	**339.098.404**
Datorii pe termen lung			
Datorii comerciale și alte datorii	**18**	1.304.836	2.784.610
Subvenții pentru investiții	**16**	4.736.743	4.899.962
Datorii privind impozitul amânat	**22**	16.614.478	17.785.656
Total datorii pe termen lung		**22.656.057**	**25.470.228**
Datorii curente			
Datorii comerciale și alte datorii	**18**	39.747.711	34.811.611
Subvenții pentru investiții	**16**	163.219	163.219
Provizioane	**17**	13.744.272	1.833.135
Datorii privind impozitul pe profit curent	**22**	523.952	275.933
Total datorii curente		**54.179.155**	**37.083.898**
Total datorii		**76.835.212**	**62.554.126**
Total capitaluri proprii și datorii		**402.387.844**	**401.652.531**

Aceste situaţii financiare consolidate au fost aprobate pentru a fi emise de către conducere la 20 martie 2018.

Eugen Scheuşan,
Director General

Cristina Florea,
Director Economic

ELECTROMAGNETICA S.A.
SITUAŢIA CONSOLIDATĂ A FLUXURILOR DE TREZORERIE
PENTRU ANUL ÎNCHEIAT LA 31 DECEMBRIE 2017
(toate sumele sunt exprimate în RON, dacă nu se specifică altfel)

	Nota	Perioada de 12 luni încheiată la 31 decembrie 2017	Perioada de 12 luni încheiată la 31 decembrie 2016
Fluxuri de trezorerie din activităţile de exploatare:			
Încasări de numerar de la clienţi		239.588.973	270.415.479
Plăţi către furnizori		(181.382.632)	(204.055.209)
Plăţi către angajaţi		(35.758.376)	(35.254.088)
Alte operaţiuni de exploatare		(19.625.974)	(24.184.527)
Numerar utilizat în exploatare		**2.821.992**	**6.921.656**
Dobânzi plătite		(28.486)	(72.757)
Impozit pe profit plătit		(417.536)	(98.535)
Numerar net generat de/(utilizat in) activităţile de exploatare		**2.375.970**	**6.750.364**
Fluxuri de trezorerie din activităţile de investiţii:			
Cumpărare de imobilizări corporale		(3.360.865)	(2.263.613)
Încasări din vânzare de imobilizări		22.554	33.155
Dobânzi încasate		25.346	30.684
Dividende primite		-	-
Numerar net utilizat în activităţi de investiţii		**(3.312.964)**	**(2.199.774)**
Fluxuri de trezorerie din activităţile de finanţare:			
Încasări in numerar din credite		44.169.727	68.918.650
Rambursări în numerar ale sumelor împrumutate		(44.169.727)	(68.918.650)
Dividende plătite		(13.682)	(39.098)
Numerar net utilizat în activităţile de finanţare		**(13.682)**	**(39.098)**
(Descresterea)/Cresterea netă de numerar și echivalente de numerar		**(950.677)**	**4.511.492**
Numerar și echivalente de numerar la începutul perioadei	**12**	**21.521.428**	**17.009.936**
Numerar și echivalente de numerar la sfârşitul perioadei	**12**	**20.570.751**	**21.521.428**

Aceste situaţii financiare consolidate au fost aprobate pentru a fi emise de către conducere la 20 martie 2018.

Eugen Scheuşan,

Director General

Cristina Florea,

Director Economic

ELECTROMAGNETICA S.A.
SITUAŢIA CONSOLIDATĂ A MODIFICĂRII CAPITALURILOR PROPRII
PENTRU ANUL ÎNCHEIAT LA 31 DECEMBRIE 2017
(toate sumele sunt exprimate în RON, dacă nu se specifică altfel)

	Capital social	Rezultatul reportat	Rezerve reevaluare active corporale	Alte elemente	Rezerva legală	Interese care nu controlează	Total capitaluri proprii
Sold la 01 ianuarie 2017	**67.603.870**	**90.053.566**	**88.968.568**	**57.834.598**	**34.422.742**	**215.061**	**339.098.405**
Rezultat global aferent perioadei							
Rezultatul exerciţiului	-	(14.489.410)	-	-	-	39.928	(14.449.482)
Alte elemente ale rezultatului global							
Transferul rezervei din reevaluare la rezultatul reportat ca urmare a amortizarii	-	3.097.291	(3.097.291)	-	-	-	-
Reluarea impozitului amanat recunoscut in rezerve	-	-	962.857	-	-	-	962.857
Transferul profitului net la rezerve	-	(4.373.118)	-	4.373.118	-	-	-
Total rezultat global aferent perioadei	**-**	**(15.765.237)**	**(2.134.434)**	**4.373.118**	**-**	**39.928**	**(13.486.625)**
Tranzacţii cu acţionarii, înregistrate direct in capitaluri proprii							
Alte elemente	-	(67.931)	8.992	-	(211)	-	(59.150)
Sold la 31 decembrie 2017	**67.603.870**	**74.220.398**	**86.843.127**	**62.207.716**	**34.422.531**	**254.989**	**325.552.631**

Aceste situaţii financiare consolidate au fost aprobate pentru a fi emise de către conducere la 20 martie 2018.

Eugen Scheuşan,
Director General

Cristina Florea,
Director Economic

ELECTROMAGNETICA S.A.
SITUAŢIA CONSOLIDATĂ A MODIFICĂRII CAPITALURILOR PROPRII
PENTRU ANUL ÎNCHEIAT LA 31 DECEMBRIE 2017
(toate sumele sunt exprimate în RON, dacă nu se specifică altfel)

	Capital social	Rezultatul reportat	Rezerve reevaluare active corporale	Alte rezerve	Rezerva legală	Interese care nu controlează	Total capitaluri proprii
Sold la 01 ianuarie 2016 - retratat	**67.603.870**	**60.597.289**	**21.250.447**	**58.089.051**	**56.866.046**	**146.750**	**264.553.453**
Rezultat global aferent perioadei							
Rezultatul exerciţiului profit	-	6.298.733	-	-	-	81.262	6.379.995
Alte elemente ale rezultatului global							
Transferul rezervei din reevaluare la rezultatul reportat ca urmare a scoaterii din evidenţă a activelor corporale reevaluate	-	449.478	(449.478)	-	-	-	-
Reevaluare imobilizărilor corporale	-	-	81.594.328	-	-	-	81.594.328
Impozit amanat recunoscut in rezerve	-	-	(13.698.750)	-	-	-	(13.698.750)
Total rezultat global aferent perioadei	**-**	**6.748.211**	**67.446.100**	**-**	**-**	**81.262**	**74.275.573**
Tranzacţii cu acţionarii, înregistrate direct in capitaluri proprii							
Constituire rezerva legala	-	-	-	(273.331)	273.331	-	-
Transferul rezultatului reportat la rezerve	-	22.716.628	-	18.878	(22.716.628)	-	18.878
Dividende distribuite acţionarilor	-	-	-	-	-	-	-
Alte elemente	-	(8.563)	56.960	-	(7)	(12.951)	35.439
Sold la 31 decembrie 2016	**67.603.870**	**90.053.566**	**88.968.568**	**57.834.598**	**34.422.742**	**215.061**	**339.098.405**

Aceste situaţii financiare consolidate au fost aprobate pentru a fi emise de către conducere la 20 martie 2018.

Eugen Scheuşan,
Director General

Cristina Florea,
Director Economic

2. INFORMAŢII GENERALE DESPRE GRUP

SC Electromagnetica SA – grupul-mamă este o societate comercială pe acțiuni, cu personalitate juridică română, cu durată de viată nelimitată, care este organizată și funcționează conform statutului și pe baza Legii nr. 31/1991 republicată în 2004 și modificată prin Legea nr. 441/2006, OUG nr. 82/2007 și OUG nr. 52/2008 precum și a Legii privind piața de capital nr.297/2004. Grupul are sediul social în București, Calea Rahovei nr. 266-268, sector 5, București, România, cod poștal 64021, telefon 021.404.21.31, 021.404.21.02, fax 021.404.21.95, site web www.electromagnetica.ro, cod unic de înregistrare RO 414118, număr de înregistrare la Registrul Comerțului J40/19/1991. Capitalul social al grupului este de 67.603.870,40 lei împărțit în 676.038.704 acțiuni comune, nominative și dematerializate, înscrise în cont electronic în registrul acționarilor ținut de Depozitarul Central SA. Conform statutului grupului, obiectul principal de activitate îl reprezintă fabricarea de instrumente și dispozitive pentru măsură, verificare, control, navigație (cod CAEN 2651).

SC Electromagnetica Goldstar SRL a funcționat ca societate mixtă cu capital româno-coreean până în anul 2011 când SC Electromagnetica SA a preluat prin cesiune de la asociații coreeni toate titlurile deținute de aceștia, devenind asociat unic la această societate. Este o societate cu răspundere limitată cu sediul în București, Calea Rahovei nr. 266-268, sector 5, Număr de înregistrare la Registrul Comerțului J40/12829/1991, CUI 400570, având ca obiect de activitate principal fabricarea echipamentelor de comunicații (cod CAEN 2630). Mai desfășoară activitați de service și garanție pentru echipamente de comunicații și închiriere spații.

SC Electromagnetica Fire SRL este o societate cu răspundere limitată cu sediul în București, Calea Rahovei nr 266-268, sect 5, corp 2, parter, axele C-D, stâlpii 6 ½ - 7, înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București cu nr J40/15634/2006, CUI 19070708, care desfășoară activități în domeniul apărării împotriva incendiilor, asistență tehnică de prevenire și stingere a incendiilor și servicii de urgență private privind protecția civilă (cod CAEN 8299).

SC Electromagnetica Prestserv SRL este o societate cu răspundere limitată cu sediul în București, Calea Rahovei 266-268, sector 5, corp 1, etaj 2, axele A-B, stâlpii 1-2, înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București cu nr J40/1528/2003, CUI 15182750, care prestează servicii de curățenie (cod CAEN 4311).

SC Electromagnetica Prestserv SRL și SC Electromagnetica Fire SRL au fost constituite prin externalizarea unor servicii din cadrul SC Electromagnetica SA, respectiv servicii de curățenie, asistență tehnică de prevenire și stingere a incendiilor și servicii de urgență private privind protecția civilă.

SC Procetel SA este o societate comercială pe acțiuni cu sediul în București, Calea Rahovei 266-268, număr de ordine la registrul comerțului J40/10437/1991, CUI 406212, tel: 031.700.26.14, fax: 031.700.26.16. SC Procetel SA este o societate comercială pe acțiuni închisă (acțiunile nu sunt tranzacționate pe piață) care are ca obiect principal de activitate cercetarea – dezvoltarea în alte științe naturale și inginerie (cod CAEN 7219). În prezent activitatea de cercetare s-a redus drastic, rezultatele obținute provenind în principal din activitatea de închiriere spații.

Situația deținerilor în filiale

	Capital social total		**Din care grupul-mamă**		
	Valoare	**Nr. titluri**	**Valoare**	**Nr. titluri**	**Procent deținere**
Procetel	110.005	44.002	732.008*)	42.483	96,548
Electromagnetica Goldstar	295.080	2.650	3.126.197*)	2.650	100
Electromagnetica Prestserv	30.000	300	29.500	295	98,333
Electromagnetica FIRE	80.000	800	79.782	799	99,875

**) Valoarea de cumpărare negociată*

În perioada de raportare nu au survenit modificări în structura de acționariat a filialelor.

1. INFORMAŢII GENERALE DESPRE GRUP (continuare)

Componența conducerii administrative și executive a filialelor este următoarea:

a) Electromagnetica Goldstar SRL
Conducerea administrativă: Antoaneta Monica Stanila – administrator unic, cu mandat de 4 ani valabil până la 1 august 2021

Conducerea executivă: Viorel Stroică – director executiv

b) Electromagnetica Fire SRL
Conducerea administrativă: Maria Rogoz – administrator unic, cu mandat de 4 ani valabil până în 26 martie 2018

Conducerea executivă: Maria Rogoz – director general

c) Electromagnetica Prestserv SRL
Conducerea administrativă: Gheorghe Ciobanu – administrator unic, cu mandat de 4 ani valabil până la 3 noiembrie 2018

Conducerea executivă: Gheorghe Ciobanu – director general

d) Procetel SA
Conducerea administrativă: Societatea este administrata de un administrator unic. Pana la data decesului domnului Vlad Florea din 14 iulie 2017, acesta a indeplinit functia de administrator unic. In prezent actionarul majoritar a initiat demersurile necesare convocarii de catre instant a unei adunari generale in vederea numirii unui nou administrator.

Conducerea executivă: Mihai Sanda – contabil șef

2 APLICAREA STANDARDELOR INTERNAŢIONALE DE RAPORTARE FINANCIARĂ NOI ŞI REVIZUITE

Aplicarea inițială a noilor modificări la standardele existente în vigoare pentru perioada de raportare curentă:

Următoarele amendamente și interpretări ale standardele existente emise de IASB și adoptate de Uniunea Europeana se aplică pentru perioada curentă de raportare:

- Amendamente la **IAS 7 "Situația fluxurilor de trezorerie",** - Inițiativa de dezvăluire - adoptată de UE la 6 noiembrie 2017 (în vigoare pentru perioadele anuale care încep la 1 ianuarie 2017 sau ulterior acestei date);
- Amendamente la **IAS 12 "Impozit pe profit"** - Recunoașterea activelor privind impozitul amânat pentru pierderi nerealizate - adoptată de UE la 6 noiembrie 2017 (în vigoare pentru perioadele anuale care încep la 1 ianuarie 2017 sau ulterior acestei date).

Amendamente la standardele existente emise de IASB și adoptate de Uniunea Europeană, care nu sunt încă în vigoare

La data aprobării prezentelor situații financiare nu există amendamente ale standardelor existente care au fost emise de către IASB și adoptate de catre UE, care nu sunt încă în vigoare.

- **IFRS 9 "Instrumente financiare" -** adoptat de UE la 22 noiembrie in 2016 (in vigoare pentru perioadele anuale care începând cu sau după 1 ianuarie 2018)
- **IFRS 15 "Venituri din contracte cu clienții"** și modificările la IFRS 15 "Data intrării în vigoare a IFRS 15" - adoptat de UE la 22 septembrie 2016 (în vigoare pentru perioadele anuale care începând cu sau după 1 ianuarie 2018).

2 APLICAREA STANDARDELOR INTERNAŢIONALE DE RAPORTARE FINANCIARĂ NOI ŞI REVIZUITE (continuare)

Amendamente la standardele existente emise de IASB și adoptate de Uniunea Europeană, care nu sunt încă în vigoare (continuare)

- **Amendamente la IFRS 15 "Venituri din contracte cu clienții"** și Clarificări la IFRS 15 Venituri din contractele încheiate cu clienții - adoptate de UE la 31 octombrie 2017 (în vigoare pentru perioadele anuale care încep la 1 ianuarie 2018 sau după această dată).

Noi standarde și amendamente la standardele existente emise de către IASB, dar care nu sunt încă adoptate de către UE

În prezent IFRS, așa cum sunt adoptate de către UE, nu diferă semnificativ de regulamentele adoptate de către IASB, excepție făcând următoarele standarde noi și amendamente la standardele existente, care nu au fost adoptate pentru a fi utilizate în UE:

- **IFRS 14 "Conturi de amânare aferente activităţilor reglementate" (**în vigoare pentru perioadele anuale care încep la sau după 1 ianuarie 2016) - Comisia Europeană a decis să nu lanseze procesul de adoptare a acestui standard interimar și să aștepte standardul final,

- Amendamente la **IFRS 2 "Plata pe bază de acțiuni**" - Clasificarea și măsurarea tranzacțiilor cu plata pe bază de acțiuni (în vigoare pentru perioadele anuale care începând cu sau după 1 ianuarie 2018),

- Amendamente la **IFRS 9 "Instrumente financiare"** - Plăți anticipate cu compensare negativă (în vigoare pentru perioadele anuale care încep la 1 ianuarie 2019 sau ulterior acestei date),

- Amendamente la **IFRS 10 "Situațiile financiare consolidate**" și **IAS 28 "Investiţii în entități asociate și în asocierile în participație"** - Vânzarea sau aporturi de active între un investitor și asociat sau Joint Venture și modificările ulterioare (data intrării în vigoare amânată pe o perioada nedeterminată până când proiectul de cercetare privind metoda punerii în echivalență va fi finalizat),

- Amendamente la **IAS 28 "Investiții în asocieri și asocieri în participațiune"** - Dobânzi pe termen lung în asocieri și în asocieri în participațiune (în vigoare pentru perioadele anuale care încep cu sau după 1 ianuarie 2019),

- Amendamente la **IAS 40 "Investiţii imobiliare"** - Transferuri de investiţii imobiliare (în vigoare pentru perioadele anuale care încep cu sau după 1 ianuarie 2018),

- Amendamente la diverse standarde **"Îmbunătățirile aduse IFRS-urilor (ciclul 2014-2016)"** care rezultă din proiectul de îmbunătățire anuală a IFRS (IFRS 1, IFRS 12 și IAS 28), în primul rând, în vederea eliminării neconcordanțelor și a clarificării formulărilor (amendamente la IFRS 12 urmează să fie aplicate pentru perioadele anuale care încep cu 1 ianuarie 2017 și modificări la IFRS 1 și IAS 28 care urmează să fie aplicate pentru perioadele anuale care încep cu sau după 1 ianuarie 2018),

- Amendamente la diverse standarde **"Îmbunătățirile aduse IFRS-urilor (ciclul 2015-2017)"** care rezultă din proiectul de îmbunătățire anuală a IFRS (IFRS 3, IFRS 11, IAS 12 și IAS 23), în primul rând în vederea eliminării neconcordanțelor și a clarificării formulărilor (în vigoare pentru perioadele anuale care încep cu sau după 1 ianuarie 2019);

- **IFRIC 22 "Tranzacții valutare și contraprestaţii in avans"** (în vigoare pentru perioadele anuale care încep cu sau după 1 ianuarie 2018).

- **IFRIC 23 "Incertitudinea in tratamentul impozitului pe profit"** (în vigoare pentru perioadele anuale care încep la 1 ianuarie 2019 sau ulterior acestei date).

Compania anticipează că adoptarea acestor noi standarde și amendamente la standardele existente nu vor avea niciun impact semnificativ asupra situațiilor financiare ale Societății în perioada aplicării inițiale.

2 APLICAREA STANDARDELOR INTERNAŢIONALE DE RAPORTARE FINANCIARĂ NOI ŞI REVIZUITE (continuare)

Contabilitatea de acoperire împotriva riscurilor pentru un portofoliu de active și pasive financiare ale căror principii nu au fost adoptate de UE rămâne nereglementat.

Conform estimărilor companiei, aplicarea contabilității de acoperire împotriva riscurilor a unui portofoliu de active sau pasive financiare în conformitate cu IAS 39: "Instrumente financiare: recunoaștere și evaluare" nu ar avea un impact semnificativ situațiile financiare, dacă sunt aplicate la data bilanțului.

Mai multe detalii cu privire la standardele individuale, amendamente și interpretări la standardele existente, care pot fi utilizate, după caz:

- **IFRS 9 " Instrumente financiare"**; emis pe 24 iulie 2014 prin care IASB înlocuiește IAS 39 – Instrumente financiare: recunoaștere și evaluare. IFRS 9 include cerințe pentru recunoaștere, evaluare, depreciere, derecunoștere, noțiuni generale ale contabilității de acoperire împotriva riscurilor.

Clasificare şi evaluare – IFRS 9 introduce o nouă abordare în ceea ce privește clasificarea activelor financiare, abordare care are în vedere caracteristicile cash flow-ului și ale modelului afacerii în care activul este deținut. Această abordare pe baza unui principiu unic înlocuiește cerințele din regulile de bază ale IAS 39. Noul model presupune de asemenea un singur model de depreciere care este aplicat tuturor instrumentelor financiare.

Depreciere – IFRS 9 a introdus un nou model de depreciere, cel al pierderii așteptate, care va impune o recunoaștere în timp util a pierderilor așteptate din credit. Practic, noul standard impune societăților să înregistreze pierderile așteptate din credit concomitent cu recunoașterea instrumentului financiar şi să recunoască pierderile așteptate pe toată durata de viață a instrumentului.

Contabilitatea de acoperire împotriva riscurilor – IFRS 9 introduce un model schimbat total pentru contabilitatea de acoperire, cu prezentări îmbunătățite în ceea ce privește activitatea de management al riscului. Noul model reprezintă o revizuire semnificativă a contabilității de acoperire împotriva riscurilor care aliniază tratamentul contabil cu cel al activității de management al riscului.

Contabilitatea expunerii la riscul de credit – IFRS 9 elimină volatilitatea din profit sau pierdere care era cauzată de schimbările riscului aferent creditelor din datoriile pentru care s-a optat prezentarea la valoare justă. Această schimbare a contabilizării presupune ca, câștigurile determinate de diminuarea unui risc de credit aferent acestor datorii nu mai sunt recunoscute în profit sau pierdere.

- **IFRS 14 "Conturi de amânare aferente activităţilor reglementate"** emise de IASB la 30 ianuarie 2014. Prezentul standard are ca scop să permită entităților care adoptă pentru prima dată IFRS și care recunosc în prezent conturile de amânare aferente activităţilor reglementate în conformitate cu principiile anterioare ale GAAP, să continue să o facă şi dupa tranziţia la IFRS.

- **IFRS 15 "Venituri din contractele cu clienţii"** şi alte amendamente viitoare (în vigoare pentru perioade începând cu sau după 1 ianuarie 2018) a fost emis de către IASB pe 28 mai 2014 (pe 11 septembrie 2015 IASB a amânat data intrării în vigoare până la 1 ianuarie 2018). IFRS 15 specifică în ce mod și când se vor recunoaște veniturile, dar şi impune ca entitățile să furnizeze utilizatorilor situațiilor financiare mai multe informații. Standardul înlocuiește IAS 18 – Venituri, IAS 11 – Contracte de construcție și o serie de interpretări legate de venituri. Aplicarea acestui standard este obligatorie pentru toate societățile care aplică IFRS și pentru aproape toate contractele cu clienţii; principalele excepții sunt contractele de leasing, instrumentele financiare şi contractele de asigurare. Principiul de bază al acestui standard este ca entitățile să recunoască veniturile astfel încât acestea să indice exact contravaloarea transferului de bunuri sau servicii către clienţi (adică plata) pe care se așteaptă entitatea să o primească. Noul standard presupune de asemenea prezentări îmbunătățite ale veniturilor, oferă îndrumări pentru tranzacții care anterior nu erau abordate exhaustiv (de exemplu, veniturile din servicii şi modificările contractelor) și pentru contracte cu obiecte multiple.

2 APLICAREA STANDARDELOR INTERNAŢIONALE DE RAPORTARE FINANCIARĂ NOI ŞI REVIZUITE (continuare)

- **IFRS 16 "Contracte de leasing"** (în vigoare pentru perioade începând cu sau după 1 ianuarie 2019) a fost emis de către IASB pe 13 ianuarie 2016. Sub IFRS 16 locatarul recunoaște un drept de folosință şi o datorie din leasing. Dreptul de folosință este tratât similar cu alte active nefinanciare și depreciat în consecință. Datoria din leasing este inițial evaluată la valoarea plăților de leasing datorate conform termenelor din contractul de leasing, reduse la rata implicită din contract, dacă aceasta poate fi ușor determinată. Dacă acea dobândă nu poate fi determinată, locatarul va utiliza dobânda lui pentru împrumut. Ca și în cazul predecesorului IFRS 16, IAS 17, părțile clasifică contractele de leasing ca operațional sau financiar. Un contract de leasing este clasificat ca fiind un leasing financiar dacă prin acesta se transferă toate riscurile și recompensele aferente dreptului de proprietate. Altfel, un contract de leasing este clasificat ca leasing operațional. Pentru contractele de leasing financiar locatorul recunoaște veniturile pe perioada contractului bazându-se pe un model care reflectă o rată periodică constantă de întoarcere la investiția netă. Un locator recunoaște plățile aferente contractului de leasing operațional ca venit liniar sau, dacă se consideră mai reprezentativ, funcție de modul în care beneficiile din utilizarea activului se diminuează.

- Amendamente la **IFRS 2 "Plată pe bază de acțiuni "** clasificare si evaluare pentru tranzacțiile referitoare la plata pe bază de acțiuni (emise de către IASB pe 20 iunie 2016; în vigoare pentru **perioadele** începând cu sau după 1 ianuarie 2018). Amendamentele conțin cerințe pentru contabilizarea: (a) efectului încadrării sau nu în condițiile evaluării plăților pe bază de acțiuni cu decontare în numerar; (b) tranzacțiilor cu decontare netă pentru obligațiile reprezentând taxe reținute la sursă; și (c) modificării termenilor și condițiilor care schimbă clasificarea tranzacției cu plată pe bază de acțiuni din decontare în numerar în decontare prin instrumente de capitaluri proprii.

- Amendamente la **IFRS 4 "Contracte de asigurare" - Aplicarea IFRS 9 Instrumente financiare cu IFRS 4 Contracte de asigurare** emise de IASB la 12 septembrie 2016. Modificările abordează preocupările legate de punerea în aplicare a noului standard de instrumente financiare, IFRS 9, înainte de punerea în aplicare a pe care Consiliul o dezvolta pentru IFRS 4.

- Amendamente la **IFRS 9 "Instrumente financiare"** – Plăti in avans cu compensare negativă emise de IASB la 12 octombrie 2017. Amendamentele modifică cerințele existente în IFRS 9 privind drepturile de reziliere pentru a permite măsurarea la costul amortizat (sau, în funcție de modelul de afacere, la valoarea justă prin alte elemente ale rezultatului global) chiar și în cazul plăților compensatorii negative. În conformitate cu amendamentele, semnul valorii plătilor anticipate nu este relevant, spre exemplu în funcție de rata dobânzii care prevalează la momentul rezilierii, se poate efectua o plată în favoarea părții contractante care efectuează rambursarea anticipată. Calculul acestei plăți compensatorii trebuie să fie același atât în cazul unei penalități de rambursare anticipată, cât și în cazul câștigului de rambursare anticipată.

- Amendamente la **IFRS 10 "Situații financiare consolidate"** și **IAS 28 – Investiții în entități asociate și în asocierile în participațiune** – vânzarea sau aportul de active între investitor și un asociat sau o asociere în participaţie a fost emis de IASB in data de 11 septembrie 2014 (pe 17 decembrie 2015 IASB a amânat data intrării în vigoare pe durată nedeterminată.

  Amendamentele arată existența unui conflict între cerinţele IAS 28 si IFRS 10 şi clarifică situația unei tranzacții cu un asociat, respectiv recunoașterea câștigurilor sau pierderilor recunoscute depinde dacă activul este vândut sau adus ca aport.

- Amendamente la **IAS 7 " Situația fluxurilor de trezorerie"** – inițiativa de prezentare emise de către IASB pe 29 ianuarie 2016. Amendamentele au ca scop îmbunătățirea informațiilor oferite utilizatorilor situațiilor financiare despre activitățile financiare ale entității. Amendamentele impun unei entități să prezinte informații care să-i ajute pe utilizatorii situațiilor financiare să evalueze schimbările în datoriile provenite din activitățile financiare, incluzând și pe cele din cash flow și pe cele din activitățile nemonetare.

- Amendamente la **IAS 12 "Impozitul pe profit"** recunoașterea creanțelor de impozit amânat pentru **pierderi** nerealizate au fost emise de către IASB pe 19 ianuarie 2016. Amendamentele la IAS 12 clarifică modul de contabilizare pentru impozitul amânat aferent creanțelor evaluate la valoare justă.

2 APLICAREA STANDARDELOR INTERNAŢIONALE DE RAPORTARE FINANCIARĂ NOI ŞI REVIZUITE (continuare)

- Amendamente la **IAS 28 "Investiții în asocieri și asocieri în participațiune"** - Dobânzi pe termen lung în asocieri și asocieri în participație emise de IASB la 12 octombrie 2017. Amendamentele au fost introduse pentru a clarifica faptul că o entitate aplică IFRS 9 incluzând cerințele sale de depreciere, dobânzi la termen într-o asociere sau în asociere in participatiune care face parte din investiția netă în societatea asociată sau în asocierea în participațiune, dar la care nu se aplică metoda punerii în echivalență. Amendamentele elimină, de asemenea, punctul 41, deoarece Consiliul a considerat că a reiterat doar cerințele din IFRS 9 și a creat confuzie cu privire la contabilizarea dobânzilor pe termen lung.

- Amendamente la **IAS 40 "Investiţii imobiliare"** - Transferuri de investiţii imobiliare, emise de IASB la 8 decembrie 2016. Modificările precizează că o entitate va transfera o proprietate în sau de la investiții imobiliare atunci când, și numai atunci când, există dovezi ale unei schimbari în utilizare. O schimbare de utilizare are loc în cazul în care proprietatea îndeplinește, sau încetează să îndeplinească, definiția investiției imobiliare. O schimbare în intențiile conducerii pentru utilizarea unei proprietăți în sine nu constituie o dovadă a unei modificări a utilizării. De asemenea, amendamentele precizează că lista probelor la punctul 57 a fost desemnată ca listă neexhaustivă de exemple în loc de listă exhaustivă anterioară.

- Amendamente la diverse standarde **"Îmbunătățirile aduse IFRS-urilor (ciclul 2014-2016)"**, emis de IASB la 8 decembrie 2016. Amendamente la diverse standarde care rezultă din proiectul de îmbunătățire anuală a IFRS (IFRS 1, IFRS 12 și IAS 28), în primul rând, în vederea eliminării neconcordanțelor și pentru clarificarea formulării. Modificările includ: (i) eliminarea derogărilor pe termen scurt la punctele E3-E7 din IFRS 1, pentru că şi-au atins scopul, (ii) clarificarea domeniului de aplicare al IFRS 12, specificând că cerințele de preyentare din IFRS 12, cu excepția celor de la punctele B10-B16, se aplică intereselor unei entități enumerate la punctul 5, care sunt clasificate ca fiind deținute în vederea vânzării, ca fiind deținute în vederea distribuirii sau ca activități întrerupte în conformitate cu IFRS 5 "Active imobilizate deținute în vederea vânzării și Operațiuni întrerupte ", (iii) clarificarea alegerilor pentru a măsura la valoarea justă prin profit sau pierdere o investiție într-o entitate asociată sau o asociere în participație, care este deținută de o entitate care este o organizație cu capital de risc, sau o altă entitate calificată, este disponibil pentru fiecare investiție într-o entitate asociată sau asociere în participație pe bază de investiţii de investiții, la recunoașterea inițială.

- Amendamente la diverse standarde **"Îmbunătățirile aduse IFRS-urilor (ciclul 2015-2017)"** emise de IASB la 12 decembrie 2017. Amendamente la diferite standarde rezultate din proiectul anual de îmbunătățire a IFRS (IFRS 3, IFRS 11, IAS 12 și IAS 23) are în primul rând în vedere eliminarea unor neconcordanțe și claritatea formulării. Amendamentele clarifică faptul că: o întreprindere își reevaluează interesul deținut anterior într-o operațiune comună atunci când obține controlul activității (IFRS 3); o societate nu își reevaluează interesul anterior deținut într-o operațiune comună atunci când obține controlul în comun asupra întreprinderii (IFRS 11); o societate contabilizează toate consecințele impozitului pe profit ale dividendelor în același mod (IAS 12); și o întreprindere tratează, în cadrul împrumuturilor generale, orice împrumut inițial realizat pentru a dezvolta un activ atunci când activul este gata pentru utilizarea sau vânzarea sa prevăzută (IAS 23).

- **IFRIC 22 "Tranzacțiile valutare și contraprestaţii in avans"** emise de IASB la 8 decembrie 2016. Interpretarea precizează că data tranzacției, în scopul stabilirii ratei de schimb, este data recunoașterii inițiale a activului de plată anticipată non-monetare sau datorie de impozit amânat.. În cazul în care există mai multe plăți sau încasări în avans, o data tranzacției este stabilită pentru fiecare plată sau încasare.

- **IFRIC 23 "Incertitudinea in tratamentul impozitului pe profit",** emisă de IASB la 7 iunie 2017. Poate fi neclar modul în care legea fiscală se aplică unei anumite tranzacții sau unei circumstanțe sau dacă o autoritate fiscală va accepta un tratament fiscal al societății. IAS 12 Impozitul pe profit specifică modul de contabilizare a impozitului curent și impozitul amânat, dar nu modul în care să reflecte efectele incertitudinii. IFRIC 23 prevede cerințe care adaugă la cerințele din IAS 12 specificând modul de reflectare a efectelor incertitudinii în contabilizarea impozitelor pe venit.

3. POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE

Declaraţie de conformitate
Situaţiile financiare consolidate ale Grupului au fost întocmite în conformitate cu Standardele Internaţionale de Raportare Financiară adoptate de Uniunea Europeana (,,IFRS") în vigoare la data de raportare a Grupului, respectiv 31 decembrie 2017 şi în conformitate cu prevederile Ordinului Ministrului Finanțelor Publice nr. 2844/2016, pentru aprobarea Reglementărilor contabile conforme cu Standardele Internaţionale de Raportare Financiară, aplicabile societăţilor comerciale ale căror valori mobiliare sunt admise la tranzacţionare pe o piaţă reglementată, cu modificările şi clarificările ulterioare. Aceste prevederi corespund cerinţelor Standardelor Internaţionale de Raportare Financiară, adoptate de către Uniunea Europeană

Moneda funcțională şi de prezentare
Aceste situatii financiare consolidate sunt prezentate în RON, care este moneda funcţională a Grupului.

Bazele întocmirii
Situaţiile financiare consolidate au fost pregătite pe baza costului istoric, cu excepția anumitor instrumente financiare care sunt evaluate la valoarea justă aşa cum este explicat în politicile contabile. Costul istoric este în general bazat pe valoarea justă a contraprestaţiei efectuată în schimbul activelor.
Imobilizările corporale sunt prezentate la valori reevaluate conform IAS 16 şi investiţiile imobiliare la valori juste conform IAS 40.
Pentru stocurile fără mişcare sau cu mişcare lentă se constituie ajustări pe baza estimărilor managementului. Constituirea şi reluarea ajustărilor pentru deprecierea stocurilor se efectuează trimestrial pe seama contului de profit şi pierdere astfel: pentru stocurile fără mişcare 50% din valoarea totală iar pentru cele fără mişcare 25%.
În primul set de situaţii financiare întocmite conform IFRS, grupul a aplicat IAS 29 Raportarea financiară în economii hiperinflaţioniste, corectând costul istoric al capitalului social, rezervelor legale şi al altor rezerve constituite din profitul net, cu efectul inflaţiei, până la data de 31 decembrie 2003. Aceste ajustări au fost înregistrate în conturi de rezerve.
Situațiile financiare consolidate cuprind situațiile financiare individuale ale SC Electromagnetica SA (grupul-mamă) și ale filialelor sale, ("Grupul") la 31 decembrie 2017, întocmite pe bază de principii contabile și de evaluare uniforme. Situațiile financiare ale filialelor sunt întocmite la 31 decembrie 2017, aceeaşi dată de raportare ca cea a grupului-mamă.

Consolidarea filialelor
Evaluarea activelor și datoriilor filialelor are la bază valoarea justă la data achiziției. Dacă interesul deținut de Grup în valoarea justă netă a activelor, datoriilor și datoriilor contingente identificabile recunoscute depășește costul aferent combinării de întreprinderi, surplusul este recunoscut în contul de profit și pierdere. Interesele minoritare, care dau dreptul deținătorilor la o parte proporţională din activul net în cazul lichidării grupului, pot fi măsurate inițial fie la valoarea justă, fie la o valoare ce reflectă ponderea ce revine minorităţii din valoarea justă a activelor nete identificabile recunoscute. Alegerea metodei de recunoaștere se face separat pentru fiecare tranzacție. Fondul comercial este recunoscut ca activ și este testat pentru depreciere cel puţin anual. Pierderile din depreciere ale fondului comercial sunt imediat recunoscute în profitul sau pierderea perioadei și nu sunt reluate în perioadele ulterioare.
Interesul minoritar reprezintă acea parte din profitul sau pierderea și din activele nete ale unei filiale care nu este deținut de grupul-mamă și este prezentat în situația consolidată a rezultatului global și în cadrul capitalurilor proprii din situația consolidată a poziției financiare separat de capitalurile proprii ale acţionarilor grupului-mamă.

Rezultatele filialelor achiziționate sau cedate în cursul anului sunt incluse în situația consolidată a profitului sau pierderii și a altor elemente ale rezultatului global de la data efectivă a achiziţiei, respectiv până la data efectivă a cedării. Unde este cazul, situațiile financiare ale filialelor sunt ajustate pentru a alinia politicile contabile ale acestora cu cele ale societații-mamă. Toate tranzacțiile, soldurile, veniturile și cheltuielile în cadrul Grupului sunt eliminate integral la consolidare.

Grupul nu deține titluri în entități asociate și nici interese în asociații în participație.

3. POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Moneda străină

Operaţiunile exprimate în monedă străină sunt înregistrate în lei la cursul oficial de schimb de la data decontării tranzacţiei. Activele şi datoriile monetare înregistrate în devize la data întocmirii situaţiei a poziţiei financiare sunt exprimate în lei la cursul din ziua respectivă. Câştigurile sau pierderile din decontarea acestora şi din conversia activelor şi datoriilor monetare denominate în monedă străină folosind cursul de schimb de la sfârşitul perioadei analizate sunt recunoscute în rezultatul exerciţiului. Activele şi datoriile nemonetare care sunt evaluate la cost istoric în monedă străină sunt înregistrate în lei la cursul de schimb de la data tranzacţiei. Activele şi datoriile nemonetare exprimate în monedă străină care sunt evaluate la valoarea justă sunt înregistrate în lei la cursul din data la care a fost determinată valoarea justă.

Diferenţele de conversie sunt prezentate în contul de profit sau pierdere.

Ratele de schimb ale principalelor valute au fost următoarele:

	Curs 31 decembrie 2017	Curs 31 decembrie 2016
EUR	4,6597	4,5411
USD	3,8915	4,3033

Utilizarea estimărilor şi raţionamentelor profesionale

Pregătirea situaţiilor financiare în conformitate cu IFRS adoptate de Uniunea Europeană presupune din partea conducerii utilizarea unor estimări şi ipoteze care afectează aplicarea politicilor contabile, precum şi valoarea raportată a activelor, datoriilor, veniturilor şi cheltuielilor. Estimările şi judecăţile asociate acestora se bazează pe date istorice şi pe alţi factori consideraţi a fi elocvenţi în circumstanţele date, iar rezultatul acestor factori formează baza judecăţilor folosite în determinarea valorii contabile a activelor şi pasivelor pentru care nu există alte surse de evaluare disponibile. Rezultatele efective pot fi diferite de valorile estimate.

Estimările şi judecăţile sunt revizuite în mod periodic. Revizuirile estimărilor contabile sunt recunoscute în perioada în care estimarea este revizuită, dacă revizuirea afectează doar acea perioadă sau în perioada curentă şi în perioadele viitoare, dacă revizuirea afectează atât perioada curentă, cât şi perioadele viitoare. Efectul modificării aferente perioadei curente este recunoscut ca venit sau cheltuială în perioada curentă. Dacă există, efectul asupra perioadelor viitoare este recunoscut ca venit sau cheltuială în acele perioade viitoare.

Managementul companiei consideră că eventuale diferenţe faţă de aceste estimări nu vor avea o influenţă semnificativă asupra situaţiilor financiare în viitorul apropiat, pentru fiecare estimare fiind aplicat principiul prudenţei.

Estimările şi ipotezele sunt utilizate în special pentru ajustări de depreciere ale mijloacelor fixe, estimarea duratei de viaţă utilă a unui activ amortizabil, pentru ajustarea de depreciere a creanţelor, pentru provizioane, pentru recunoaşterea activelor privind impozitul amânat.

În conformitate cu IAS 36, imobilizările necorporale sunt analizate pentru a identifica dacă prezintă indicii de depreciere la data bilanţului. Dacă valoarea contabilă netă a unui activ este mai mare decât valoarea lui recuperabilă, o pierdere din depreciere este recunoscută pentru a reduce valoarea netă contabilă a activului respectiv la nivelul valorii recuperabile. Dacă motivele recunoaşterii pierderii din depreciere dispar în perioadele următoare, valoarea contabilă netă a activului este majorată până la nivelul valorii contabile nete, care ar fi fost determinată dacă nicio pierdere din depreciere nu ar fi fost recunoscută.

Evaluarea pentru deprecierea creanţelor este efectuată individual şi se bazează pe cea mai bună estimare a conducerii privind valoarea prezentă a fluxurilor de numerar care se aşteaptă a fi primite. Grupul îşi revizuieşte creanţele comerciale şi de altă natură la fiecare dată a poziţiei financiare, pentru a evalua dacă trebuie să înregistreze în contul de profit şi pierdere o depreciere de valoare. Raţionamentul profesional al conducerii este necesar în special pentru estimarea valorii şi pentru coordonarea fluxurilor de trezorerie viitoare atunci când se determină pierderea din depreciere. Aceste estimări se bazează pe ipoteze privind mai mulți factori, iar rezultatele reale pot fi diferite, ducând la modificări viitoare ale ajustărilor.

3. POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Utilizarea estimărilor şi raţionamentelor profesionale (continuare)

Prin natura lor, contingenţele vor fi clarificate doar atunci când unul sau mai multe evenimente viitoare se vor petrece sau nu. Evaluarea contingenţelor implică în mod inerent utilizarea de ipoteze şi estimări semnificative ale rezultatului unor evenimente viitoare.

Activele privind impozitul amânat sunt recunoscute pentru pierderi fiscale, în măsura în care e probabil că va exista un profit impozabil din care să poată fi acoperite pierderile. Este necesară exercitarea raţionamentului profesional pentru a determina valoarea activelor privind impozitul amânat care poate fi recunoscut, pe baza probabilităţii în ceea ce priveşte perioada şi nivelului viitorului profit impozabil, cât şi strategiile viitoare de planificare fiscală.

Principii, politici şi metode contabile

Conform IAS 8 – Politici contabile, modificări ale estimărilor contabile şi erori, politicile contabile reprezintă principiile, bazele, convenţiile, regulile şi practicile specifice aplicate de entitate la întocmirea şi prezentarea situaţiilor financiare.

Grupul şi-a selectat şi aplică politicile contabile în mod consecvent pentru tranzacţii, alte evenimente şi condiţii similare, cu excepţia cazului în care un standard sau o interpretare prevede sau permite, în mod specific, clasificarea elementelor pentru care ar putea fi adecvată aplicarea unor politici contabile diferite. Dacă un standard sau o interpretare prevede sau permite o astfel de clasificare, trebuie să fie selectată şi aplicată fiecărei categorii, în mod consecvent, o politică contabilă adecvată.

Grupul modifică o politică contabilă doar dacă modificarea:

- este impusă de un standard sau de o interpretare; sau
- are drept rezultat situaţii financiare care oferă informaţii fiabile şi mai relevante cu privire la efectele tranzacţiilor, ale altor evenimente sau condiţii asupra poziţiei financiare, performanţei financiare sau fluxurilor de trezorerie ale entităţii.

Prezentăm un sumar al politicilor contabile semnificative care au fost aplicate pentru toate perioadele prezentate în situaţiile financiare, cu excepţia modificărilor care derivă din standarde noi şi amendamente la standarde cu data aplicării iniţiale la 1 ianuarie 2016 şi prezentate la punctul 2.

Valoare justă

IFRS 13 – Evaluarea la valoare justă stabileşte o ierarhie a valorii juste care clasifică pe trei niveluri datele de intrare pentru tehnicile de evaluare utilizate pentru evaluarea valorii juste:

- Date de intrare de nivel 1 – sunt preţuri cotate (neajustate) pe pieţe active pentru active şi datorii identice la care entitatea are acces la data de evaluare. Aceste date oferă cea mai fiabilă dovadă a valorii juste şi trebuie utilizat ori de câte ori este disponibil
- Date de intrare de nivel 2 – sunt date de intrare diferite de preţurile cotate incluse la nivelul 1 care sunt observabile direct sau indirect pentru activ sau datorie (exemplu preţuri cotate pentru active sau datorii identice sau similare pe pieţe care nu sunt active)
- Date de intrare de nivelul 3 – sunt date de intrare neobservabile pentru activ sau datorie. Grupul trebuie să elaboreze date de intrare neobservabile pe baza celor mai bune informaţii disponibile în circumstanţele date care pot cuprinde date proprii ale grupului.

Imobilizări necorporale

Evaluarea iniţială

Grupul a ales sa fie evaluate la cost de achiziţie sau de producţie conform **IAS 38 – Imobilizări necorporale.**

3. POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Evaluarea după recunoaşterea iniţială

Grupul a ales drept politică contabilă pentru evaluarea imobilizărilor necorporale după recunoaşterea iniţială, modelul bazat pe cost.

Grupul a optat să utilizeze pentru amortizarea imobilizărilor necorporale metoda liniară de amortizare. Durata de viaţă utilă pentru această grupă de imobilizări este între 3 şi 5 ani.

Pentru a stabili dacă o imobilizare necorporală evaluată la cost este depreciată, grupul aplică IAS 36. La sfârşitul fiecărei perioade de raportare grupul estimează dacă sunt indicii ale deprecierii acestor active şi în cazul în care sunt identificate, se estimează valoarea recuperabilă a activului şi înregistrează deprecierea aferentă. O pierdere din depreciere trebuie recunoscută imediat în profit sau pierdere.

În scopul prezentării în contul de profit şi pierdere, câştigurile sau pierderile care apar odată cu încetarea utilizării sau ieşirea unei imobilizări necorporale se determină ca diferenţă între veniturile generate de ieşirea activului şi valoarea sa neamortizată, inclusiv cheltuielile ocazionate de scoaterea acestuia din evidenţă şi trebuie prezentate ca valoare netă în contul de profit şi pierdere, potrivit IAS 38.

Imobilizările corporale

Evaluarea iniţială

Imobilizările corporale sunt recunoscute iniţial la costul de achiziţie sau de producţie.

Costul imobilizărilor corporale cumpărate este reprezentat de valoarea contraprestaţiilor efectuate pentru achiziţionarea activelor respective precum şi valoarea altor costuri direct atribuibile aducerii activelor la locaţia şi condiţia necesare pentru ca acestea să poată opera în modul dorit de conducere. Costul activelor construite în regie proprie include costurile salariale, materiale, costuri indirecte de producţie şi alte costuri direct atribuibile aducerii activelor la locaţia şi condiţia curentă.

Grupul are stabilit un plafon valoric de recunoaştere al unui element de natura imobilizării corporale.

Evaluarea după recunoaşterea iniţială

Grupul a optat să folosească pentru evaluarea după recunoaşterea iniţială a imobilizărilor corporale ***modelul reevaluării***. Conform modelului reevaluării, un element de imobilizare corporală a cărui valoare justă poate fi evaluată în mod fiabil trebuie contabilizat la o valoare reevaluată, aceasta fiind valoarea sa justă la data reevaluării minus orice amortizare cumulată ulterior şi orice pierderi cumulate din depreciere.

Reevaluările trebuie să se facă cu suficientă regularitate pentru a se asigura că valoarea contabilă nu se deosebeşte semnificativ de ceea ce s-ar fi determinat prin utilizarea valorii juste la finalul perioadei de raportare.

Valoarea justă a terenurilor şi clădirilor este determinată în general pe baza probelor de piaţă, printr-o evaluare efectuată de evaluatori profesionişti calificaţi.

Valoarea justă a elementelor de imobilizări corporale este în general valoarea lor pe piaţă determinată prin evaluare.

Frecvenţa reevaluărilor depinde de modificările valorii juste ale imobilizărilor corporale reevaluate. În cazul în care valoarea justă a unui activ se deosebeşte semnificativ de valoarea contabilă, se impune o

Când un element de imobilizări este reevaluat orice amortizare cumulată la data reevaluarii este eliminată din valoarea contabilă brută a activului şi suma netă este retratâtă la valoarea reevaluată a activului.

3. POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Evaluarea după recunoaşterea iniţială (continuare)

Prin urmare, frecvenţa reevaluărilor depinde de modificările în valoarea justă a imobilizărilor corporale. În cazul în care valoarea justă a unui element reevaluat de imobilizări corporale la data bilanţului diferă semnificativ de valoarea sa contabilă, o nouă reevaluare este necesară. În cazul în care valorile juste sunt volatile, cum poate fi în cazul terenurilor şi clădirilor, reevaluări frecvente pot fi necesare. În cazul în care valorile juste sunt stabile pe o perioadă lungă de timp, cum poate fi cazul cu instalaţii şi utilaje, evaluările pot fi necesare mai rar. IAS 16 sugerează că reevaluările anuale pot fi necesare în cazul în care există modificări semnificative şi volatile în valori.

Dacă un element de imobilizări corporale este reevaluat atunci întreaga clasă de imobilizări corporale din care face parte acel element este reevaluată.

Valoarea reziduală a activului şi durata de viaţă utilă a activului se revizuiesc cel puţin la sfârşitul exerciţiului financiar.

Amortizarea unui activ începe când acesta este disponibil pentru utilizare, adică atunci când se află în amplasamentul şi starea necesare pentru a putea funcţiona în maniera dorită de conducere.
Amortizarea unui activ încetează la prima dată dintre data când activul este clasificat drept deţinut în vederea vânzării (sau inclus într-un grup destinat cedării care este clasificat drept deţinut în vederea vânzării în conformitate cu IFRS 5) şi data la care activul este derecunoscut. Prin urmare, amortizarea nu încetează atunci când activul nu este utilizat cu excepţia cazului în care acesta este complet amortizat.
Terenurile şi clădirile sunt active separabile şi sunt contabilizate separat chiar şi atunci când sunt dobândite impreună.

Terenurile deţinute nu se amortizează.
Dacă costul terenului include costuri de dezafectare, înlăturare, restaurare, aceste costuri sunt amortizate pe perioada când se obţin beneficii ca urmare a efectuării acestor costuri.
Pentru toate activele achiziţionate începand cu 1 ianuarie 2015, Grupul a optat să utilizeze ca metodă de amortizare, metoda liniară care presupune alocarea sistematică a valorii amortizării pe întreaga durată de viaţă economică a activelor.

Valoarea reziduală, durata de viaţă şi metoda de amortizare se revizuiesc la data situaţiilor financiare.

Conducerea grupului a estimat ca fiind adecvate următoarele durate de viaţă utilă pentru diferite categorii de imobilizări corporale după cum urmează:

Imobilizări corporale	**Durata (ani)**
Construcţii	20 - 100
Echipamente tehnologice	5 - 12
Aparate şi instalaţii de măsurare, control şi reglare	3 - 8
Mijloace de transport	4 - 8
Mobilier, aparatură birotică, echipamente de protecţie valori umane şi materiale	8 - 15

Politica de depreciere aplicată de societate

Surplusul din reevaluare inclus în capitalurile proprii aferent unui element de imobilizări corporale se transferă lunar, direct în rezultatul reportat atunci când activul este utilizat pe măsura amortizării sale precum şi atunci când este derecunoscut, la cedare sau casare.
În cazul unui activ reevaluat, o pierdere din depreciere este recunoscută direct prin diminuarea eventualului surplus rezultat din reevaluarea activului, cu condiţia ca pierderea din depreciere să nu depăşească surplusul din reevaluarea acestuia.
Câştigul sau pierderea care rezultă din derecunoaşterea unui element de imobilizări corporale este inclusă în profit sau pierdere când elementul este derecunoscut.

3. POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Politica de depreciere aplicată de societate (continuare)

Valoarea contabilă a unui element de imobilizări corporale este derecunoscută la cedare sau când nu se mai aşteaptă beneficii viitoare din utilizarea sau cedarea sa.

Dacă se vând în mod repetat elemente ale imobilizărilor corporale care au fost deţinute pentru închiriere către alţii, aceste active vor fi transferate în stocuri la valoarea contabilă la data când acestea încetează să fie închiriate şi sunt deţinute în vederea vânzării. Încasările în urma vânzării acestor active sunt recunoscute ca venituri, în conformitate cu IAS 18 – Venituri.

Întreţinere şi reparaţii majore

Costurile capitalizate cu activităţile de inspecţii şi reparaţii capitale reprezintă componente separate ale activelor corespunzătoare sau ale grupurilor corespunzătoare de active. Costurile capitalizate cu reparațiile capitale sunt amortizate utilizând metoda de amortizare pentru activul de bază pâna la următoarea reparaţie. Cheltuielile cu activităţile majore de reparaţii cuprind costul înlocuirii activelor sau a unor părţi din active, costurile de inspecţie şi costurile de reparaţii capitale. Aceste cheltuieli sunt capitalizate dacă un activ sau o parte a unui activ care a fost amortizat separat este înlocuit şi este probabil că va aduce beneficii economice viitoare. Dacă o parte a activului înlocuit nu a fost considerată o componentă separată și, prin urmare, nu a fost amortizată separat, se utilizează valoarea de înlocuire pentru a estima valoarea contabilă netă a activului înlocuit care este casat imediat. Toate celelalte costuri cu reparaţiile curente şi întreţinerea uzuală sunt recunoscute direct în cheltuieli.

Investiţii imobiliare

Evaluarea iniţială

Evaluarea investiției imobiliare la recunoaşterea iniţială se face la cost conform IAS 40 – Investiţii imobiliare. Costul unei investiţii imobiliare este format din preţul de cumpărare plus orice cheltuieli direct atribuibile (onorarii profesionale pentru servicii juridice, taxele pentru transferul dreptului de proprietate, etc.).

Evaluarea după recunoaştere

Grupul a ales modelul bazat pe valoarea justă pentru prezentarea investiţiilor imobiliare în situaţiile financiare**.** Investiţiile imobiliare nu se amortizează, câştigurile sau pierderile decurgând din modificările de valoare justă ale acestora sunt incluse in profitul sau pierderea perioadei in care apar.

Active financiare

Imobilizările financiare cuprind, împrumuturile acordate, alte investiţii deţinute ca imobilizări şi alte împrumuturi.

Conform IAS 39, activele financiare se clasifică în patru categorii:

- instrumente financiare la valoare justă prin profit sau pierdere - sunt active financiare deținute pentru tranzacţionare;

- credite şi creanţe - sunt active financiare nederivate cu plăți fixe sau determinabile care nu sunt cotate pe o piață activă, altele decât:

  - cele pe care entitatea intenţionează să le vândă imediat sau în scurt timp (care trebuie clasificate ca fiind deținute în vederea tranzacţionării) și cele pe care entitatea la recunoașterea inițială, le desemnează ca fiind la valoarea justă prin profit sau pierdere;
  - cele pe care entitatea, la recunoaşterea inițială, le desemnează ca fiind disponibile în vederea vânzării; sau
  - cele pentru care deținătorul s-ar putea să nu recupereze în mod substanțial toată investiția inițială, din altă cauză decât deteriorarea creditului (care trebuie clasificate ca fiind disponibile în vederea vânzării).

3. POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Active financiare (continuare)

- investiţii deţinute până la scadenţă - sunt active financiare nederivate cu plăți fixe sau determinabile şi scadență fixă pe care entitatea are intenţia fermă și capacitatea de a le păstra până la scadență

- active financiare disponibile în vederea vânzării - sunt toate activele financiare care nu sunt clasificate în altă categorie din cele de mai sus.

În conformitate cu **IAS 39 – Instrumente financiare**, Grupul clasifică activele financiare deţinute în active financiare evaluate la valoarea justă prin profit şi pierdere şi înregistrează în această categorie acţiunile achiziționate în vederea tranzacționării, portofoliu BVB. Titlurile pe termen scurt (acţiuni şi alte investiţii financiare) admise la tranzacţionare pe o piaţă reglementată se evaluează la valoarea de cotație din ultima zi de tranzacţionare.

Investiţii în entităţi afiliate

Filialele sunt entităţi aflate sub controlul grupului. În **IFRS 10 – Situații financiare consolidate** se defineşte principiul de control şi se stabilește controlul drept bază pentru consolidare. IFRS 10 stabilește modul de aplicare a principiului controlului pentru a identifica dacă un investitor controlează o entitate în care s-a investit și prin urmare, trebuie să consolideze entitatea în care s-a investit.

Un investitor controlează o entitate în care s-a investit dacă şi numai dacă investitorul deţine în totalitate următoarele:

d) autoritatea asupra entităţii în care s-a investit;

e) expunere sau drepturi de venituri variabile pe baza participării sale în entităţile în care s-a investit;

f) capacitatea de a-şi utiliza autoritatea asupra entităţii în care s-a investit pentru a influența valoarea veniturilor investitorului

Societățile la care Electromagnetica deţine participații nu sunt cotate pe o piaţă de valori mobiliare. Activele respective sunt evaluate la costul de achiziţie, sunt testate anual pentru depreciere şi eventuala depreciere este recunoscută în profit și pierdere la data constatării.

Proceduri de consolidare utilizate

Pentru consolidarea situațiilor financiare, grupul Electromagnetica

a) combină elementele similare de active, datorii, capitaluri proprii, venituri, cheltuieli și fluxuri de trezorerie ale societătii mamă cu cele ale filialelor

b) compensează (elimină) valoarea contabilă a investiției făcute de societatea mamă în fiecare filială și partea grupului mamă din capitalul propriu al fiecărei filiale

c) elimină în totalitate activele și datoriile, capitalurile proprii, veniturile, cheltuielile și fluxurile de trezorerie din interiorul grupului care sunt aferente tranzacțiilor între entitățile grupului (profitul sau pierderile rezultate din tranzacțiile în interiorul grupului care sunt recunoscute ca active, precum stocurile și activele imobilizate, sau eliminate în totalitate). Pierderile în interiorul grupului pot indica o depreciere care impune recunoașterea în situațiile financiare consolidate. Se aplică IAS 12 – Impozitul pe profit diferențelor temporare care apar din eliminarea profiturilor si pierderilor rezultate din tranzacții în interiorul grupului.

Interesele care nu controlează în filiale se prezintă într-o situație consolidată a poziției financiare în capitaluri proprii, separat de capitalurile proprii ale proprietarilor grupului mamă.

3. POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Politici contabile uniforme

Grupul Electromagnetica întocmește situații financiare consolidate utilizând politici contabile uniforme pentru

Dacă o filială, membră a grupului Electromagnetica utilizează alte politici contabile decât cele adoptate în situațiile financiare consolidate, pentru tranzacții și evenimente asemănătoare în circumstanțe similare (metode de amortizare diferite, metode de evaluare diferite, etc.) se procedează la ajustarea situațiilor financiare pentru ca situațiile financiare ale respectivei filiale, să poata fi folosite la întocmirea situațiilor financiare consolidate și pentru a asigura conformitatea cu politicile contabile ale grupului.

Grupul Electromagnetica, include în situațiile financiare consolidate veniturile și cheltuielile unei filiale începând de la data la care a obținut controlul și până la data la care entitatea încetează să mai controloze.

Interese care nu controlează – rezultatul (profitul sau pierderea) precum și fiecare componentă a capitalului propriu, se atribuie propietarilor grupului mamă și intereselor care nu controlează.

Data de raportare

Situațiile financiare ale grupului mamă și ale filialelor sale utilizează la întocmirea situațiilor financiare consolidate aceeași dată de raportare, respectiv la data de 31 decembie 2017 pentru prezentele situații financiare.

Electromagnetica nu deține angajamente comune reglementate de IFRS 11 – Angajamente comune, nici interese în alte entități, în filiale care să nu fie consolidate și nici în unități structurate neconsolidate.

Conducerea a evaluat autoritatea deținută asupra entităților în care a investit, derivată din drepturile de vot atribuite pe baza instrumentelor de capital propriu (acțiuni, părți sociale). Societatea mamă are drepturi la venituri variabile pe baza participării sale în filialele în care a investit, drepturi care sunt în concordanță cu performanța entităților în care a investit. Conducerea a concluzionat că nu are numai autoritatea asupra entităților din grup, ci și capacitatea de a-și utiliza autoritatea pentru a influența veniturile ca urmare a parti.

Conducerea Electromagnetica a revizuit gradul de control deținut asupra investițiilor în alte entități în conformitate cu IFRS 10 și a concluzionat că nu există niciun efect asupra clasificărilor niciuneia din investitiile detinute în perioada de raportare sau în perioadele comparative acoperite de aceste situaţii financiare.

Costul indatorarii

Dobânzile aferente împrumuturilor care sunt direct atribuibile achiziţiei, construcţiei sau producţiei unui activ cu ciclu lung de producţie se capitalizează până în momentul în care activul este pregătit în vederea utilizării prestabilite sau vânzării. Toate celelalte costuri aferente împrumuturilor sunt recunoscute drept cheltuieli în contul de profit şi pierdere al perioadei în care apar. Cheltuielile cu dobânzile se înregistrează folosind metoda dobânzii efective.

În cursul anului încheiat la 31 decembrie 2017 si 31 decembrie 2016, Grupul nu a capitalizat cheltuieli cu dobanda in costul imobilizarilor.

Subvenţii guvernamentale

În conformitate cu IAS 20, subvenţiile guvernamentale sunt recunoscute doar atunci când există suficientă siguranţă că toate condiţiile ataşate acordării lor vor fi îndeplinite şi că subvenţiile vor fi primite. Subvenţiile care îndeplinesc aceste criterii sunt prezentate drept datorii şi sunt recunoscute în mod sistematic în contul de profit şi pierdere pe durata de viaţă utilă a activelor la care se referă.

În aceasta categorie intră şi contravaloarea certificatelor verzi primite, în calitatea de producător de energie electrică, de la operatorul de transport şi distribuţie energie electrică, în conformitate cu legislaţia în vigoare. Acestea sunt evaluate iniţial la preţul de tranzacţionare de la data primirii, publicat de operatorul pieţei de energie electrică. La încheierea exerciţiului financiar certificatele verzi existente în sold se evaluează la valoarea de tranzacţionare publicată de operatorul pieţei de energie electrică pentru ultima tranzacţie, cu reflectarea în rezultatul perioadei a diferenţelor.

3. POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Stocuri

În conformitate cu IAS 2 – Stocuri , acestea sunt active care sunt:

- deţinute în vederea revânzării pe parcursul desfășurării normale a activităţii
- în curs de producţie pentru o astfel de vânzare sau
- sub forma de materiale şi alte consumabile care urmează a fi folosite în procesul de producţie sau pentru prestarea de servicii

Stocurile sunt prezentate la valoarea cea mai mică dintre cost şi valoarea realizabilă netă. Valoarea realizabilă netă este estimată pe baza preţului de vânzare aferent activităţii normale, mai puţin costurile estimate pentru finalizare şi vânzare. Pentru stocurile de materii prime si materiale fără mişcare sau cu mişcare lentă, precum şi pentru cele de produse finite nevandabile se constituie ajustări pe baza estimărilor managementului.

Constituirea şi reluarea ajustărilor pentru deprecierea stocurilor se efectuează pe seama contului de profit şi pierdere.

Grupul utilizează pentru determinarea costului la ieşirea din gestiune a materialelor aprovizionate metoda primul intrat primul ieşit (FIFO). La produsele finite se utilizează pentru intrarea şi ieşirea din gestiune costul standard. La sfârşitul fiecărei luni pe baza contabilităţii de gestiune se determină costul efectiv al produselor obţinute.

Creanţe şi alte active similare

Creanţele şi alte active similare sunt prezentate la cost amortizat diminuat cu ajustările de valoare.

Atunci când se estimează că o creanţă nu se va încasa integral, în contabilitate se înregistrează ajustări pentru depreciere, la nivelul sumei care nu se mai poate recupera. Analiza recuperabilitatii se face pe baza de zile trecute de la scadenta, coroborat cu analiza situatiei litigiilor, acolo unde este cazul. Scoaterea din evidenţă a creanţelor are loc ca urmare a încasării lor sau a cedării către o terţă parte. Creanţele curente pot fi scăzute din evidenţă şi prin compensarea reciprocă între terţi a creanţelor şi datoriilor, cu respectarea prevederilor legale. Scăderea din evidenţă a creanţelor ale căror termene de încasare sunt prescrise se efectuează după ce grupul obține documente care demonstrează ca au fost întreprinse toate demersurile legale pentru recuperarea acestora. Creanţele scoase din evidenţă se urmăresc în continuare extracontabil.

Numerar şi echivalente de numerar

Numerarul este numerarul existent în casierie şi în conturile bancare curente. Echivalentele de numerar reprezintă depozite şi investiţii cu un grad de lichiditate ridicat, cu scadenţe iniţiale mai mici de trei luni.

Datorii

O datorie reprezintă o obligație actuală a grupului ce decurge din evenimente trecute şi prin decontarea căreia se așteaptă să rezulte o ieşire de resurse care încorporează beneficii economice.

O datorie este recunoscută în contabilitate şi prezentată în situaţiile financiare atunci când este probabil că o ieşire de resurse purtătoare de beneficii economice va rezulta din lichidarea unei obligații prezente şi când valoarea la care se va realiza aceasta decontare poate fi evaluată în mod credibil.

Datoriile curente sunt acele datorii care trebuie plătite într-o perioada de până la un an.

O datorie trebuie clasificată ca datorie pe termen scurt, denumită şi datorie curentă, atunci când:

a) se așteaptă să fie decontată în cursul normal al ciclului de exploatare al grupului comerciale;
b) deţinuta în primul rând în scopul tranzacționării;
c) este exigibilă în termen de 12 luni de la data bilanțului; sau
d) grupul nu are dreptul necondiționat de a amâna achitarea datoriei pentru cel puțin 12 luni de la data bilanțului.

3. POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Datorii (continuare)

Toate celelalte datorii trebuie clasificate ca ***datorii pe termen lung***.

Datoriile sunt prezentate la cost amortizat. Veniturile înregistate în avans încadrate ca datorii pe termen lung sunt actualizate utilizând metoda dobânzii efective. Rata de actualizare utilizată în acest sens este rata determinată conform propriilor proceduri elaborate de către conducerea grupului.

Grupul derecunoaşte o datorie atunci când obligațiile contractuale sunt achitate, anulate sau expiră.

Dacă bunurile şi serviciile furnizate în legătură cu activităţile curente nu au fost facturate, dar dacă livrarea a fost efectuată şi valoarea acestora este disponibilă, obligaţia respectivă este înregistrată ca datorie.

Sumele reprezentând dividende repartizate din profitul net al perioadei de raportare sunt evidenţiate în anul următor în rezultatul reportat urmând ca, după aprobarea de către adunarea generală a acţionarilor a acestei destinaţii, să fie înregistrate ca dividende de plătit acţionarilor.

Impozitul pe profit curent

Taxa curentă de plată se determină pe baza profitului impozabil al anului. Profitul fiscal este diferit de profitul raportat în contul de profit şi pierdere deoarece exclude elemente de venit sau cheltuială care sunt impozabile sau deductibile în alţi ani şi mai exclude elemente care nu vor deveni niciodată impozabile sau deductibile. Datoria grupului aferentă impozitului pe profit curent este calculată utilizând procente de taxare care au fost prevăzute de lege sau într-un proiect de lege la sfârşitul anului. În prezent cota de impozitare este de 16%.

Impozitul amânat

Impozitul amânat se constituie analizând diferenţele temporare ale activelor şi datoriilor. Pierderea fiscală reportată este inclusă în calculaţia creanţei privind impozitul pe profit amânat. Creanţa privind impozitul amânat este recunoscută numai în măsura în care este probabil să se obţină profit impozabil în viitor, după compensarea cu pierderea fiscală a anilor anteriori şi cu impozitul pe profit de recuperat.

Creanţele şi datoriile privind impozitul pe profit amânat sunt compensate atunci când există acest drept şi când sunt aferente impozitelor pe profit percepute de aceeaşi autoritate fiscală.

Recunoaşterea veniturilor

Veniturile sunt evaluate conform IAS 18 – Venituri la valoarea justă a contraprestaţiei primite sau de primit. Veniturile sunt reduse corespunzător cu valoarea estimată a bunurilor înapoiate de clienţi, rabaturi şi alte elemente similare.

Vânzarea de bunuri

Veniturile din vânzarea de bunuri sunt recunoscute atunci când toate condiţiile de mai jos sunt îndeplinite:

- Grupul a transferat cumpărătorilor riscurile şi avantajele semnificative ce decurg din proprietatea asupra bunurilor;
- Grupul nu mai gestionează bunurile vândute la nivelul la care ar fi făcut-o în cazul deţinerii în proprietate a acestora şi nici nu mai deţine controlul efectiv asupra lor;
- mărimea veniturilor poate fi evaluată în mod credibil;
- este probabil ca beneficiile economice asociate tranzacţiei să fie generate către societate; şi
- costurile tranzacţiei pot fi evaluate în mod credibil.

Venitul din activitățile curente este recunoscut atunci când există probabilitatea ca grupului să ii revină în viitor anumite beneficii economice şi când aceste beneficii pot fi evaluate în mod fiabil.

3. POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Vânzarea de bunuri (continuare)

Valoarea veniturilor rezultate dintr-o tranzacţie este determinată de obicei printr-un acord dintre entitate şi cumpărătorul sau utilizatorul activului. Veniturile se evaluează la valoarea justă a contraprestației primite sau de primit, ținând cont de valoarea oricăror reduceri comerciale și rabaturi cantitative acordate.

Contraprestația este sub formă de numerar sau de echivalente de numerar, iar valoarea veniturilor este suma numerarului sau echivalentelor de numerar primit sau care urmează a fi primit. Cu toate acestea, în momentul în care intrarea de numerar sau de echivalente de numerar este amânată, valoarea justă a contraprestației poate fi mai mică decât valoarea nominală a numerarului primit sau de primit.

Aceasta este situaţia care se aplică şi în cazul contractelor de livrare cu condiția credit furnizor, dacă grupul poate oferi cumpărătorului un credit fără dobândă sau poate accepta de la acesta efecte comerciale cu o rată a dobânzii mai mică decât cea de pe piață drept contraprestație pentru vânzarea bunurilor.

Pentru contractele comerciale încheiate în calitate de furnizor cu plata amânată diferența dintre valoarea justă şi valoarea nominală a contraprestației este recunoscută drept **venit din dobânzi.** Valoarea justă a contraprestației este determinată prin actualizarea tuturor sumelor de primit în viitor, utilizând o rată a dobânzii implicită.

Pentru actualizarea sumelor de primit în viitor grupul a ales să utilizeze rata dobânzii determinată prin procedura internă care are in vedere ratele dobânzilor utilizate in sistemul bancar romanesc.

Prestarea de servicii

Atunci când rezultatul unei tranzacţii care implică prestarea de servicii poate fi estimat în mod fiabil, venitul asociat tranzacţiei trebuie să fie recunoscut în funcție de stadiul de execuție a tranzacţiei la data închiderii perioadei de raportare. Rezultatul unei tranzacţii poate fi estimat în mod fiabil atunci când sunt îndeplinite toate condițiile următoare:

- valoarea veniturilor poate fi evaluată în mod fiabil;
- este probabil ca beneficiile economice asociate tranzacţiei să fie generate pentru entitate;
- stadiul de execuție a tranzacţiei la data închiderii bilanțului poate fi evaluat în mod fiabil;
- costurile suportate pentru tranzacţie și costurile de finalizare a tranzacţiei pot fi evaluate în mod fiabil.

Pentru recunoaşterea veniturilor în funcție de stadiul de execuție a tranzacţiei grupul utilizează „metoda procentului de finalizare". Conform acestei metode, veniturile sunt recunoscute în perioadele contabile în care sunt prestate serviciile. Recunoaşterea veniturilor pe această bază oferă informaţii utile referitoare la proporțiile activității de prestare a serviciilor și ale rezultatelor acesteia pe parcursul unei perioade.

Veniturile sunt recunoscute numai atunci când este probabil ca beneficiile economice asociate tranzacţiei să fie generate pentru entitate. Atunci când apare o incertitudine legată de colectabilitatea unei sume deja incluse în venituri, suma care nu poate fi colectată sau suma a cărei colectare a încetat a mai fi probabilă este recunoscută mai degrabă ca o cheltuială, decât ca o ajustare a valorii veniturilor recunoscute iniţial.

Când rezultatul unei tranzacţii care implică prestarea de servicii nu poate fi estimat în mod fiabil, venitul trebuie recunoscut doar în limita cheltuielilor recunoscute care pot fi recuperate.

Veniturile din chirii sunt recunoscute în contul de profit şi pierdere liniar, pe durata contractului de închiriere.

3. POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Dividende şi dobânzi

Veniturile din dividende sunt recunoscute atunci când este stabilit dreptul acţionarului de a primi plata. Veniturile din dividende sunt înregistrate la valoarea brută ce include impozitul pe dividende, care este recunoscut ca o cheltuială curentă în perioada în care s-a aprobat distribuirea.

Veniturile din dobânzi sunt recunoscute pe baza contabilităţii de angajamente, prin referință la principalul nerambursat şi rata efectivă a dobânzii, acea rată care actualizează exact fluxurile viitoare preconizate ale sumelor de primit.

Provizioane

Provizioanele sunt prezentate separat de alte datoriicum sunt cele comerciale sau estimate deoarece există o incertitudine in ceea ce priveste momentul si valoarea la care se va efectua decontarea in viitor.

Provizioanele se constituie pentru obligaţiile curente faţă de terţi atunci când este probabil ca obligaţiile respective să fie onorate, iar suma necesară pentru stingerea obligaţiilor poate fi estimată în mod credibil. Provizioanele pentru obligaţii consolidate sunt constituite la o valoare egală cu cea mai bună estimare a sumei necesare pentru stingerea obligaţiei.

Provizioanele sunt grupate în contabilitate pe categorii şi se constituie pentru:

a. litigii;

b. garanţii acordate clienţilor;

c. dezafectarea imobilizărilor corporale şi alte acţiuni similare legate de acestea;

d. restructurare;

e. beneficiile angajaţilor;

f. alte provizioane

Atunci când, pe baza analizei efectuate de conducere împreună cu avocații asupra șanselor de pierdere a procesului de către societate, se ajunge la concluzia ca șansele de pierdere estimate sunt mai mari de 50% se constituie provizion la valoarea estimată credibilă.

Provizioane pentru garanţii acordate clienţilor se constituie în funcție de estimările făcute de conducere şi compartimentele vânzări, tehnic şi calitate cu privire la nivelul cheltuielilor cu reparațiile în termen de garanţie. Nivelul cheltuielilor cu reparațiile pe perioada de garanţie se determină ca procent din cifra de afaceri a anului de raportare.

Provizioane de restructurare

Obligația implicită de restructurare apare în cazul în care o societate:

- dispune de un plan oficial detaliat pentru restructurare în care să fie evidențiate: activitatea sau parte de activitate la care se referă, principalele locații afectate, locația, funcția şi numărul aproximativ de angajaţi care vor primi compensații pentru încetarea activităţii lor, cheltuieli implicite, data la care se va implementa planul de restructurare
- a generat o așteptare justificată celor afectați că restructurarea va fi realizată prin demararea implementării respectivului plan de restructurare sau prin comunicarea principalelor caracteristici ale acestuia celor care vor fi afectați de procesul de restructurare.
-

Provizionul de restructurare include numai cheltuieli directe legate de restructurare.

Provizioane pentru beneficiile angajaţilor

Sunt înregistrate în cursul exerciţiului financiar provizioane pentru concedii de odihnă rămase neefectuate si alte provizioane conform contracte de munca. În momentul recunoaşterii acestora ca datorii faţă de angajaţi, valoarea provizioanelor va fi reluată prin conturile de venituri corespunzătoare.

3. POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Provizioane (continuare)

Alte provizioane

În situaţia în care sunt identificate datorii cu plasare în timp sau valoare incertă care îndeplinesc condițiile de recunoaştere a provizioanelor conform IAS 37 dar nu se regăsesc în niciuna din categoriile identificate mai sus se înregistrează alte provizioane.

La sfârșitul fiecărei perioade de raporare provizionul se reanalizează şi este ajustat astfel incât să reprezinte cea mai bună estimare curentă. Atunci când se constată în urma analizei că nu mai este probabil să fie necesare ieşiri de resurse care încorporează beneficii economice pentru stingerea obligației, provizionul trebuie anulat.

Grupul nu recunoaşte provizion pentru pierderile din exploatarea activelor. Previzionarea unor pierderi din exploatare indică faptul ca anumite active de exploatare pot fi depreciate şi în acest caz se testează aceste active în conformitate cu IAS 36 – Deprecierea activelor.

Beneficiile angajaţilor

Obligațiile cu beneficiile pe termen scurt acordate angajaţilor nu se actualizează şi sunt recunoscute în de profit şi pierdere pe masură ce serviciul aferent este prestat.

Beneficiile pe termen scurt acordate angajaţilor includ salariile, primele şi contribuțiile la asigurări sociale. Beneficiile pe termen scurt sunt recunoscute ca şi cheltuială atunci când serviciile sunt prestate.

Grupul efectuează plăți în numele salariaţilor proprii către sistemul de pensii al statului român, asigurările de sănătate şi fondul de șomaj, în decursul derulării activităţii normale.

Toți angajaţii grupului sunt membrii şi au obligația de a contribui la sistemul de pensii al statului român. Toate contribuțiile aferente sunt recunoscute în contul de profit şi pierdere al perioadei atunci când sunt efectuate. Grupul nu are altfel de obligații suplimentare.

Grupul nu este angajată în nici un sistem de pensii independent şi în consecinţă nu are niciun fel de obligații în acest sens. Grupul nu este angajată în niciun alt sistem de beneficii post angajare. Grupul nu are obligații de a presta servicii ulterioare foștilor sau actualilor salariaţi.

Grupul nu acordă în prezent beneficii sub forma participării salariaţilor la profit.

În prezent nu există niciun plan în care să fie prevăzută obligația Grupului de a acorda beneficii sub forma acţiunilor proprii ale entităţii (sau alte instrumente de capitaluri proprii).

Rezultatul exerciţiului

În contabilitate, profitul sau pierderea se stabileşte cumulat de la începutul exerciţiului financiar.

Rezultatul exerciţiului se determină ca diferenţă între veniturile şi cheltuielile exerciţiului.

Rezultatul definitiv al exerciţiului financiar se stabileşte la închiderea acestuia şi reprezintă soldul final al contului de profit şi pierdere.

Repartizarea profitului se efectuează în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Sumele reprezentând rezerve constituite din profitul exerciţiului financiar curent, în baza unor prevederi legale, de exemplu rezerva legală constituită în baza prevederilor Legii 31/1990 se înregistrează la finele exerciţiului curent. Profitul contabil rămas după această repartizare se preia la începutul exerciţiului financiar următor celui pentru care se întocmesc situaţiile financiare anuale în contul de rezultatul reportat reprezentând profitul nerepartizat sau pierderea neacoperită, de unde se repartizează pe celelalte destinaţii hotărâte de adunarea generală a acţionarilor, cu respectarea prevederilor legale. Evidenţierea în contabilitate a destinaţiilor profitului contabil se efectuează după ce adunarea generală a acţionarilor a aprobat repartizarea profitului, prin înregistrarea sumelor reprezentând dividende cuvenite acţionarilor, rezerve şi alte destinaţii, potrivit legii.

3. POLITICI CONTABILE SEMNIFICATIVE (continuare)

Rezultatul pe acţiune

IAS 33 – Rezultatul pe acţiune prevede ca dacă o entitate prezintă situații financiare consolidate cât şi situații financiare separate, prezentarea rezultatului pe acţiune se realizează doar pe baza informaţiilor consolidate. Dacă alege să prezinte rezultatul pe acţiune pe baza situației sale financiare separate, trebuie să prezinte astfel de informaţii referitoare la rezultatul pe acţiune doar în situaţia rezultatului global. În acest caz grupul va prezinta rezultatul pe acţiune în situaţiile financiare consolidate.

Grupul a ales să prezinte rezultatul pe acţiune în aceste Situatii financiare consolidate.

Grupul prezintă rezultatul pe acţiune de bază pentru acţiunile sale ordinare. Rezultatul pe acţiune de bază este calculat împărțind câștigul sau pierderea atribuibil deținătorilor de acţiuni ordinare ale grupului la media ponderată a acţiunilor ordinare în circulație pe parcursul perioadei.

Media ponderată a acţiunilor ordinare în circulație în timpul perioadei reprezintă numărul de acţiuni în circulație la începutul perioadei ajustat cu numărul de acţiuni răscumpărate sau emise în perioada respectivă înmulțit cu un factor de ponderare a timpului.

Factorul de ponderare a timpului este numărul de zile în care acţiunile respective s-au aflat în circulație, ca proporție din numărul total de zile ale perioadei.

Raportare pe segmente

Un segment operaţional este o componentă distinctă a grupului care se angajează în activităţi în urma cărora ar putea obține venituri şi înregistra cheltuieli, inclusiv venituri şi cheltuieli aferente tranzacţiilor cu oricare dintre celelalte componente ale grupului şi care este supus la riscuri şi beneficii diferite de cele ale celorlalte segmente. Formatul principal de raportare pe segmente a Grupului este reprezentat de segmentarea pe activităţi.

Având în vedere ca acţiunile Grupului sunt tranzacţionate la Bursa de Valori Bucureşti şi că aceasta aplică IFRS, se prezintă în situaţiile financiare anuale precum şi în raportările interimare realizate conform IAS 34 – Raportarea financiară interimară, informaţii despre segmentele de activitate, despre produsele şi serviciile acestora, despre zonele geografice în care îşi desfășoară activitatea şi despre principalii clienţi.

În conformitate cu IFRS 8 - Segmente de activitate, un segment de activitate este o componentă a unei entităţi:

- .care se angajează în activităţi de afaceri din care poate obține venituri şi de pe urma cărora poate suporta cheltuieli (inclusiv venituri aferente tranzacţiilor cu alte componente ale aceleiaşi entităţi);
- ale cărei rezultate din activitate sunt examinate în mod periodic de către principalul factor decizional operaţional al entităţii în vederea luării de decizii cu privire la alocarea resurselor pe segmente şi a evaluării performanţei acestuia, şi
- pentru care sunt disponibile informaţii financiare distincte.

Luând în considerare criteriile de identificare a segmentelor de activitate cât şi pragurile cantitative descrise în IFRS 8, Grupul a identificat următoarele segmente de activitate pentru care prezintă informaţiile în mod separat:

- activitatea licenţiată – furnizarea şi producerea energiei electrice.
- activitatea nelicenţiată;

4. IMOBILIZĂRI CORPORALE

Cost	**Terenuri şi**	**Construcţii**	**Echipamente**	**Alte**	**Imobilizări**	**Total**
La 31 decembrie 2016	**145.072.415**	**124.685.081**	**28.946.064**	**3.167.543**	**1.441.162**	**303.312.264**
Intrări din care:	2.301	298.537	5.825.485	571.389	1.920.859	8.618.571
din reevaluare	-	-	-	-	-	-
Ieşiri din care:	-	-	(2.698.618)	(149.343)	(1.734.745)	(4.582.706)
- urmare a stabilirii valorii nete pentru reevaluare	-	-	-	-	-	-
- diminuarea valorii ca urmare a reevaluării	-	-	-	-	-	-
La 31 decembrie 2017	**145.074.716**	**124.983.618**	**32.072.931**	**3.589.589**	**1.627.276**	**307.348.130**

Amortizare cumulată	**Terenuri şi**	**Construcţii**	**Echipamente**	**Alte**	**Imobilizări**	**Total**
La 31 decembrie 2016	**277.213**	**335.295**	**4.287.520**	**333.793**	**-**	**5.233.821**
Amortizarea anului	25.834	4.187.800	5.883.158	1.002.912	-	-
Amortizare cumulată aferentă ieşirilor din care:	-	-	-	(340.823)	(156.913)	-
- urmare a stabilirii valorii nete pentru reevaluare	-	-	-	-	-	-
La 31 decembrie 2017	**303.047**	**4.523.095**	**9.829.855**	**1.179.792**	**-**	**15.835.789**

4. IMOBILIZĂRI CORPORALE (continuare)

Ajustări pentru depreciere	**Terenuri şi amenajare de terenuri**	**Construcții**	**Echipamente tehnologice şi vehicule**	**Alte imobilizări corporale**	**Imobilizări corporale în curs de execuție**	**Total**
La 31 decembrie 2016	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Ajustări de depreciere recunoscute în profit sau pierdere	-	-	-	-	-	-
Reluări ale ajustărilor de depreciere recunoscute în profit sau pierdere	-	-	-	-	-	-
La 31 decembrie 2017	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Valoare contabilă netă						
La 31 decembrie 2016	**144.795.202**	**124.349.786**	**24.658.544**	**2.833.750**	**1.441.162**	**298.078.444**
La 31 decembrie 2017	**144.771.669**	**120.460.523**	**22.243.076**	**2.409.797**	**1.627.276**	**291.512.341**

4. IMOBILIZĂRI CORPORALE (continuare)

Cost	**Terenuri şi**	**Construcţii**	**Echipamente**	**Alte**	**Imobilizări**	**Total**
La 31 decembrie 2015	**119.797.935**	**81.528.447**	**36.574.839**	**5.479.880**	**1.694.592**	**245.075.693**
Intrări din care:	25.866.238	57.215.602	4.700.778	1.086.602	1.580.505	90.449.725
din reevaluare	25.866.238	56.828.512	1.307.002	40.061	-	84.041.813
Ieşiri din care:	(591.758)	(14.058.969)	(12.329.553)	(3.398.939)	(1.833.935)	(32.213.153)
- urmare a stabilirii valorii nete pentru reevaluare	(591.758)	(6.415.490)	(10.779.298)	(2.847.002)	-	(20.633.548)
- diminuarea valorii ca urmare a reevaluării	-	(7.643.616)	(1.042.862)	-	-	(8.686.478)
La 31 decembrie 2016	**145.072.415**	**124.685.081**	**28.946.064**	**3.167.543**	**1.441.162**	**303.312.264**

Amortizare cumulată	**Terenuri şi**	**Construcții**	**Echipamente**	**Alte**	**Imobilizări**	**Total**
La 31 decembrie 2015	**251.379**	**3.421.548**	**9.979.271**	**2.451.989**	**-**	**16.104.187**
Amortizarea anului	25.834	3.329.237	5.087.547	728.806	-	- 9.171.424
Amortizare cumulată aferentă ieşirilor din care:	-	(6.415.490)	(10.779.298)	(2.847.002)	-	(20.041.790)
- urmare a stabilirii valorii nete pentru reevaluare	-	-	-	-	-	-
La 31 decembrie 2016	**277.213**	**335.295**	**4.287.520**	**333.793**	**-**	**5.233.821**

4. IMOBILIZĂRI CORPORALE (continuare)

Ajustări pentru depreciere	**Terenuri şi**	**Construcții**	**Echipamente**	**Alte**	**Imobilizări**	**Total**
La 31 decembrie 2015	**-**	**-**	**-**	**-**	**98.367**	**98.367**
Ajustări de depreciere recunoscute în profit sau	-	-	-	-	-	-
Reluări ale ajustărilor de depreciere recunoscute	-	-	-	-	(98.367)	(98.367)
La 31 decembrie 2016	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Valoare contabilă netă						
La 31 decembrie 2015	**119.546.556**	**78.106.899**	**26.595.568**	**2.892.832**	**1.596.225**	**228.873.139**
	144.795.202	**124.349.786**	**24.658.544**	**2.833.750**	**1.441.162**	**298.078.444**

4. IMOBILIZĂRI CORPORALE (continuare)

Intrările de imobilizări corporale sunt reprezentate de modernizări ale sediilor grupului precum şi de achiziţii de echipamente tehnologice.

Imobilizările corporale ieşite reprezintă vanzari şi casări.

Pentru garantarea acordurilor de garanţie şi contractelor de credit semnate cu băncile finanțatoare, grupul a ipotecat următoarele active în favoarea băncilor respective, astfel:

Denumire active	Valoare contabilă netă 31 decembrie 2017	Valoare contabilă netă 31 decembrie 2016
Teren com. Domnesti jud.Ilfov = 67.713.56 mp	12.299.569	12.299.569
Teren com. Moara Vlăsiei jud.Ilfov = 70.469 mp	7.680.362	7.680.362
Teren str. Mitropolit Filaret 35-37 sect.4 Bucureşti = 1.595 mp	3.621.527	3.621.527
Teren str.Veseliei nr.19 sect.5 Bucureşti =16.095 mp	11.694.241	11.694.241
Imobile (loturi cadastrale nr.13,15,16)		
Calea Rahovei 266-268 sector 5 Bucureşti	39.493.685	40.004.085

În cadrul imobilizărilor corporale sunt cuprinse active achiziţionate prin subvenţie guvernamentală şi utilizate in activitatea licenţiată la una dintre microhidrocentralele situate in comuna Brodina judeţul Suceava. Valoarea rămasă a investiţiei la data de 31 decembrie 2017 este de 13.652.431 lei din care valoarea subvenţionată 4.899.962 lei. Valoarea rămasă a investiţiei la 31 decembrie 2016 a fost de 14.050.717 lei din care valoarea subvenţionată 5.063.181 lei

La 31 decembrie 2017 ponderea imobilizărilor corporale ale societății-mamă in total imobilizări corporale ale grupului a fost de 98,26%.

Valoarea justa a imobilizarilor corporale

Imobilizarile corporale ale Grupului, altele decat imobilizarile corporale in curs, sunt prezentate in situatiile financiare la valoarea reevaluata, aceasta reprezentand valoarea justa la data evaluarii, mai putin amortizarea acumulata si ajustarile de depreciere.

Valoarea justa a terenurilor Grupului a fost determinate folosind metodat comparatiei directe.

Aceasta metoda se recomanda pentru proprietati, cand exista date suficiente si sigure privind tranzactii sau oferete de vanzare cu proprietati similare in zona. Analiza preturilor la care s-au efectuat tranzactiile sau a preturilor cerute sau oferite pentru proprietatile comparabile este urmata de efectuarea unor corectii ale preturilor acestora, pentru a cuantifica diferentele dintre preturile platite, cerute sau oferite, cauzate de diferentele intre caracteristicile specifice ale fiecarei proprietati in parte, numite elemente de comparatie.

Valoarea justa a cladirilor a fost determinate folosind abordarea prin cost si abordarea prin venit.

Abordarea prin cost presupune ca valoarea maxima a unui activ pentru un cumparator informat este suma care este necesara pentru a cumpara ori a construi un activ nou cu utilitate echivalenta. Cand activul nu este nou, din costul curent brut trebuie scazute toate formele de depreciere care i se pot atribui acestuia, pana la data evaluarii.

4. IMOBILIZĂRI CORPORALE (continuare)

Valoarea justa a imobilizarilor corporale (continuare)

Abordarea prin venit oferă o indicatie asupra valorii prin convertirea fluxurilor de venit viitoare in valoarea activului (valoarea de piaţă sau valoarea de investiţie).

Informatii referitoare la ierarhia valorii juste la 31 decembrie 2017 si 31 decembrie 2016:

	Nivelul 1	Nivelul 2	Nivelul 3	Valoarea justa la
Terenuri si amenajari de terenuri	-	-	144.771.669	144.771.669
Constructii	-	-	120.460.523	120.460.523

	Nivelul 1	Nivelul 2	Nivelul 3	Valoarea justa la
Terenuri si amenajari de terenuri	-	-	144.795.202	144.795.202
Constructii	-	-	124.349.786	124.349.786

Atat in cursul anului 2017 cat si in cursul anului 2016 nu au existat transferuri intre nivelele aferente valorii juste.

5. INVESTIŢII IMOBILIARE

Grupul deţine imobile utilizate în totalitate pentru închiriere. Toate contractele de închiriere prevăd o perioadă iniţială de minim un an. Prelungirile ulterioare sunt negociate cu locatarii. Obligaţiile părţilor referitoare la reparaţii, întreţinere şi îmbunătăţiri sunt prevăzute în contractele încheiate.

Aceste imobile sunt recunoscute în conformitate cu IAS 40 drept investiţie imobiliară. Pentru prezentarea investiţiilor imobiliare în situaţiile financiare Grupul a ales modelul bazat pe valoarea justă. Evaluarea de la data de 31 decembrie 2017 s-a efectuat de către un evaluator autorizat ANEVAR care a utilizat abordarea prin venit (metoda fluxului de numerar actualizat).

La data de 31 decembrie 2017 investiţiile imobiliare se prezintă după cum urmează:

	2017	2016
	7.664.546	**2.194.374**
Intrări din care:	1.273.461	5.525.428
- din evaluare la valoare justă	1.256.770	5.525.428
Ieşiri din care:	(295.891)	(55.256)
- din evaluare la valoare justă	(295.891)	(55.256)
Sold final	**8.642.116**	**7.664.546**

5. INVESTIŢII IMOBILIARE (continuare)

Veniturile aferente investiţiilor imobiliare obţinute în anul 2017 sunt în valoare de 3.557.621 lei şi acoperă cheltuielile suportate de proprietar (2016: 2.485.235 lei).

Grupul deţine şi alte spaţii închiriate în cadrul unor imobile utilizate în comun cu alte activităţi. Acestea nu sunt clasificate ca fiind investiţii imobiliare deoarece ponderea veniturilor din chirii in total venituri este nesemnificativă. De asemenea, în majoritatea situaţiilor aceste spaţii nu pot fi administrate separat.

Precizăm că nu există restricţii impuse asupra gradului de realizare a investiţiilor imobiliare sau asupra transferului de venituri şi încasări din cedare.

6. IMOBILIZĂRI NECORPORALE

Imobilizările necorporale cuprind programe informatice, licenţe şi diverse softuri. Sunt amortizate prin metoda liniară.

În situaţia poziţiei financiare sunt prezentate la cost istoric, mai puţin amortizarea şi eventualele ajustări de valoare.

Imobilizările necorporale au crescut în principal datorită reînnoirii unor licențe.

Pentru majoritatea activelor necorporale, duratele de viață utilă au fost estimate la 3 ani. Sistemul informatic ERP se va amortiza în 5 ani.

Situaţia imobilizărilor necorporale la data de 31 decembrie 2017 se prezintă astfel:

Cost	**Concesiuni**	**Alte**	**Imobilizări**	**Total**
La 31 decembrie 2016	**645.344**	**2.415.056**	**465.988**	**3.526.388**
Intrări	106.864	296.853	63.700	467.417
Ieşiri	-	-	(317.567)	(317.567)
Transferuri	-	-	-	-
La 31 decembrie 2017	**752.208**	**2.711.909**	**212.121**	**3.676.238**

Amortizare cumulată	**Concesiuni brevete licențe**	**Alte imobilizări necorporale**	**Imobilizări necorporale în curs de execuție**	**Total**
La 31 decembrie 2016	**315.734**	**1.572.970**	**-**	**1.888.704**
Amortizarea anului	168.149	370.585	-	538.734
Amortizare cumulată aferentă ieşirilor	-	-	-	-
La 31 decembrie 2017	**483.883**	**1.943.555**	**-**	**2.427.438**
La 31 decembrie 2016	**329.610**	**842.086**	**465.988**	**1.637.684**
	268.325	**768.354**	**212.121**	**1.248.800**

6. IMOBILIZĂRI NECORPORALE (continuare)

ost	Concesiuni	Alte	Imobilizări	Total
La 31 decembrie 2015	**356.826**	**2.302.492**	**12.701**	**2.672.019**
Intrări	318.334	122.236	584.633	1.025.203
Ieşiri	(29.816)	(9.672)	(131.346)	(170.834)
Transferuri	-	-	-	-
La 31 decembrie 2016	**645.344**	**2.415.056**	**465.988**	**3.526.388**

Amortizare cumulată	Concesiuni brevete licențe	Alte imobilizări necorporale	Imobilizări necorporale în curs de execuție	Total
La 31 decembrie 2015	**232.347**	**1.061.027**	**-**	**1.293.374**
Amortizarea anului	83.387	511.943	-	595.330
Amortizare cumulată aferentă	-	-	-	-
La 31 decembrie 2016	**315.734**	**1.572.970**	**-**	**1.888.704**
La 31 decembrie 2015	**124.479**	**1.241.465**	**12.701**	**1.378.645**
	329.610	**842.086**	**465.988**	**1.637.684**

7. ALTE ACTIVE IMOBILIZATE

În această categorie sunt înregistrate garanţiile de bună execuţie acordate clienţilor care au fost clasificate pe termen lung conform contractelor încheiate şi certificatele verzi amânate conform OUG 57/2013.

Evaluarea se face la cost şi se testează anual pentru depreciere.

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
	635.927	1.190.452
Certificate verzi amânate	-	1.547.641
Creante comerciale esalonate pe termen lung	18.983.576	14.300.538
Alte active imobilizate pe termen lung	183.061	-
	19.802.564	**17.038.631**

In baza Ordonantei 895/16.06.2017, certificatele verzi amanate au fost evidentiate extrabilantier, iar Societatea va recunoaste venituri pe masura vanzarii acestora.

Creante esalonate pe termen lung in valoare neta de 19.619.503 lei la 31 decembrie 2017 au fost actualizate la valoarea prezentă, iar efectul valorii timp a banilor a fost in valoare de 1.163.892 lei. Portiunea curenta este recunoscuta in creante comerciale (Nota 10).

8. STOCURI

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
	7.595.527	8.835.518
Materiale consumabile	1.477.930	2.193.526
Produse finite	5.519.294	4.072.140
Produse în curs de execuţie	2.418.229	2.095.608
Alte stocuri	1.549.249	2.145.191
Ajustări pentru deprecierea stocurilor	(1.137.087)	(1.312.063)
	17.423.142	**18.029.921**

În Alte stocuri se regăsesc obiecte de inventar, produse finite sau materiale aflate în custodie la terţi şi avansuri achitate furnizorilor de bunuri.

Mişcarea în cadrul ajustărilor pentru deprecierea stocurilor este următoarea:

	2017	2016
	1.312.063	**1.265.916**
	786.382	234.823
Diminuare ajustare de depreciere	(961.358)	(188.676)
	1.137.087	**1.312.063**

Ajustările înregistrate în cursul perioadei de raportare se referă la materii prime si materiale fără mișcare sau cu mișcare lentă.

Grupul nu are stocuri gajate în contul datoriilor. Din totalul stocurilor înregistrate la 31 decembrie 2017 96,22 % aparțin societății-mamă.

9. CREANŢE COMERCIALE

Creanţele sunt înregistrate la cost amortizat şi sunt evidenţiate în contabilitatea analitică pe fiecare persoană fizică sau juridică. Creanţele în valută au fost evaluate pe baza cursului de schimb valutar în vigoare la sfârşitul exerciţiului, iar diferenţele de curs au fost recunoscute ca venituri sau cheltuieli ale perioadei.

	31 decembrie 2017	**31 decembrie 2016**
	39.002.613	26.927.153
Creanţe comerciale extern	5.523.930	8.038.254
Creanţe comerciale estimate	938.610	1.654.838
Ajustare creante interne valoare prezenta	(590.408)	(479.967)
Ajustări pentru deprecierea creanţelor comerciale	(4.104.655)	(1.623.928)
Creanţe comerciale nete	**40.770.090**	**34.516.350**

* Creanţe comerciale intern includ si garanţiile de bună execuţie cu scadenţă sub 1 an acordate clienţilor. La 31 decembrie 2017 acestea sunt în valoare 1.210.558 lei (31 decembrie 2016: 1.627.928 lei).

Contractele de vânzare sau de prestare de servicii încheiate cu clienții în condiții credit furnizor au fost actualizate la valoarea prezentă. Efectul total al valorii timp a banilor a fost de 1.754.300 lei, din care 590.408 lei pe termen sub un an si 1.163.891 lei peste un an.Portiunea peste un an este recunoscuta in Alte active imobilizate(Nota 7).

Soldul efectelor de încasat de la clienţi la 31 decembrie 2017 era de 708.392 lei (31 decembrie 2016: 3.126.627 lei) şi reprezintă bilete la ordin emise de clienţi în favoarea Grupului conform contractelor încheiate.

Mişcarea în cadrul ajustărilor pentru deprecierea creanțelor comerciale este următoarea:

	2017	**2016**
	1.623.928	**1.533.883**
	2.580.794	158.651
Diminuări ajustări de depreciere	(100.067)	(68.606)
	4.104.655	**1.623.928**

Clienţii incerți sau în litigiu sunt la data de 31 decembrie 2017 în valoare de 4.104.655 lei (la 31 decembrie 2016 sunt 1.623.928 lei).

Deprecierile de valoare înregistrate se referă la sume neîncasate de la clienţi incerți sau în litigiu şi pentru care s-a estimat ca există un risc de neîncasare, corespunzător politicii adoptate de către Societate.

Perioada de recuperare a creanţelor a crescut în 2017 la 98 zile faţă de anul 2016 când se inregistrau 76 zile, datorită creşterii volumului vânzărilor pe credit furnizor.

9. CREANŢE COMERCIALE (continuare)

Situatia vechimii creantelor la data intocmirii situatiei pozitiei financiare a fost:

	Valoarea bruta 31 decembrie 2017	Provizion 31 decembrie 2017	Valoarea bruta 31 decembrie 2016	Provizion 31 decembrie 2016
Neajunse la scadenta	35.396.087	-	29.138.179	-
Scadenta depasita intre 1 – 30 zile	4.040.358	-	3.035.113	-
Scadenta depasita intre 31 – 90 zile	534.355	-	378.656	-
Scadenta depasita intre 90 – 180 zile	363.601	-	506.012	-
Scadenta depasita intre 180 – 365 zile	185.378	-	354.436	-
Mai mult de un an	4.354.966	(4.104.655)	2.727.885	(1.623.928)
Total	**44.874.745**	**(4.104.655)**	**36.140.278**	**(1.623.928)**

10. ALTE ACTIVE CIRCULANTE

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
	40.411	179.553
Cheltuieli în avans	2.120.218	2.642.925
Furnizori debitori	24.697	21.175
Alte active	232.715	321.873
	2.418.041	**3.165.527**

Cheltuieli în avans în suma de 2.120.218 lei reprezintă în principal, chirii plătite în avans, prime de asigurare pentru asigurări de răspundere civilă administratori şi diverse abonamente.

În **Alte active** este cuprinsă TVA neexigibilă în valoare de 231.979 lei (la 31 decembrie 2016: 315.550 lei).

11. ACTIVE FINANCIARE EVALUATE LA VALOARE JUSTÂ PRIN PROFIT SAU PIERDERE

În cadrul activelor financiare evaluate la valoare justă prin profit sau pierdere Grupul include acţiunile tranzacţionate la bursă (date de intrare de nivel 1 - la determinarea valorii juste).

	2017	2016
	-	**1.100.280**
Intrări acțiuni cotate	-	-
Ieşiri acțiuni cotate	-	(1.100.280)
	-	**-**

In cursul anului 2017,Grupul nu a tranzactionat actiuni.

12. NUMERAR ŞI ECHIVALENTE DE NUMERAR

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
	19.571	16.421
Conturi curente la bănci	20.549.649	21.502.666
Echivalente de numerar	1.531.	2.341
	20.570.751	**21.521.428**

13. CAPITAL SOCIAL

Capitalul social subscris şi vărsat al Grupului este în valoare de 67.603.870 lei, compus din 676.038.704 acţiuni cu valoare nominală de 0,10 lei/acţiune, vărsate integral şi aparţine societăţii mamă.

Structura acţionarilor ce deţin peste 10% din capitalul social la data de 31 decembrie 2017 este următoarea, conform Registru Depozitar Central:

	31 decembrie 2017		31 decembrie 2016	
Acţionar	**Nr. Acţiuni**	**%**	**Nr. Acţiuni**	**%**
	200.302.763	29,6288	200.302.763	29,6288
SIF Oltenia SA	171.717.594	25,4006	171.672.301	25,3939
Persoane fizice	194.589.958	28,7838	193.778.348	28,6638
Persoane juridice	109.428.389	16,1867	110.285.292	16,3135
	676.038.704	**100**	**676.038.704**	**100**

Grupul nu deţine obligaţiuni, acţiuni răscumpărabile sau alte titluri de portofoliu.

14. REZERVE

Rezerva legală	**2017**	**2016**
Sold la inceputul perioadei	**34.422.742**	**56.866.046**
Creşteri	-	273.331
Diminuări	(211)	(22.716.635)
Sold la sfârşitul perioadei*	**34.422.531**	**34.422.742**

În conformitate cu legislația din Romania, societățile trebuie să repartizeze o valoare egală cu cel puțin 5% din profitul înainte de impozitare, în rezerve legale, până când acestea ating 20% din capitalul social. În momentul în care a fost atins acest nivel, grupul poate efectua alocări suplimentare numai din profitul net. Rezerva legală este deductibilă în limita unei cote de 5% aplicată asupra profitului contabil, înainte de determinarea impozitului pe profit.

* Din valoarea rezervei legale la data de 31 decembrie 2017, suma de 24.020.209 lei reprezinta soldul ajustării la inflație calculată din aplicarea IAS 29 (31 decembrie 2016: 24.020.209 lei).

14. REZERVE (continuare)

Rezervele din reevaluare sunt în sumă de 86.843.127 lei la data de 31 decembrie 2017. Raportat la soldul inceputului perioadei acestea au scazut datorita transferului la rezultatul reportat pe masura amortizarii mijloacelor fixe reevaluate.

	2017	2016
Sold la inceputul perioadei	**88.968.568**	**21.250.447**
	971.849	81.651.288
Diminuări	(3.097.291)	(14.148.228)
	86.843.127	**88.968.568**

Grupul înregistrează la 31 decembrie 2017 **alte rezerve** în valoare de 62.216.798 lei din care sursele proprii de finanţare reprezintă 98%.

	2017	2016
	57.834.598	**58.089.051**
	4.373.118	18.878
Diminuări	-	(273.331)
	62.207.716	**57.834.598**

15. REZULTAT REPORTAT

La 31 decembrie 2017 rezultatul reportat provenit din transferul rezervelor din reevaluare aferente activelor amortizate sau scoase din funcțiune a fost de 3.097.291 lei.

16. SUBVENȚII PENTRU INVESTIŢII

	Total	sub un an	peste un an
Subvenţii pentru investiţii la 31 dec 2017	4.899.962	163.219	4.736.743

	Total	sub un an	peste un an
Subvenţii pentru investiţii la 31 dec 2016	5.063.180	163.219	4.899.962

In anul 2012 Grupul a beneficiat de o subvenţie pentru investiţie în valoare de 5.997.788 lei acordată pentru modernizarea microhidrocentralei de la Brodina 2 (Suceava), care se transferă la venituri concomitent cu înregistrarea amortizării imobilizărilor achiziţionate în cadrul acestui proiect. Valoarea neta contabila a mijloacelor fixe achizitionate prin aceasta subventie este prezentata in Nota 4.

17. PROVIZIOANE

Denumire	Sold 01 ianuarie 2017	Intrări (constituire)	Ieşiri (anulare)	Sold 31 decembrie 2017
	-	-	-	-
Provizioane pentru garanţii de bună execuţie acordate clienţilor	1.462.750	921.494	(1.041.294)	1.342.950
Amenda Consiliul Concurentei 2017	-	10.024.824	-	10.024.824
Provizioane pt. riscuri şi cheltuieli	4.500	31.440	(4.500)	31.440
Provizion pentru beneficiile angajaților	365.885	2.345.058	(365.885)	2.345.058
	1.833.135	**13.322.816**	**(1.411.679)**	**13.744.272**

Societatea mamă are încheiate contracte pentru livrarea corpurilor de iluminat cu clauză de garanţie pentru perioade mari, respectiv 2 - 4 ani. Contractele nu prevăd un procent sau o sumă pentru garanția de bună execuție, provizionul pentru acestea calculându-se pe baza analizei cu privire la istoricul costurilor efectuate cu produsele in termen de garanţie.
La 31 decembrie 2017, Societatea a constituit un provizion in valoare de 10 milioane lei ca urmare a anuntului Consiliului Concurentei din luna ianuarie 2018, referitor la sanctionarea societatii pentru o presupusa incalcare a legii concurentei pe piata producerii si comercializarii contoarelor de energie electrica si a echipamentelor conexe pentru masurarea energiei si pe piata prestarii serviciilor aferente masurarii energiei electrice in perioada 2010-2012.Ulterior comunicarii deciziei motivate, Societatea va contesta in instanta decizia de sanctionare in termenul legal.

Provizionul pentru beneficiile angajaţilor se referă la valoarea concediilor de odihnă neefectuate în anul anterior si alte provizioane aferente contracte de munca; diminuarea acestuia s-a înregistrat concomitent cu efectuarea acestor concedii în perioada de raportare.

18. DATORII COMERCIALE ŞI ALTE DATORII

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
Datorii comerciale interne	7.427.752	16.067.057
Datorii comerciale externe	3.260.682	2.857.934
Datorii comerciale estimate	11.373.898	1.859.924
	22.062.332	**20.784.915**
Avansuri primite de la clienţi	1.900.266	645.602
Salarii şi asigurări sociale	2.919.914	3.636.730
Venituri in avans	100.778	1.548.974
Alte datorii	14.069.257	10.980.000
	18.990.215	**16.811.306**
Total	**41.052.547**	**37.596.221**

18. DATORII COMERCIALE ŞI ALTE DATORII (continuare)

Datoriile sunt înregistrate la valoarea nominală şi sunt evidenţiate în contabilitatea analitică pe fiecare persoană fizică sau juridică. Datoriile în valută au fost evaluate pe baza cursului de schimb valutar în vigoare la sfârşitul exerciţiului, iar diferenţele de curs au fost recunoscute ca venituri sau cheltuieli ale perioadei.

Perioada de rambursare a datoriilor a crescut la 73 zile în 2017 faţă de 62 zile în 2016.

Grupul nu înregistrează datorii comerciale restante semnificative.

Grupul nu înregistrează plăţi restante către salariaţi şi la bugetul statului, sumele prezentate reprezintă datorii aferente lunii decembrie 2017 şi achitate la termenul scadent din ianuarie 2018.

Grupul nu are contractate împrumuturi pe termen lung la data de data de 31 decembrie 2017. Grupul are aprobate mai multe acorduri de credit la data de 31 decembrie 2017. Situaţia acestora este prezentată în nota 27 a prezentelor situaţii financiare. Nu au existat datorii privind credite de rambursat la data 31 decembrie 2017.

Alte datorii au în componenţa garanții primite de la chiriaşi, TVA de plata, alte taxe si impozite și amenda primită pentru activitatea de furnizare a energiei electrice ca urmare a deciziei Consiliului Concurentei in valoare de 9.021.308 lei. Pentru aceasta suma Grupul a solicitat la ANAF suspendarea conform art.235 din Codul de Procedura Fiscala.

Garanțiile primite la data de 31 decembrie 2017 sunt în valoare de 2.620.340 lei şi vor fi regularizate conform clauzelor contractuale.

	Total	Sub un an	Peste un an
Garanţii primite	2.620.340	1.315.505	1.304.835

19. VENITURI	2017	2016
	223.246.080	**236.253.958**
	79.631.297	93.346.773
- Venituri chirii	13.260.948	13.066.586
- Venituri din vânzarea mărfurilor	130.353.835	129.840.599
Venituri din investiţii	**973.361**	**5.545.363**
	12.482	15.909
- Venituri nete din evaluare la valoare justă investiţii imobiliare	960.879	5.571.031
- Alte venituri nete din investiţii	-	(41.577)
Variaţia stocului de produse finite şi producţia în curs de execuţie	**13.407.878**	**15.924.803**
Activitatea realizată de entitate şi capitalizată	**1.617.287**	**1.246.195**
Alte venituri nete	**(9.811.506)**	**4.890.167**
	3.335.999	2.805.486
- Provizioane nete	(14.227.165)	1.573.885
- Diferenţă netă de curs valutar	296.049	(2.671)
- Alte venituri	783.610	811.467

19. VENITURI (continuare)

Veniturile din productia vanduta au scazut ca urmare a comenzilor fluctuante precum si din cauza amanarii unor licitatii de echipamente de masurare a consumului de energie electrica si a unor licitatii de elemente de siguranta a traficului feroviar.

Provizioanele nete reprezinta venituri din ajustari pentru deprecierea stocurilor si creantelor precum si venituri/cheltuieli cu provizioane pentru garantii de buna executie acordate clientilor, cresterea semnificativa fiind reprezentata de provizionul in valoare de 10 milioane lei ca urmare a anuntului Consiliului Concurentei din luna ianuarie 2018, referitor la sanctionarea Societatii pentru o presupusa incalcare a legii concurentei pe piata producerii si comercializarii contoarelor de energie electrica si a echipamentelor conexe pentru masurarea energiei si pe piata prestarii serviciilor aferente masurarii energiei electrice in perioada 2010-2012.Ulterior comunicarii deciziei motivate, Societatea va contesta in instanta decizia de sanctionare in termenul legal.

20. CHELTUIELI

	2017	2016
Cheltuieli materiale	**166.496.995**	**170.169.019**
	47.656.514	51.806.832
- Cheltuieli privind mărfurile	116.495.742	115.897.480
- Cheltuieli cu energie,apa,gaz	2.344.739	2.464.707
Cheltuieli cu angajaţii	**36.406.993**	**36.459.838**
	29.938.656	29.840.447
- Alte cheltuieli cu personalul	6.468.337	6.619.391
Alte cheltuieli	**28.353.511**	**32.255.671**
	258.38	306.227
- Cheltuieli cu întreţinerea si reparaţiile	516.027	508.967
- Cheltuieli cu chiriile	140.457	273.723
- Cheltuieli de publicitate şi protocol	590.293	369.102
- Cheltuieli cu asigurările	550.323	542.993
- Cheltuieli cu transportul şi deplasările	1.280.191	1.659.303
- Cheltuieli lucrări subcontractate	5.912.836	8.279.692
- Cheltuieli alte impozite şi taxe	1.487.629	1.331.265
- Cheltuieli cu consultanţii şi colaboratorii	2.034.831	1.809.617
- Cheltuieli cu certificatele verzi	8.087.203	10.641.189
-Alte cheltuieli de exploatare	7.495.340	6.533.593
Cheltuieli cu amortizarea şi deprecierea	**11.501.335**	**16.930.717**
	11.501.335	9.804.683
- Deprecierea netă	-	6.498.964
- Ajustari de depreciere active curente	-	627.070
Total cheltuieli	**242.758.834**	**255.815.245**

Cheltuielile cu materiile prime şi materialele au scazut din cauza amanarii unor licitatii de echipamente de masurare a consumului de energie electrica si a unor licitatii de elemente de siguranta a traficului feroviar.

La linia"Alte cheltuieli de exploatare" sunt evidentiate serviciile executate de terti, servicii bancare si asimilate,cheltuieli privind onorariile si comisionale..etc.

21. CHELTUIELI FINANCIARE

	2017	2016
	29.135	72.757
- Comisioane bancare	656.952	581.935
	686.087	**654.692**

22. IMPOZIT PE PROFIT

Impozit pe profit recunoscut în profit sau pierdere:

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
Impozit pe profit curent		
Cheltuieli cu impozitul pe profit curent	645.983	1.140.304
Impozit pe profit amânat		
Cheltuieli / (Venituri) cu impozitul amânat	(208.322)	(129.750)
	437.661	**1.010.554**

Reconcilierea profitului înainte de impozitare cu cheltuiala cu impozitul pe profit în contul de profit şi pierdere:

Indicator	2017	2016
	(14.449.482)	**6.379.995**
Venituri neimpozabile	(3.429.880)	(14.412.875)
Cheltuieli nedeductibile	29.829.991	29.975.025
Profit/(Pierdere) impozabilă	4.037.394	13.021.377
Pierderea fiscală din anii precedenţi	-	(5.630.827)
Impozit pe profit curent	645.983	1.012.357
Reducere impozit pe profit	-	(1.803)
	645.983	**1.010.554**

Rata de impozitare utilizată pentru reconcilierile de mai sus este 16%.

La 31 decembrie 2017 total datorie privind impozitul pe profit curent este în valoare de 523.952 lei (31 decembrie 2016: datorie in valoare de 275.933 lei).

22. IMPOZIT PE PROFIT (continuare)

Analiza impozitului pe profit amânat pentru perioada de raportare este prezentată mai jos:

	Sold iniţial	Recunoscut în contul de profit sau pierdere	Recunoscut în alte elemente ale rezultatului global	Sold final
Imobilizari corporale	(18.527.595)	(545.749)	962.857	(18.110.487)
Efectul valorii-timp a banilor	213.639	67.049	-	280.688
Ajustari valoare creante	259.828	398.350	-	658.178
Ajustari valoare stocuri	209.930	(27.996)	-	181.934
Beneficiile anagajatilor	58.542	316.667	-	375.209
		208.322	**962.857**	

Impozitul pe profit amânat pentru imobilizări corporale a rezultat din metode diferite de amortizare contabila şi fiscală, iar cel din rezervele din reevaluare a rezultat din reevaluarea imobilizărilor corporale înregistrată după 1 ianuarie 2004 care se impozitează concomitent cu deducerea amortizării fiscale.

23. NUMĂRUL MEDIU DE SALARIAŢI

Numărul mediu al salariaţilor a evoluat după cum urmează:

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
Grup	621	652
Societatea mamă	577	583

Cheltuielile cu salariile şi taxele aferente înregistrate în anii 2017 şi 2016 sunt următoarele:

	2017	2016
Cheltuieli cu salariile	29.938.656	29.840.447
Cheltuieli cu asigurările sociale	6.468.337	6.619.391
Total	**36.406.993**	**36.459.838**

Grupul nu are un program de pensii pentru personal în mod special contribuind la programul național de pensii conform legislaţiei în vigoare.

24. TRANZACŢII CU PĂRŢILE AFILIATE

La 31 decembrie 2017 si respectiv 31 decembrie 2016, Grupul nu avea parti afiliate in afara filialelor incluse in consolidare. Soldurile si tranzactiile cu acestea au fost eliminare in scopul intocmirii situatiilor financiare consolidate.

Grupul nu deţine obligaţii contractuale către foştii directori şi administratori şi nu a acordat avansuri sau credite actualilor directori şi administratori.

Grupul nu are asumate obligaţii viitoare de natura garanţiilor în numele administratorilor.

25. INFORMAŢII PE SEGMENTE DE ACTIVITATE

Grupul a utilizat drept criteriu de agregare pentru raportarea pe segmente de activitate natura mediului de reglementare şi a identificat următoarele segmente de activitate pentru care prezintă informaţiile în mod separat:

- Activitatea licenţiată – furnizarea şi producerea energiei electrice
- Activitatea nelicenţiată

Criteriul de agregare are la bază licenţa necesară desfăşurării unor activităţi precum şi condiţiile impuse de aceasta printre care prezentarea de situaţii financiare separate. S-au agregat activităţile de producere şi furnizare energie electrică avându-se in vedere faptul că acestea reprezintă un proces integrat pentru o parte din operaţiunile.

Informaţiile pe segmente sunt raportate în funcţie de activităţile Grupului. Activele şi datoriile pe segmente includ atât elemente direct atribuibile respectivelor segmente cât şi elemente care pot fi alocate folosind o bază rezonabilă.

Anul 2017	**Activitatea nelicenţiată**	**% Total grup**	**Activitatea licenţiată**	**% Total grup**	**Total**
(Pierdere)/Profit net (-a)	(16.472.204)	100,0	2.022.722	n/a	(14.449.482)
Active totale	319.514.929	79,40	82.872.915	20,60	402.387.844
Datorii totale	46.253.977	60,20	30.581.235	39,80	76.835.212
Venituri clienţi	92.379.795	41,38	130.866.285	58,62	223.246.080
Venituri din dobânzi	12.482	100	-	n/a	12.482
Depreciere şi amortizare	9.220.444	80,17	2.280.891	19,83	11.501.335

Anul 2016	**Activitatea nelicenţiată**	**% Total grup**	**Activitatea licenţiată**	**% Total grup**	**Total grup**
	12.852.878	100,0	(6.472.883)	n/a	6.379.995
Active totale	325.042.188	80,92	76.610.343	19,08	401.652.531
Datorii totale	31.504.577	50,36	31.049.549	49,64	62.554.126
Venituri clienţi	105.360.293	44,59	130.893.665	55,41	236.253.958
Venituri din dobânzi	75.089	100	-	n/a	75.089
Depreciere şi	7.626.421	45,05	9.304.296	54,95	16.930.717

Principalele produse si structura productiei

Societatea beneficiaza de o diversitate de tehnologii si echipamente ce permite obtinerea unui nomenclator diversificat de produse. Ponderea principalelor grupe de produse in cifra de afaceri aferenta productiei (excluzand serviciile), este urmatoarea

Corpuri, sisteme si solutii de iluminat cu LED

Productia de corpuri de iluminat cu LED ocupa cea mai mare pondere in productia societatii (57.5% din vanzari). In 2017 s-a înregistrat o sporire a vanzarilor cu 4,6% fata de anul anterior. Tendinta de crestere se manifesta in special pe sectoarele iluminatului public și iluminatului comercial. Corpurile de iluminat cu LED au o prezenta din ce in ce mai buna la export, cu o pondere de aproximativ 7%.

25. INFORMAŢII PE SEGMENTE DE ACTIVITATE (continuare)

Corpuri, sisteme si solutii de iluminat cu LED (continuare)

Gama de produse acoperă urmatoarele domenii:

- iluminat stradal;
- Spatii comerciale (supermarket-uri, galerii comerciale, benzinarii, depozite, standuri, parcari, vitrine, panouri publicitare);
- Spatiile industriale (hale, depozite, etc);
- birouri;
- cladiri publice (instiitutii, spitale, scoli);
- rezidential.

Avantajul competitiv al echipamentelor de iluminat cu LED este datorat eficientei ridicate (peste 130 lm/w), duratei de functionare indelungata si cheltuielilor reduse de intretinere. În plus, corpurile de iluminat cu LED ofera o lumina de calitate, sunt ecologice si permit integrarea în sisteme de telemanagement.

Echipamente de distributie si masurare a energiei electrice

Intreaga productie de contoare si de sisteme este destinata pietei interne. Contoarele de energie electrică se vând ca atare sau integrate în sistemele EnergSys de măsura și telegestiune a energiei electrice. În anul 2017, vanzarile de contoare și sisteme de telegestiune a energiei au reprezentat mai putin de 1% din totalul cifrei de afaceri al companiei, cumuland aproximativ 2 milioane lei. Precizam ca productia de profil a înregistrat in ultimii ani fluctuatii în funcție de dinamica achizitiilor derulate de societatile de distributie a energiei electrice. Fata de anul anterior, vanzarile din 2017 au fost cu 78% mai mici. Sistemul EnergSys este un produs consacrat pe piața, ajuns la a treia versiune. Ultima versiune a sistemului tine cont de tendintele la nivel international in materie de retele inteligente si de cerintele impuse de reglementatorul pietei de energie (ANRE). Noul sistem permite cresterea calitatii serviciilor prestate, a sigurantei in functionare dar si informarea operativa a consumatorilor prin capacitatea sa de a monitoriza, de a masura si de a transmite distribuitorului de energie o serie de informatii complexe.

Injectie de mase plastice si matrite

Productia de subansamble din mase plastice injectate si matrite a scazut cu 14,3% fata de anul anterior. Aceasta grupa de produse are a doua pondere în exporturile societății, cu 37% din total. Productia de subansamble din mase plastice injectate beneficiaza de fabricarea si repararea interna a matritelor, manipulatoare si roboti.

Aparataj electric de joasa tensiune

Productia de aparataj electric de joasa tensiune (pentru ABB Italia) reprezinta un element de continuitate si stabilitate in cadrul productiei pentru export, reprezentand in 2017 circa 43% din totalul exporturilor. Aceasta grupa de produse a inregistrat o crestere a vanzarilor fata de anul 2016, de 18,7%.

Productia de energie electrica din surse regenerabile

Productia de energie este un domeniu reglementat de ANRE, societatea detinand licenta de producator inca din 2007. In anul 2017 nu au fost necesare investitii in cele 10 microhidrocentrale din bazinul raului Suceava, acestea fiind modernizate recent, printr-un program de investitii finalizat in 2014. In anul 2017 productia de energie electrică a depasit usor media ultimilor ani. Aproximativ 45% din necesarul de certificate verzi necesare furnizarii de energie au fost asigurate de certificatele verzi aferente productiei proprii de energie.

Veniturile pe anul 2017 au inregistrat o creștere fata de anul anterior datorita creșterii producției fizice de energie dar si datorita faptului ca, incepand cu luna martie 2017, societatea a primit integral numarul de certificate verzi cuvenite pentru productia curenta.

25. INFORMAŢII PE SEGMENTE DE ACTIVITATE (continuare)

Productia de energie electrica din surse regenerabile (continuare)

Numarul de CV amanate in perioada 2013-2017 este de 11281. Acestea vor fi primite esalonat incepand cu 1 ian 2018 intr-un ritm estimat la 1000 CV/an. Pentru anul 2018 estimam mentinerea productiei la acelasi nivel si un numar de 25.200 certificate verzi.

Elemente de siguranta a traficului feroviar

Vanzarile de elemente de siguranța a traficului feroviar nu au putut repeta performanta din 2016 deoarece proiectele de modernizare a infrastructurii feroviare s-au incheiat sau au stagnat. Evolutia viitoare a acestei categorii de produse depinde în mare măsura de ritmul de modernizare a infrastructurii feroviare.

Alte produse industriale

Aceasta categorie cuprinde productia de confectii metalice si alte subansamble, a caror pondere cumulata a fost in 2017 de 1,8% din vanzarile aferente productie.

Principalele servicii oferite

Serviciul de furnizare de energie electrica

Activitatea de furnizare de energie este reglementata de ANRE. Societatea detine licenta de furnizor din anul 2001, aceasta fiind reinnoita in 2013 pe baza reglementarilor noii legi a energiei (L123/2012) pentru inca 10 ani. În 2017, cifra de afaceri din activitatea de furnizare de energie s-a mentinut la nivelul din anul anterior, ca urmare a stabilizarii portofoliului de clienți la o dimensiune ce permite o gestiune mai eficienta a riscului. Datorita politicilor prudentiale aplicate pe termen mediu si calitatii portofoliului de clienti, societatea a reusit sa acopere pana la sfarsitul anului pierderea suferita in prima parte a anului cand s-a confruntat cu o volatilitate extrema a preturilor pe piata de energie.

O parte semnificativa din necesarul de certificate verzi pentru intreg portofoliul de clienti de furnizare a fost acoperit in 2017 de certificatele obtinute pentru productia de energie realizata de catre propriile microhidrocentrale.

Serviciile de inchiriere si furnizare de utilitati

Electromagnetica administreaza aproximativ 28.800 mp de spatii de inchiriat in Bucuresti si 3.500 mp in localitatea Varteju, S.A.Ilfov. La sfarsitul anului 2017, pentru sediul din Calea Rahovei 266-268, gradul mediu de ocupare era de 98 % iar pretul mediu de inchiriere de 6,63 euro/mp. Pentru spatiile din comuna Varteju (Magurele), gradul de ocupare era de 100% iar tariful mediu de inchiriere era de 1,81 euro/mp, cu tendinta de scadere, având în vedere oferta mare a spatiilor industriale moderne din zona și cererea mica de inchiriere.

Activitatea de inchiriere si furnizare utilitati a inregistrat o ușoară crestere de 1,56 % fata de anul precedent, rezultat al cresterii gradului de ocupare si al cursului mediu euro/leu care a evoluat favorabil. Veniturile din activitatea de inchiriere se vor afla sub presiune tinand cont de restrangerea activitatii unor chiriasi sau a migrarii acestora catre spatii cu un pret mediu/mp mai bun ori cu facilitati suplimentare. Piața de birouri va deveni tot mai competitive. Nivelul ridicat al livrărilor pe piața de birouri va duce la depășirea cererii de birouri în București, astfel antrenând o posibilă scădere a gradului de ocupare, în special pentru clădirile mai vechi sau situate în zone greu accesibile. Acestea vor fi nevoite să investească în reamenajări sau să scadă costurile de ocupare pentru a rămâne in cursă alături de noua generație de clădiri, în marea lor majoritate verzi, cu dotări de ultimă generație și conexiuni excelente la transportul public, în special la metrou.

26. MANAGEMENTUL RISCULUI

Grupul este expus următoarelor riscuri:

Riscul privind capitalul

Gestionarea riscului privind capitalul urmareste asigurarea capacitatii societatii de a-si desfasura activitatea in conditii bune printr-o optimizare a structurii de capital (capitaluri proprii si datorii). In analiza structurii de capital se urmareste costul capitalului si riscul asociat fiecarei clase. Pentru a mentine o structura optima de capital si un grad de indatorare corespunzator, societatea a propus actionarilor in ultimii ani o politica de dividend adecvata, care sa asigure sursele proprii de finantare. Absenta surselor de finantare poate limita extinderea societatii pe segmentele de piata unde desfacerea este sustinuta prin oferirea de facilitati comerciale.

Riscul de credit

Riscul de credit consta in eventualitatea ca partile contractante sa-si incalce obligatiile contractuale conducand la pierderi financiare pentru societate. Atunci cand este posibil si practica pietei o permite societatea solicita garantii. Creantele comerciale provin de la o gama larga de clienti care activeaza in diverse domenii de activitate si in diferite zone geografice. Pentru contracararea acestui factor de risc, societatea a aplicat politici restrictive de livrare a produselor catre clientii incerti. S-au contractat polite de asigurare a creantelor de pe piata externa. Datorita incidentei crescute in economie a cazurilor de insolventa, exista riscul concret privind recuperarea contravalorii produselor si/sau serviciilor prestate anterior declararii starii de insolventa. Societatea acorda atentie sporita bonitatii si disciplinei financiare a partenerilor contractuali. De reținut ca in primul trimestru mai mulți furnizori de energie au intrat în sau și-au cerut insolventa. Constatam așadar o deteriorare a climatului de afaceri și o manifestare directa a riscului de credit.

	2017	**2016**
Creanţe comerciale	60.389.593	48.816.888
Alte active circulante	2.418.041	3.165.527
Numerar şi echivalente de numerar	20.570.751	21.521.428
	83.378.385	**73.503.843**

Riscul de piaţă

Riscul de piaţă cuprinde: riscul modificării ratelor de dobândă, a cursului de schimb, a preţului de achiziţie a mărfurilor.

Riscul cu privire la **modificarea ratelor de dobândă** este ținut sub control datorita politicii de investiţii a grupului din surse proprii de finanţare, ceea ce conduce la utilizarea liniilor de credit numai pe perioade scurte.

Grupul este expusa **riscului valutar** datorita faptului că aprovizionarea cu materiale se face în mare parte din import şi că ponderea exportului a crescut. Pentru a limita efectul schimburilor valutare s-a corelat calendarul plăţilor cu cel al încasărilor în valută, grupul realizând, de regulă, excedent de cash-flow. Grupul monitorizează şi gestionează în permanenţă expunerea la variaţia de curs valutar.

26. MANAGEMENTUL RISCULUI (continuare)

Riscul de piaţă (continuare)

Monedele străine cel mai des utilizate în tranzacţii sunt EUR şi USD. Activele în valută sunt reprezentate de clienţi şi disponibil în valută. Datoriile în valută sunt reprezentate de furnizori. La data de 31 decembrie 2017 situaţia acestora este următoarea:

	Active	Datorii	Expunere netă
EUR	3.318.007	583.967	2.734.040
USD	291.111	139.851	151.260

	Active	Datorii	Expunere netă
EUR	2.491.850	447.775	2.247.795
USD	570.895	124.219	446.676

Din analiza senzitivităţii riscului valutar la o variaţie de +/- 10% a cursului de schimb, impactul asupra rezultatului brut al exerciţiului este de +/- 1.332.843 lei.

Această analiză arată expunerea la riscul de translatare la sfârşitul anului; cu toate acestea, expunerea din cursul anului este în permanenţă monitorizată şi gestionată de către societate.

Riscul de preţ cuprinde riscul modificării preţului de achiziţie a mărfurilor, a cursului de schimb şi a ratelor de dobândă. Dintre pieţele pe care actionează grupul, piața de energie este aceea cu cel mai ridicat risc de preţ, luând în considerare volatilitatea preţurilor pe Piața pentru Ziua Următoare si Piața de Echilibrare, precum și inexistenta mecanismelor de acoperire a riscului pe termen lung. Comportamentul producătorilor de energie de a vinde o parte cât mai mare din energie pe piața spot este de natura să amplifice riscul de preț pe aceasta piaţa. Pentru controlul riscului de preț pe piața energiei s-au luat măsuri de reducere a expunerii grupului prin redimensionarea portofoliului de clienţi și au fost externalizate serviciile de echilibrare.

Riscul cu privire la modificarea ratelor de dobandă este ţinut sub control prin adoptarea unei politicii de investiţii exclusiv din surse proprii de finanţare, ceea ce conduce la utilizarea liniilor de credit numai pentru capitalul de lucru.

Grupul este expusă riscului valutar datorită faptului că aprovizionarea cu materiale se face in mare parte din import. Pentru a limita efectul schimburilor valutare s-a corelat calendarul plăţilor cu cel al incasărilor în valută, grupul realizând, de regula, excedent de cash-flow. Modificarea preţurilor la materii prime şi materiale a impus reanalizarea continuă a preţurilor de cost. Pentru a menţine unele produse în stare de profitabilitate s-a acţionat la furnizori pentru controlul preţurilor şi s-au imbunătăţit procesele tehnologice aferente.

Riscul de lichiditate şi cash-flow

Functia de trezorerie a societatii intocmeste prognoze privind rezerva de lichiditati si mentine un nivel adecvat al facilitatilor de credit astfel incat sa poata gestiona prudent riscurile de lichiditate si de cash-flow. In acest scop, prin hotararea AGEA din 14 sep 2017 au fost prelungite contractele de garantie cu ipoteca in favoarea bancilor cu care societatea are deschise linii de credit si scrisori de garantie bancara, in limita a 40% din totalul activelor imobilizate, mai putin creantele, astfel incat ocietatea sa poata onora obligatiile in cazul unor deficite de numerar pe termen scurt. Totodata, investitiile s-au limitat la sursele proprii de finantare si la cele care au o contributie directa la cifra de afaceri. Politica de gestionare a riscului de lichiditate si cash-flow trebuie sa se adapteze la noile practici comerciale, mai exigente. Acest risc se afla in stransa legatura cu riscurile prezentate anterior.

26. MANAGEMENTUL RISCULUI (continuare)

Riscul de lichiditate şi cash-flow (continuare)

Mai jos este prezentată situaţia creanţelor şi datoriilor comerciale în funcţie de scadenţă:

	31 decembrie 2017	depăşit	0 – 1 an	1 – 2 ani	2 – 5 ani	Peste 5 ani
Creanțe	60.389.593	5.385.447	34.856.679	7.807.866	12.339.601	-
Datorii	22.062.332	658.053	21.337.121	67.158	-	-

	31 decembrie 2016	depăşit	0 – 1 an	1 – 2 ani	2 – 5 ani	Peste 5 ani
Creanțe	48.816.888	5.373.409	28.287.666	4.686.755	10.469.058	-
Datorii	20.784.915	902.034	19.798.277	65.290	19.315	-

Riscul politic şi legislativ

Activitatea societatii pe piete reglementate precum cea de furnizare si productie de energie supune societatea la riscul legislativ. De asemenea, modificarile privind fiscalitatea ori relatiile de munca pot avea un impact semnificativ asupra activitatii societatii.

Riscul de calamităţi

Activitatea de producere de energie electrica in centrale de mica putere, deci fara lacuri de acumulare, este supusa unor riscuri de distrugere provocate de inundatii. In aceste conditii societatea a actionat in sensul incheierii de polite de asigurare impotriva dezastrelor care sa protejeze MHC-urile precum si cladirile de la sediul central.

Valoarea justa a instrumentelor financiare

Valoarea justa este valoarea la care instrumentul financiar se poate schimba in tranzactiile obisnuite desfasurate in conditii obiective intre parti interesate si in cunostinta de cauza, altele decat cele determinate de lichidare sau vanzare silita. Valorile juste se obtin din preturile de piata cotate sau modelele de fluxuri de numerar, dupa caz. La 31 decembrie 2017 si 31 decembrie 2016, managementul considera ca valorile juste ale numerarului si echivalentelor de numerar, creantelor comerciale si altor creante, datoriilor comerciale, precum si ale altor datorii pe termen scurt aproximeaza valoarea lor contabila.

31 decembrie 2017	**Valoare contabila**	**Valoare justa**	**Nivel**
Active financiare			
Creante comerciale	40.770.090	40.770.090	Nivel 1
Numerar si echivalente de numerar	20.570.751	20.570.751	Nivel 1
Alte active curente	2.418.041	2.418.041	Nivel 1
	63.758.882	**63.758.882**	

31 decembrie 2017	**Valoare contabila**	**Valoare justa**	**Nivel**
Datorii financiare pe termen lung			
Datorii comerciale si alte datorii	1.304.836	1.304.836	Nivel 1
	1.304.836	**1.304.836**	
Datorii financiare pe termen scurt			
Datorii comerciale si alte datorii	39.747.711	39.747.711	Nivel 1
	39.747.711	**39.747.711**	

26. MANAGEMENTUL RISCULUI (continuare)

Valoarea justa a instrumentelor financiare (continuare)

31 decembrie 2016	**Valoare contabila**	**Valoare justa**	**Nivel**
Active financiare			
Creante comerciale	34.516.350	34.516.350	Nivel 1
Numerar si echivalente de numerar	21.521.428	21.521.428	Nivel 1
Alte active curente	3.165.527	3.165.527	Nivel 1
	71.554.866	**71.554.866**	

31 decembrie 2016	**Valoare contabila**	**Valoare justa**	**Nivel**
Datorii financiare pe termen lung			
Datorii comerciale si alte datorii	2.784.610	2.784.610	Nivel 1
	2.784.610	**2.784.610**	
Datorii financiare pe termen scurt			
Datorii comerciale si alte datorii	34.811.611	34.811.611	Nivel 1
	34.811.611	**34.811.611**	

Cadrul general privind gestionarea riscurilor

Consiliul de Administraţie al Grupului are responsabilitatea generală pentru stabilirea şi supravegherea cadrului de gestionare a riscului la nivelul Grupului.

Activitatea este guvernată de următoarele principii:

a. principiul delegării de competenţe;

b. principiul autonomiei decizionale;

c. principiul obiectivității;

d. principiul protecției investitorilor;

e. principiul promovării dezvoltării pieţei bursiere;

f. principiul rolului activ.

Consiliul de Administraţie este totodată responsabil cu examinarea şi aprobarea planului strategic, operaţional şi financiar al Grupului, precum şi a structurii corporative a grupului.

Politicile grupului de gestionare a riscului sunt definite astfel încât sa asigure identificarea şi analiza riscurilor cu care se confrunta Grupul, stabilirea limitelor şi controalelor adecvate, precum şi monitorizarea riscurilor şi a respectării limitelor stabilite. Politicile şi sistemele de gestionare a riscului sunt revizuite în mod regulat pentru a reflecta modificările survenite în condiţiile de piaţă şi în activitățile grupului. Grupul, prin standardele şi procedurile sale de instruire şi conducere, urmăreşte să dezvolte un mediu de control ordonat şi constructiv, în cadrul căruia toţi angajaţii își înțeleg rolurile şi obligaţiile.

Auditul intern al entităţilor grupului supraveghează modul în care conducerea monitorizează respectarea politicilor şi procedurilor de gestionare a riscului şi revizuieşte adecvarea cadrului de gestionare a riscului în relaţie cu riscurile cu care se confruntă.

27. ANGAJAMENTE ŞI DATORII POTENŢIALE

Angajamente

La data de 31 decembrie 2016 Grupul avea următoarele angajamente acordate pentru credite bancare şi acorduri de garantare/contracte de credit încheiate cu băncile finanțatoare (BCR, BRD):

- linie de credit revocabila BCR în valoare de 9.000.000 lei, neangajată la 31 decembrie 2017.

Garanții: contract de ipotecă rang I,II,III teren intravilan şi ipotecă imobiliară de rang I pe conturile deschise la BCR.

- acord de garantare non-cash la BCR în valoare de 30.000.000 lei din care angajat la 31 decembrie 2017 în valoare de 26.429.142 lei.

Garanții: ipotecă mobiliară de rang III pe conturile deschise la BCR, ipoteci de rang I şi IV asupra unor imobile.

- acord de garantare cu cash colateral in valoare de 16.050 EUR, Scrisoare de Garantie emisa in favoarea beneficiarului Lukoil.

- facilitate de credit la BRD (non cash) în valoare de 8.000.000 lei din care angajat non-cash la data 31 decembrie 2017 în valoare de 7.960.943 lei.

Garanții: contract de ipotecă de rang I asupra unor imobile (teren, construcție şi căi de acces)

- acord de garantare descoperit autorizat de cont în valoare de 15.000 lei.

Garanții: depozit de cash colateral 15.000 lei

- acord de garantare descoperit autorizat de cont în valoare de 75.000 lei.

Garanții: depozit de cash colateral 75.000 lei

- linie de credit incheiata cu Libra Internet Bank in valoare de 5.000.000 lei angajata la 31 decembrie 2017, in valoare de 0,01 lei.

- conventie privind emiterea de scrisori de garantie bancara, incheiata cu Libra Internet Banking in valoare de 10.000.000 lei, din care angajata la 31 decembrie 2017 suma de 3.027.893 lei.

- ipoteca imobiliara asupra conturilor bancare deschise pe numele imprumutatului la toate unitatile Libra Internet Bank.

- ipoteca mobiliara asupra creantelor rezultate din contractele de inchiriere aferente loturilor 13 si 15.

- ipoteca imobiliara asupra imobilului- teren si constructii-loturile 13 si 15.

Angajamentele primite de la clienţi şi chiriaşi sub forma de scrisori de garanţie la data de 31 decembrie 2017, sunt în valoare de 26.236.710 lei conform clauzelor contractuale.

Datorii potenţiale

Litigii

Litigiile in care este implicata societatea sunt de valori care nu sunt de natura sa afecteze stabilitatea financiara a societatii. Singura exceptie, judecand dupa valoarea pretentiilor reclamantului Hidroelectrica, este dosarul cu numarul 13259/3/2015 care, dupa ce instanta de fond a respins cererea reclamantei, se afla pe rolul instantei de apel (Curtea de Apel Bucuresti).

28. EVENIMENTE ULTERIOARE

Influenta regularizarii cotei finale de certificate verzi pentru activitatea de furnizare de energie desfasurata in anul 2017 nu a fost reflectata in situatiile financiare din cauza publicarii cu intarziere a ordinului ANRE nr 38/28.02.2018. Regularizarea nu va avea influenta asupra profitului.

Mentionam ca amenda Consiliului Concurentei in valoare de 10.024.824 lei, de care societatea a luat la cunostinta la inceputul lunii ianuarie, a fost reflectata in situatiile financiare anuale la 31 decembrie 2017.

La 31 ianuarie 2018 Consiliul de Administratie a aprobat un plan de reorganizare ca urmare a situatiei finaciare aferente anului 2017. In principal, planul se refera la desfiintarea unor posturi din motive neimputabile angajatului si reducerea salariilor in unele cazuri. Impactul financiar estimat nu este semnificativ pentru situatiile financiare consolidate.

Aceste situaţii financiare consolidate au fost aprobate pentru a fi emise de către conducere la 20 martie 2018.

Eugen Scheuşan,	**Cristina Florea,**
Director General	Director Economic

RAPORTUL CONSOLIDAT ADMINISTRATORILOR

PENTRU EXERCITIUL FINANCIAR 2017

Data raportului:	20.03.2018
Denumire Societate:	Electromagnetica SA
Sediul Social:	Calea Rahovei nr 266-268, Sector 5, Bucuresti, cod postal 64021
Tel/ Fax:	021 404 2102/ 021 404 2195
CUI	414118
Nr Inreg la ORCTB:	J40/19/1991
Piata reglementata:	BVB, Sector titluri de capital, Actiuni, Categoria Premium
Simbol de piata:	ELMA
Numar de actiuni:	676.038.704
Valoarea nominala:	0,1000 lei
Capital social:	67.603.870,40 lei

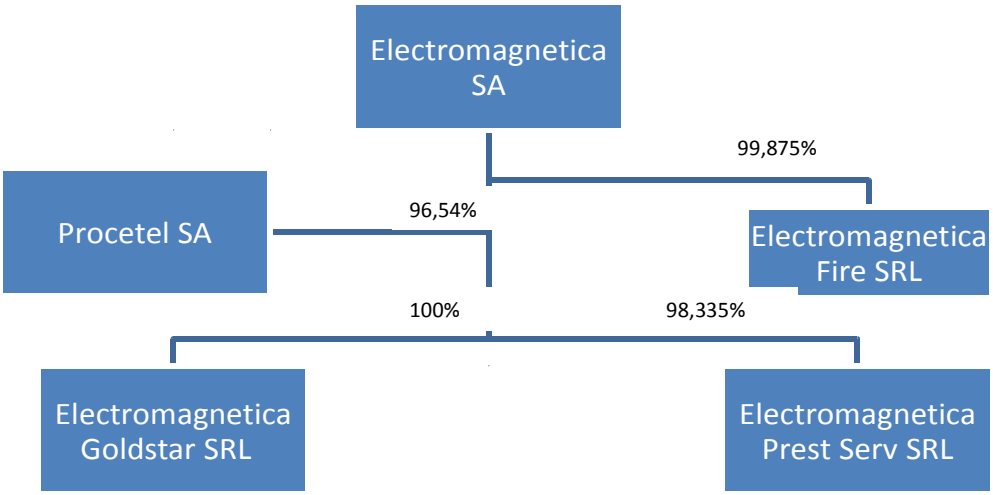
1. Prezentarea grupului

Istoricul Grupului

Societatea mama a luat nastere în anul 1930, sub denumirea iniţială de „Standard Electrica Romană". În ceea ce priveşte celelalte entităţi din cadrul Grupului, acestea au fost înfiinţate după cum urmează:

- *ELMA Goldstar* – a fost înfiinţată în anul 1991 şi a funcţionat ca societate mixtă cu capital româno-coreean până în anul 2011, când ELMA a preluat toate acţiunile acesteia, devenind asociat unic;
- *Procetel* – a fost înfiinţată în anul 1991, având ca principal obiect de activitate cercetarea-dezvoltarea în alte ştiinte naturale și inginerie. În prezent, veniturile companiei provin din activitatea de închiriere spații;
- *ELMA Prestserv* – a fost înfiinţată în anul 2003 la Bucureşti, prin externalizarea unor servicii de curăţenie din cadrul ELMA;
- *ELMA Fire* – a fost înfiinţată în anul 2006 la Bucureşti, prin externalizarea unor servicii de asistenţă tehnică de prevenire şi stingere a incendiilor şi a serviciilor private de urgenţă privind protecţia civilă.

2. Structura grupului



3. Prezentarea generala a activitatii grupului

3.1. Prezentarea generala a societatii mama

Electromagnetica SA este o societate comerciala pe actiuni, cu personalitate juridica romana, cu durata de viata nelimitata, care este organizata si functioneaza conform statutului si pe baza Legii nr. 31/1991 republicata in 2004 si modificata prin Legea nr.441/2006, OUG nr.82/2007 si OUG nr.52/2008 precum si a Legii privind piata de capital nr.297/2004.
Capitalul social al societatii este de 67.603.870,40 lei impartit in 676.038.704 actiuni comune, nominative si dematerializate, inscrise in cont electronic in registrul actionarilor tinut de Depozitarul Central SA. Conform statutului societatii, obiectul principal de activitate il reprezinta fabricarea de instrumente si dispozitive pentru masura, verificare, control, navigatie (cod CAEN 2651).
Electromagnetica SA, in calitate de societate comerciala ale carei actiuni sunt admise pe o piata reglementata, a adoptat IFRS (Standardul International de Raportare Financiara) incepand cu exercitiul financiar al anului 2012. Situatiile financiare pe 2017 au fost intocmite in conformitate cu prevederile OMFP 2844/2016 pentru aprobarea Reglementarilor contabile conforme cu Standardele Internationale de Raportare Financiara adoptate de catre Uniunea Europeana.
Societatea intocmeste situatii financiare consolidate in calitate de societate mama a unui grup de firme. Luând în considerare influența redusa a filialelor asupra rezultatului operational consolidat, aspectele descrise pe larg se refera la societatea mama.

3.2. Prezentarea generala a filialelor

Procetel SA este o societate comerciala pe actiuni cu sediul in Calea Rahovei 266-268, Bucuresti, sector 5, Numar de ordine la registrul comertului J40/10437/1991, CUI 406212, tel: 031.700.2614, fax: 031.700.2616, avand ca obiect de activitate principala Cercetare – dezvoltare in alte stiinte naturale si inginerie (cod CAEN 7219). In prezent, veniturile provin din activitatea de inchiriere spatii. Detinerea Electromagnetica SA la Procetel SA este de 96,54% din capital. Societatea este administrata de un administrator unic. Pana la data decesului domnului Vlad Florea din 14 iulie 2017, acesta a indeplinit functia de administrator unic. In prezent actionarul majoritar a initiat demersurile necesare convocarii de catre instant a unei adunari generale in vederea numirii unui nou administrator.
- Electromagnetica Goldstar SRL este o societate cu raspundere limitata cu sediul in Bucuresti, Calea Rahovei nr 266-268, sector 5, Numar de inregistrare la Registrul Comertului de pe langa Tribunalul Bucuresti cu nr J40/12829/1991, CUI 400570, avand ca obiect de activitate principal fabricarea echipamentelor de comunicatii (cod CAEN 2630). Societatea desfasoara activitati de service si garantie pentru echipamente de comunicatii precum si inchiriere de spatii. Electromagnetica detine 100% din capitalul Electromagnetica Goldstar SRL. Societatea este administrata de un administrator unic. Pana la data decesului domnului Vlad Florea din 14 iulie 2017, acesta a indeplinit functia de administrator unic. In prezent, functia de administrator unic este detinuta de doamna Antoaneta Monica Stanila, cu mandat de 4 ani incepand cu data de 26.07.2017.
- Electromagnetica Prestserv SRL este o societate cu raspundere limitata cu sediul in Calea Rahovei 266-268, sector 5, corp 1, etaj 2, axele A-B, stalpii 1-2, inregistrata la Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Bucuresti cu nr J40/1528/2003, CUI 15182750, care presteaza servicii de curatenie. Electromagnetica detine 98,335% din capitalul societatii. Societatea este administrata de un administrator unic, in persoana domnului Ciobanu Gheorghe, cu mandat pana la data de 03.11.2018.
- Electromagnetica Fire SRL este o societate cu raspundere limitata cu sediul in Calea Rahovei nr 266-268, sect 5, corp 2, parter, axele C-D, stalpii 6 ½ - 7, inregistrata la Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Bucuresti cu nr J40/15634/2006, CUI 19070708, care desfasoara activitati in domeniul apararii impotriva incendiilor, asistenta tehnica de prevenire si stingere a incendiilor si servicii de urgenta private privind protectia civila. Electromagnetica detine 99,875% din capitalul social. Societatea este administrata de un administrator unic, in persoana doamnei Rogoz Maria, al carei mandat a fost prelungit cu inca 4 ani incepand cu data de 26.03.2018.

4. Fuziuni si reorganizari ale filialelor in anul 2017

Pe parcursul anului 2017 nu au survenit modificari in structura de actionariat a societatilor controlate. Cu exceptia Electromagnetica Goldstar SRL, celelate societati isi desfasoara activitatea in relatie directa cu firma mama. AGEA intrunita in 26 aprilie 2017 a aprobat dizolvarea anticipata a Electromagnetica Goldstar SRL si a Procetel SA. De asemenea s-a aprobat dezmembrarea unor loturi detinute de societatea mama si a unui lot de teren detinut de Electromagnetica Goldstar SRL si apoi alipirea acestora in vederea extinderii unei hale de productie injectie mase plastice. Lotul cu suprafata de 182 mp a fost transferat prin tranzactie de cumparare. Dizolvarea celor doua filiale nu a fost inca realizata deoarece Procetel SA s-a aflat in imposibilitatea numirii unui nou administrator unic.

5. Tranzactiile societatii mama cu partile afiliate

Vanzarile de bunuri si servicii catre filiale, in total de 145 mii lei, cuprind livrari de materiale diverse, chirii si utilitati. Cumpararile de la filiale, in valoare totala de 2.964 mii lei, cuprind chirii, utilitati, servicii de curatenie si transport, servicii de prevenire si stingere a incendiilor. Procetel SA si Electromagnetica Goldstar SRL desfasoara in relatia cu societatea mama activitati de inchiriere spatii. Electromagnetica Prestserv SRL presteaza in relatie cu societatea mama servicii de curatenie. Electromagnetica Fire SRL desfasoara in relatie cu societatea mama activitati indomeniul apararii impotriva incendiilor, asistenta tehnica de prevenire si stingere a incendiilor, servicii de urgenta private privind protectia civila, amenajari interioare, lucrari electrice si servicii de curatenie. Serviciile de inchiriere primite de societatea mama de la Procetel SA si Electromegnetica Goldstar SRL se desfasoara cu drept de inchiriere catre entitati independente deoarece filialele nu au personal suficient si specializat pentru gestionarea acestor contracte de inchiriere. Subinchirierea spatiilor se face fara a aplica o marja de profit si fara perceperea unui comision pentru aceste servicii prestate afiliatilor.

Electromagnetica SA presteaza catre filiale servicii de inchiriere si furnizare utilitati.

6. Contributia societatii mama la rezultatul grupului

Din analiza situatiilor financiare individuale si consolidate rezulta ca societatile controlate de Electromagnetica au o foarte mica influenta asupra rezultatului operațional consolidat (EBITDA), dupa cum urmeaza:

- lei-

	31 decembrie 2017			**31 decembrie 2016**		
	Grup	**Societatea - mama**	**%**	**Grup**	**Societatea - mama**	**%**
Active imobilizate	321.205.820	316.001.253	98,37%	324.419.304	319.773.830	98,57%
Active circulante	81.182.023	75.973.726	93,58%	77.233.226	72.380.121	93,72%
Capitaluri proprii atribuibile actionarilor societatii	325.297.642	316.104.451	97,17%	338.883.343	330.551.942	97,54%
Datorii pe termen lung	22.656.057	22.130.270	97,67%	25.470.228	24.926.082	97,86%
Datorii curente	54.179.155	53.740.257	99,18%	37.083.898	36.675.928	98,90%
Profit inainte de impozitare	-14.011.821	-14.970.380	106,84%	7.390.550	5.234.213	70,82%
Profitul perioadei	-14.449.482	-15.370.332	106,37%	6.379.995	4.327.847	67,83%
EBITDA	8.454.157	7.975.124	94,33%	19.081.973	16.813.327	88,11%

Contributia redusa a celor patru societati controlate de societatea mama la rezultatul operațional consolidat se explica prin faptul ca trei dintre acestea isi desfasoara activitatea in stransa legatura cu societatea mama.

7. Descrierea activitatii grupului

Cu exceptia Electromagnetica Goldstar SRL, filialele desfasoara activitati preponderent in relatie cu Electromagnetica SA, completand activitatile desfasurate de compania mama cu servicii ce au fost externalizate (curatenie, aparare impotriva incendiilor, asistenta tehnica de prevenire si stingere a incendiilor si servicii de urgenta private privind protectia civila) precum si servicii de inchiriere.

Electromagnetica Goldstar SRL desfasoara activitati in afara grupului in domeniul echipamentelor de comunicatiii, oferind service si garantie.

Compania mama este singura care desfasoara activitati de productie. Intrucat activitatea grupului este determinata in cea mai mare parte de activitatea companiei mama, aspectele tratate in acest capitol se refera exclusiv la Electromagnetica SA.

7.1. Descrierea activitatii de baza a societatii mama

Compania desfasoara o serie de activitati de productie si servicii, dupa cum urmeaza:

Productie

- Corpuri, sisteme si solutii de iluminat cu LED
- Echipamente de distributie si masurare a energiei electrice
- Statii de încărcare acumulatori pentru mașini electrice și redresoare pentru aplicații industriale
- Elemente pentru siguranta traficului feroviar
- Subansamble din mase plastice injectate, electrice, electronice si metalice pentru piata interna si externa
- Scule si matrite
- Aparataj de joasa tensiune (siguranțe exportate la ABB Italia)
- Energie electrica obtinuta din surse regenerabile hidro
- Diverse prelucrari mecanice si asamblari

Servicii

- Furnizarea de energie electrica
- Inchirierea de spatii si furnizarea de utilitati pentru birouri, activitati industriale, etc.

Electromagnetica are in fabricatie produse de conceptie proprie, proiectate si dezvoltate de echipa proprie de cercetare dezvoltare dar produce pe baza de comanda si o multitudine de subansamble metalice si din mase plastice injectate, aparataj electric si scule si matrite.

Electromagnetica a dezvoltat in conceptie proprie corpuri si sisteme de iluminat cu LED incepand cu anul 2010, ajungand in prezent la o larga gama de produse destinate iluminatului public, industrial, comercial si rezidential. Produsele de iluminat cu LED ocupa cea mai mare pondere in productia Electromagnetica, societatea fiind principalul producator autohton.

Productia de contoare electrice are o indelungata traditie si a fost dezvoltata in directia productiei de sisteme de masura si telegestiune a energiei electrice, acestea fiind proiectate sa satisfaca cele mai exigente standarde in domeniu. De asemenea, elementele de siguranța a traficului feroviar sunt produse aflate de mult timp în portofoliul societății.

Societatea deține laborator de metrologie, laborator de compatibilitate electromagnetica și laborator de luminotehnica.

In paralel s-a urmarit valorificarea potentialului imobiliar al societatii prin amenajarea si inchirierea spatiilor excedentare la care s-au facut cu timpul modernizari esentiale. Productia de energie electrica se desfasoara in cele 10 microhidrocentrale situate in judetul Suceava.

7.2. Principalele achizitii si/sau instrainari de active

Societatea nu a achizitionat sau instrainat active independente in anul 2017.

Investitiile din 2017 au fost efectuate din surse proprii de finantare si au totalizat circa 1,1 milioane euro. Principalele achizitii au vizat modernizarea proceselor tehnologice prin achizitia de echipamente, SDV-uri (scule, dispozitive si verificatoare), aparate de masurare, control si reglare si mijloace de transport. De asemenea au fost efectuate investitii in autoutilare cat si lucrari de constructii si modernizare a unor cladiri.

Activele necorporale achizitionate au fost de valoare redusa si au constat in mai multe licente de programe informatice necesare activitatii de cercetare dezvoltare.

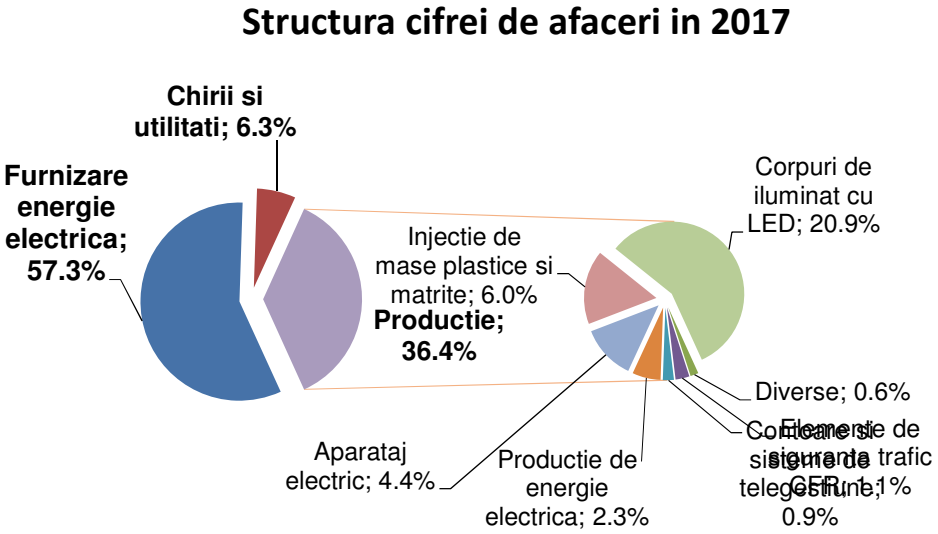
In perioada de raportare nu au fost instrainate active corporale importante, fiind efectuate numai unele casari si vanzari de valoare redusa, ca urmare a scoaterii din functiune a unor mijloace de transport ori echipamente vechi.

7.3. Principalele evenimente cu impact semnificativ

In cursul anului 2017, principalele elemente care au avut un impact semnificativ asupra activitatii societatii au fost urmatoarele:

- Evolutia fluctuanta a comenzilor pentru unele categorii de produse din portofoliul societatii, cum ar fi contoarele si sistemele de telegestiune a energiei electrice si elementele de siguranta a traficului feroviar.
- Volatilitatea extrema a pietei de energie electrica, manifestata cu precadere in primul trimestru al anului, cu impact asupra profitabilitatii pe termen scurt a activitatii de furnizare de energie.
- Scaderea ponderii activitatii de productie in totalul cifrei de afaceri prin micsorarea volumului productiei si stabilizarea activitatii de furnizare de energie.
- Creșterea numarului de proiecte de iluminat cu LED predate la cheie care integreaza mai multe produse și servicii oferite de societate (corpuri de iluminat, proiectare, instalare, intretinere).
- Introducerea in fabricatie a unor noi corpuri de iluminat cu LED de eficiența ridicată, care sa sustina orientarea vanzarilor pe segmentele de piata cele mai dinamice (iluminatul stradal și comercial)
- Mentinerea veniturilor din chirii ca urmare a gradului mare de ocupare si influentei cursului de schimb.
- Regimul hidrologic normal care a condus la o productie de energie din surse regenerabile la nivelul mediei ultimilor ani.

7.4. Structura cifrei de afaceri

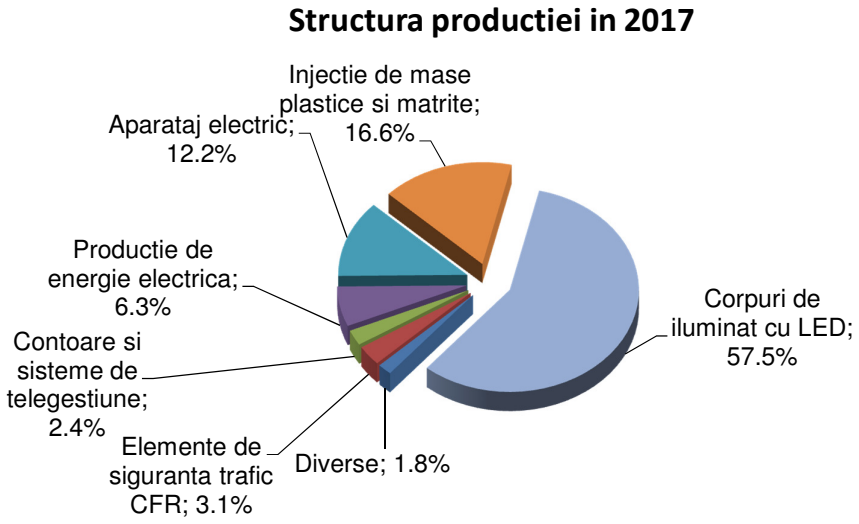


Veniturile din producție au scazut cu aproximativ 13% în timp ce serviciile de furnizare de energie precum si cele de inchiriere s-au stabilizat, mentinandu-se la nivelul din anul anterior. Principalele cresteri valorice ale producției s-au înregistrat la aparataj electric, productie de energie si corpuri de iluminat cu LED. Scăderi ale producției s-au înregistrat indeosebi la contoare și sisteme de telegestiune precum și la elemente de siguranta ale traficului feroviar.

7.5. Evaluarea nivelului tehnic al societatii

7.5.1. Principalele produse si structura productiei

Societatea beneficiaza de o diversitate de tehnologii si echipamente ce permite obtinerea unui nomenclator diversificat de produse. Ponderea principalelor grupe de produse in cifra de afaceri aferenta productiei (excluzand serviciile), este urmatoarea:



7.5.2. Corpuri, sisteme si solutii de iluminat cu LED

Productia de corpuri de iluminat cu LED ocupa cea mai mare pondere in productia societatii (57.5% din vanzari). In 2017 s-a înregistrat o sporire a vanzarilor cu 4,6% fata de anul anterior. Tendinta de crestere se manifesta in special pe sectoarele iluminatului public și iluminatului comercial. Corpurile de iluminat cu LED au o prezenta din ce in ce mai buna la export, cu o pondere de aproximativ 7%. Gama de produse acoperă urmatoarele domenii:

- iluminat stradal;
- Spatii comerciale (supermarket-uri, galerii comerciale, benzinarii, depozite, standuri, parcari, vitrine, panouri publicitare);
- Spatiile industriale (hale, depozite, etc);
- birouri;
- cladiri publice (instiitutii, spitale, scoli);
- rezidential.

Avantajul competitiv al echipamentelor de iluminat cu LED este datorat eficientei ridicate (peste 130 lm/w), duratei de functionare indelungata si cheltuielilor reduse de intretinere. În plus, corpurile de iluminat cu LED ofera o lumina de calitate, sunt ecologice si permit integrarea în sisteme de telemanagement.

7.5.3. Echipamente de distributie si masurare a energiei electrice

Intreaga productie de contoare si de sisteme este destinata pietei interne. Contoarele de energie electrică se vând ca atare sau integrate în sistemele EnergSys de măsura și telegestiune a energiei electrice. În anul 2017, vanzarile de contoare și sisteme de telegestiune a energiei au reprezentat mai putin de 1% din totalul cifrei de afaceri al companiei, cumuland aproximativ 2 milioane lei. Precizam ca productia de profil a înregistrat in ultimii ani fluctuatii în funcție de dinamica achizitiilor derulate de societatile de distributie a energiei electrice. Fata de anul anterior, vanzarile din 2017 au fost cu 78% mai mici. Sistemul EnergSys este un produs consacrat pe piața, ajuns la a treia versiune. Ultima versiune a sistemului tine cont de tendintele la nivel international in materie de retele inteligente si de cerintele impuse de reglementatorul pietei de energie (ANRE). Noul sistem permite cresterea calitatii serviciilor prestate, a sigurantei in functionare dar si informarea operativa a consumatorilor prin capacitatea sa de a monitoriza, de a masura si de a transmite distribuitorului de energie o serie de informatii complexe.

7.5.4. Injectie de mase plastice si matrite

Productia de subansamble din mase plastice injectate si matrite a scazut cu 14,3% fata de anul anterior. Aceasta grupa de produse are a doua pondere în exporturile societății, cu 37% din total. Productia de subansamble din mase plastice injectate beneficiaza de fabricarea si repararea interna a matritelor, manipulatoare si roboti.

7.5.5. Aparataj electric de joasa tensiune

Productia de aparataj electric de joasa tensiune (pentru ABB Italia) reprezinta un element de continuitate si stabilitate in cadrul productiei pentru export, reprezentand in 2017 circa 43% din totalul exporturilor. Aceasta grupa de produse a inregistrat o crestere a vanzarilor fata de anul 2016, de 18,7%.

7.5.6. Productia de energie electrica din surse regenerabile

Productia de energie este un domeniu reglementat de ANRE, societatea detinand licenta de producator inca din 2007. In anul 2017 nu au fost necesare investitii in cele 10 microhidrocentrale din bazinul raului Suceava, acestea fiind modernizate recent, printr-un program de investitii finalizat in 2014. In anul 2017 productia de energie electrică a depasit usor media ultimilor ani. Aproximativ 45% din necesarul de certificate verzi necesare furnizarii de energie au fost asigurate de certificatele verzi aferente productiei proprii de energie.

Veniturile pe anul 2017 au inregistrat o creștere fata de anul anterior datorita creșterii producției fizice de energie dar si datorita faptului ca, incepand cu luna martie 2017, societatea a primit integral numarul de certificate verzi cuvenite pentru productia curenta.

Numarul de CV amanate in perioada 2013-2017 este de 11281. Acestea vor fi primite esalonat incepand cu 1 ian 2018 intr-un ritm estimat la 1000 CV/an. Pentru anul 2018 estimam mentinerea productiei la acelasi nivel si un numar de 25.200 certificate verzi.

7.5.7. Elemente de siguranta a traficului feroviar

Vanzarile de elemente de siguranța a traficului feroviar nu au putut repeta performanta din 2016 deoarece proiectele de modernizare a infrastructurii feroviare s-au incheiat sau au stagnat. Evolutia viitoare a acestei categorii de produse depinde în mare măsura de ritmul de modernizare a infrastructurii feroviare.

7.5.8. Alte produse industriale

Aceasta categorie cuprinde productia de confectii metalice si alte subansamble, a caror pondere cumulata a fost in 2017 de 1,8% din vanzarile aferente productie.

7.6. Principalele servicii oferite

7.6.1. Serviciul de furnizare de energie electrica

Activitatea de furnizare de energie este reglementata de ANRE. Societatea detine licenta de furnizor din anul 2001, aceasta fiind reinnoita in 2013 pe baza reglementarilor noii legi a energiei (L123/2012) pentru inca 10 ani. În 2017, cifra de afaceri din activitatea de furnizare de energie s-a mentinut la nivelul din anul anterior, ca urmare a stabilizarii portofoliului de clienți la o dimensiune ce permite o gestiune mai eficienta a riscului. Datorita politicilor prudentiale aplicate pe termen mediu si calitatii portofoliului de clienti, societatea a reusit sa acopere pana la sfarsitul anului pierderea suferita in prima parte a anului cand s-a confruntat cu o volatilitate extrema a preturilor pe piata de energie.

O parte semnificativa din necesarul de certificate verzi pentru intreg portofoliul de clienti de furnizare a fost acoperit in 2017 de certificatele obtinute pentru productia de energie realizata de catre propriile microhidrocentrale.

7.6.2. Serviciile de inchiriere si furnizare de utilitati

Electromagnetica administreaza aproximativ 28.800 mp de spatii de inchiriat in Bucuresti si 3.500 mp in localitatea Varteju, S.A.Ilfov. La sfarsitul anului 2017, pentru sediul din Calea Rahovei 266-268, gradul mediu de ocupare era de 98 % iar pretul mediu de inchiriere de 6,63 euro/mp. Pentru spatiile din comuna Varteju (Magurele), gradul de ocupare era de 100% iar tariful mediu de inchiriere era de 1,81 euro/mp, cu tendinta de scadere, având în vedere oferta mare a spatiilor industriale moderne din zona și cererea mica de inchiriere. Structura dupa destinatii a spatiilor de inchiriat la 31 dec 2017 este urmatoarea:

Nr.crt.	Destinatia spatiilor de inchiriat la sediu	Pondere %	Destinatia spatiilor de inchiriat la Varteju	Pondere %
1	Birouri	53,93	Birouri	6,29
2	Depozite	20,95	Depozite	42,00
3	Productie	17,44	Productie	42,73
4	Prestari servicii	7,68	Prestari servicii	8,98

Activitatea de inchiriere si furnizare utilitati a inregistrat o ușoară crestere de 1,56 % fata de anul precedent, rezultat al cresterii gradului de ocupare si al cursului mediu euro/leu care a evoluat favorabil. Veniturile din activitatea de inchiriere se vor afla sub presiune tinand cont de restrangerea activitatii unor chiriasi sau a migrarii acestora catre spatii cu un pret mediu/mp mai bun ori cu facilitati suplimentare. Piața de birouri va deveni tot mai competitive. Nivelul ridicat al livrărilor pe piața de birouri va duce la depășirea cererii de birouri în București, astfel antrenând o posibilă scădere a gradului de ocupare, în special pentru clădirile mai vechi sau situate în zone greu accesibile. Acestea vor fi nevoite să investească în reamenajări sau să scadă costurile de ocupare pentru a rămâne in cursă alături de noua generație de clădiri, în marea lor majoritate verzi, cu dotări de ultimă generație și conexiuni excelente la transportul public, în special la metrou.

7.7. Produse noi pentru care se vor aloca resurse suplimentare. Stadiul de dezvoltare al noilor produse.

In anul 2018 accentul se va pune pe imbunatatiri tehnologice care sa determine reducerea costurilor de fabricatie. Pentru realizarea corpurilor de iluminat cu led se vor dezvolta tehnologii de asamblare semiautomate si se va generaliza procesul de incapsulare cu material compound a surselor de alimentare.

Vor continua activitatile de cercetare proiectare si introducere in fabricatie a corpurilor de iluminat cu led, a unor tipuri noi de statii de alimentare autovehicule electrice, implementarea sistemelor de management al iluminatului, va incepe integrarea sistemelor de automatizare in platforma solutiei de Smart City si va continua programul de dezvoltare al sistemului de masurare inteligenta a energiei electrice EnergSys.

Apreciem ca dotarea tehnologica actuala acopera in mare parte realizarea acestor obiective fiind necesara alocarea de active suplimentare numai pentru constructia de scule si dispozitive.

7.8. Evaluarea activitatii de aprovizionare

Preturile de aprovizionare a materiilor prime si materialelor au inregistrat o crestere usoara fiind influentate in principal de cresterea cursului de schimb și de prețul mai ridicat al componentelor performanțe, de ultima generație, utilizate la corpurile de iluminat cu LED. In absenta furnizorilor interni, societatea a fost nevoita sa faca achizitii preponderent din import sau de la dealeri locali. Datorita termenelor de livrare din ce in ce mai lungi a devenit mai dificila optimizarea valorii loturilor si stocurilor, cu influenta negativa asupra preturilor de productie.

In general sursele de aprovizionare cu materiale pentru productie sunt sigure, urmarandu-se mentinerea unui numar minim de 2 furnizori/sortiment.

Asigurarea resurselor de energie necesare activitatii de furnizare de energie s-a confruntat cu o predictibilitate redusa a preturilor, in conditiile in care atât producatorii din surse regenerabile cât și cei din surse conventionale și-au vândut mare parte din productie prin contracte pe termen scurt, deci la preturi volatile, in defavoarea contractelor pe termen lung. In primele luni ale anului compania s-a confruntat cu o crestere a preturilor pe piata PZU pana la valori record. In aceste conditii de volatilitate extrema, compania a adoptat o politica de achizitii si vanzari echilibrata, combinand achizitiile prin contracte pe termen lung cu achizitiile de pe PZU.

7.9. Evaluarea activitatii de vanzare

7.9.1. Evolutia vanzarilor pe piata interna si externa si perspectivele vanzarilor pe termen mediu si lung

Activitatile licentiate, de productie si de furnizare de energie electrica, se desfasoara exclusiv pe piata interna. De asemenea, productia de contoare si cea de sisteme de telegestiune a energiei electrice, productia de elemente pentru siguranta traficului feroviar si serviciile de inchiriere, au desfacere exclusiva pe piata interna. Vanzarile pe piata interna si externa au evoluat diferit. In timp ce exporturile au sporit cu 9,3% fata de anul precedent, vanzarile pe piata interna au scazut in ansamblu cu 19,5%, cu mentiunea ca nu toate grupele de produse au fost in regres, ci numai acelea pentru care societatea depinde de comenzile unui client sau ale unui grup de clienti.

Exportul este sustinut in mod traditional de aparatajul electric de joasa tensiune si de o mare parte din productia de injectie de mase plastice. In perioada urmatoare, productia de mase plastice va fi orientata treptat catre produse cu grad de complexitate ridicat, modificare care conduce si la o crestere a profitabilitatii. O contributie semnificativa la majorarea exporturilor o au si corpurile de iluminat cu LED, care au ajuns la 14% din totalul exporturilor realizate in 2017. Tendinta de crestere a exportului de Corpuri de iluminat cu LED se va mentine si in anul 2018, fiind preconizate exporturi in crestere cu 30% pentru aceste produse. Alte produse exportate sunt confectiile metalice. Exporturile societatii se indreapta cu precadere catre zona euro, in tari precum Italia, Germania, Franta, Bulgaria dar si către Serbia, Bosnia si Moldova.

Distributia pe piata a corpurilor si sistemelor de iluminat cu LED se face in principal direct de catre societate prin divizia de profil din cadrul directiei comerciale. Derularea unui numar sporit de proiecte la cheie a asigurat vanzarea unui numar mai mare de produse și servicii. O prioritate pentru 2018 este obtinerea unei structuri echilibrate a productiei de corpuri de iluminat cu LED prin ridicarea produselor de iluminat pentru sectorul comercial si office la nivelul celor pentru iluminatul public.
In ce priveste asigurarea desfacerii pe termen mediu si lung, precizam ca durata medie a contractelor de inchiriere este de aproximativ 2 ani, cea a contractelor de furnizare de energie este de 1 an, in timp ce productia se executa in general pe baza comenzilor pe termen scurt, cu exceptia contoarelor si sistemelor de telegestiune care sunt contractate anual. Contractele de vanzare a sistemelor de iluminat cu LED prin credit furnizor, se intind de regula pe perioade de 5-6 ani.

7.9.2. Cote de piata si competitori

Tehnologia de iluminat cu LED reprezinta in acest moment principala solutie de iluminat, castigand mult in notorietate. Electromagnetica este principalul producator intern, intrand in competitie cu produsele de import. Produsele Electromagnetica cu cea mai buna prezenta pe piata sunt cele pentru iluminatul spatiilor comerciale si industriale, precum si cele pentru iluminatul public. Societatea are o gama diversificata de produse LED cu care concurează pe mai multe segmente de preț. Principalii competitori ai societății sunt: Philips și Schreder (segmentul de preț ridicat); Elba, Amiras, Electromax, Greentek (preț mediu); Spot Vision, Urbio, Urban Lighting (preț scăzut).
Contoarele si echipamentele de masurare si distributie a energiei electrice sunt destinate societatilor de distributie a energiei electrice care au cuprins in planurile lor de modernizare a retelelor si investitii in contorizarea inteligenta. Obiectivul pe termen scurt al societatii este mentinerea cotei de piata, valorificarea experientei si pastrarea nivelului tehnic al produselor la nivelul competitorilor si adaptat nevoilor clientilor. Principalii producatori locali, concurenti ai Electromagnetica, sunt AEM Timisoara si Elster.
Pe piata serviciilor de furnizare a energiei electrice se produc insemnate modificari ale cotelor de piata, favorizate de aparitia unor noi furnizori și migrarea consumatorilor de la un furnizor la altul Cota Electromagnetica in primele 11 luni ale anului 2017 pe piata concurentiala s-a situate sub 1%, dupa cum reiese din raportul ANRE de monitorizare a pietei de energie pentru luna noiembrie 2017.
Pe piata locala a sistemelor de siguranta a traficului feroviar, comenzile depind de mersul programelor de modernizare a infrastructurii de cale ferata, cu mentiunea ca societatea ia masurile necesare pentru ca productia de profil sa fie flexibila si sa poata face fata caracterului fluctuant al comenzilor.

7.9.3. Dependente semnificative ale societatii fata de un client sau un grup de clienti

Produsele cu pondere mare in acest moment, precum corpurile de iluminat cu LED si injectia de mase plastice, abordeaza o gama diversa de clienti si nu sunt dependente de un anumit client sau grup de clienti. In ce priveste sistemele de telegestiune si contoarele, societatea este dependenta de beneficiarii traditionali care sunt societatile de distributie a energiei. In aceeasi situatie se afla si elementele pentru siguranta traficului feroviar care au ca beneficiar final CFR Infrastructura. Eventualele dificultati ale acestor clienti de a-si continua sau finanta programele de modernizare, pot afecta nivelul comenzilor primite de societate.

7.10. Evaluarea aspectelor legate de angajatii societatii

Nivelul de pregatire ridicat al angajatilor a permis societatii sa intreprinda atat activitati productive cat si de cercetare dezvoltare. In 2017 numarul mediu de salariati a fost de 577, în scădere cu 1 % fata de anul precedent. Dintre acestia 33% sunt cu studii superioare si 34% au studii medii. Personalul societatii urmeaza un program de pregatire profesionala continua, fiecare angajat beneficiind în medie de 44 h/an de formare profesională ori instruire interna și externa pe teme de calitate, sănătate și siguranța ocupationala, mediu, etc. În 2017 nu au fost inregistrate noi cazuri de imbolnaviri profesionale ori evenimente cu impact major asupra sănătății și securitatii persoanelor. Relatiile dintre management si angajati se desfasoara in conditii normale. Gradul de sindicalizare este de aproximativ 72% si nu au fost inregistrate conflicte de munca intre patronat si sindicat. Mai multe informații privind politica sociala și de personal, politica de sănătate și securitate ocupationala, politica de respectare a drepturilor omului precum și riscurile și indicatorii cheie de performanța aferenti sunt disponibile în Declarația Nefinanciara a consiliului de administratie pentru anul 2017 publicata împreuna cu prezentul raport pe site-ul societății www.electromagnetica.ro.

7.11. Impactul activitatii societatii asupra mediului

Ne conformăm în totalitate cerințelor Sistemului nostru de Management Integrat și îmbunătățim în mod continuu eficacitatea acestuia, prin stabilirea, monitorizarea și revizuirea obiectivelor noastre. Fiind o organizație responsabilă, ne propunem să oferim valoare partenerilor noștri și considerăm Calitatea, Sănătatea și Securitatea Ocupațională și Mediul, drept aspecte importante, integrate în cultura companiei noastre.

Compania dispune de toate autorizatiile de mediu legale, necesare desfasurarii activitatii. Emitentul nu desfasoara activitati cu impact semnificativ asupra mediului si nu are litigii cu privire la incalcarea legislatiei privind protectia mediului inconjurator.

Solicităm personalului, contractorilor și furnizorilor noștri să participe activ la îndeplinirea obiectivelor noastre în ceea ce privește Calitatea operațiunilor, Sănătatea și Securitatea Ocupațională și Mediul, prin implementarea tuturor regulamentelor și programelor relevante adoptate.

Compania realizeza un control eficient al riscurilor de mediu prin: implementarea și respectarea procedurilor de gestionare a deseurilor, implementarea și respectarea procedurilor pentru situații de urgența, retehnologizarea productiei, proiectarea și testarea de produse noi prietenoase cu mediul, standardizarea și optimizarea acestora. Printre obiectivele activitatii de cercetare dezvoltare se afla introducerea de tehnologii de fabricatie eficiente energetic și mai puțin poluante, precum și lansarea de noi produse cu impact redus asupra mediului pe durata de utilizare. Activitatea de productie a energiei electrice din surse regenerabile in microhidrocentrale este considerate o activitate care nu produce impact asupra mediului inconjurator.

Informații suplimentare referitoare la politica societății privind mediul, factorii de risc și indicatorii cheie de performanța sunt disponibile în Declarația Nefinanciara a Administratorilor pentru anul 2017, publicata împreuna cu prezentul raport pe site-ul societății www.electromagnetica.ro.

7.12. Evaluarea activitatii de cercetare dezvoltare

Activitatea de cercetare-proiectare-dezvoltare se desfasoara in cadrul a trei compartimente: Departamentul de Cercetare Proiectare care include si Laboratorul Fotometrie si Compatibilitate Electromagnetica, Departamentul Proiectare Echipamente Electrice si Comunicatii precum si Atelierul Proiectare Autoutilare. Tinand cont ca majoritatea produselor Electromagnetica sunt de conceptie proprie, activitatea de cercetare-proiectare-dezvoltare in anul 2017 ocupat 11,8 % din personalul companiei, procent care urmeaza sa fie redus la aproximativ 10,5% in anul 2018.

7.12.1. Departamentul de Cercetare Proiectare Iluminat cu LED

In anul 2017 principalul obiectiv de cercetare aplicata a fost introducerea in fabricatie a radiatoarelor realizate din materiale plastice termoconductive din compusi polimerici cu umplutura de grafit. S-au certificat doi producatori de material unul din Italia al doilea din SUA si s-a realizat prima serie de fabricatie de proiectoare cu LED cu radiatoare injectate pe masinile existente in societate. Prin implementarea acestei tehnologii va creste valorea adaugata se va imbunatati designul corpurilor de iluminat si se creeaza premizele inlocuirii radiatoarelor din metal (aluminiu) cu radiatoare din masa plastica cu proprietati termoconductive. Consecinta imediata a aplicarii acestei tehnologii consta in degrevarea masinilor de prelucrare (Trumpf) si asamblare (Tox) a tablelor, suprasolicitate atunci cand fabricatia depaseste capacitatea de procesare. Portofoliul corpurilor de iluminat a ajuns la 530 de variante constructive dintre care un numar de 163 produse noi sau modernizate au fost realizare in cursul anului 2017. Pentru corpurile de iluminat de interior s-a reusit eliminarea efectului de „pixel" a sursei de lumina solutie aplicata la constructia corpurilor INDO si ATLAS. Pentru iluminatul stradal a fost realizat CIL ELMA cu sursa de alimentare tip "open frame", montata sub dispersor, in tehnologie majoritar SMD cu protectie la supratensiune de 6kV si10kV conf. SR EN 61000-4-5, si a fost modernizat produsul ORION pentru puteri de 30, 45 si 60 W si reducerea costurilor cu 20 Euro fata de variantele anterioare.

Tot in acest an a continuat implementarea sistemelor inteligente de management al iluminatului. A fost realizat in regiunea Bosnia, un sistem de iluminat adaptiv pentru tunel auto, unde nivelul de iluminare variaza in functie de intensitatea luminii exterioare tunelului. Un al doilea sistem adaptiv pentru iluminatul stradal a fost realizat si in Romania, pentru care nivelul de iluminare variaza in functie de traficul auto.
Laboratorului de fotometrie si compatibilitate electromagnetica a obtinut extinderea acreditarii Renar pentru inca patru domeni: (1)determinarea luminanței,si a contrastului pentru indicatoarele de urgenta, conform standardului SR EN 60598-2-22, EN 1838; (2)determinarea emisiilor de curenți armonici ale echipamentelor electrice, conform SR EN 61000-3-2:2014; (3)determinarea luminanței, a distribuției luminanței pentru corpurilor de iluminat stradal, conform SR EN 13201-1,3 si 4-22; (4)compatibilitate electromagnetica in domeniul de frecventa 30MHz-300MHz. conform SR EN 55015.
In anul 2018 obiectivul principal este de a stabili si implementa solutii tehnologice care determina scaderea costurilor de fabricatie. In acest sens se vor dezvolta tehnologii de asamblare semiautomata pentru eliminarea totala sau partiala a operatiei manuale de montare cu suruburi a dispersoarelor pe corpuri de iluminat; se va generaliza procesul de incapsulare, a surselor de alimentare pentru corpuri de iluminat cu material compound electroizolant si termoconductiv si va continua proiectarea si realizarea de radiatoare si sisteme de racire pasiva din materiale plastice termoconductive care sa inlocuiasca radiatoarele actuale realizate din aliaje de aluminiu.
De asemenea cu referinta la obiectivul principal se va continua cercetarea si proiectarea corpurilor de iluminat cu design imbunatatit sau pentru aplicatii speciale: crescatoriile de pui, iluminat arhitectural RGB, iluminat de stadioane. Tot in anul 2018 se va incepe integrarea managementului iluminatului stradal si a supravegherii video a intersectiilor intr-o platforma de aplicatii software aferenta solutiei de Smart City.

Echipamente de alimentare a masinilor electrice

Strategia de dezvoltarea a societatii a luat in considerare infrastructura pentru electromobilitate ca mijloc de crestere si valorificare a experientei sale anterioare din domeniul energiei.
In anul 2017 a fost definitivata proiectarea si lansarea in fabricatie a primelor statii de alimentare a masinilor electrice in curent alternativ ce asigura o putere maxima de incarcare de 22 kW/h la 32A (ELMotion Power 22). Oferta Electromagnetica cuprinde deja mai multe modele de statii de incarcare, unele dintre ele fiind deja in functiune la beneficiari. Prima optiune implementata a fost validarea incarcarii cu cartele RFID. Societatea are in dezvoltare in prezent si alte optiuni de taxare: validarea incarcarii si plata prin SMS, validarea incarcarii si plata cu cod QR, validarea incarcarii si plata cu card bancar fara contact, control si comunicare prin interfata grafica.
Programul de cercetare-dezvoltare a statiilor de energie are in vedere dezvoltarea cu prioritate a statiilor de incarcare de mare putere in curent continuu care asigura timpi mult mai scurti de incarcare. Totodata se va extinde gama de statii de alimentare in curent alternativ a autovehiculor electrice cu noi modele intr-un design concept nou solicitat de piata.

7.12.2. Departamentul Cercetare Proiectare Echipamente Electrice si Comunicatii

In cursul anului 2017 a fost continuat programul de dezvoltare a sistemului de telecitire si telegestiune ENERGSys, marca inregistrata Electromagnetica SA, in conformitate cu noile reglementari ANRE privind conditiile de functionare si interoperabilitate ale Sistemelor de Masurare Inteligenta a energiei electrice (SMI) ce urmeaza a fi instalate pe scara larga in Romania. Electromagnetica a participat activ in cadrul grupului de lucru organizat de ANRE pentru stabilirea conditiilor de interoperabilitate intre aceste sisteme, avand ca scop definitivarea proiectului de Ordin ANRE privind instalarea pe scara larga a SMI si stabilirea calendarului de implementare. Proiectul de Ordin ANRE aflat in dezbatere publica in perioada martie-noiembrie 2017 prevedea instalarea in proportie de 100% esalonat pana in anul 2026 a Sistemelor de contorizare inteligenta a energiei electrice pentru toti consumatorii casnici si mici agenti economici conectati la joasa tensiune.
Ordinul ANRE nr.25/2018 aprobat in februarie 2018 prevede continuarea instalarii acestor sisteme in cursul anului 2018, in proportie de maxim 10% din volumul investitiilor din acest an, urmand ca pana in septembrie 2018 sa fie aprobat noul plan de implementare la nivel national a sistemelor de contorizare inteligenta.

Dezvoltarea sistemului EnergSys 3 (varianta lansata in cursul anului 2015) a avut in vedere reglementarile de ultima ora ale ANRE privind cerintele functionale si modul de evaluare a proiectelor pilot de sisteme de masurare inteligenta, intocmirea analizei cost-beneficiu pentru fiecare din proiectele pilot aprobate spre a fi instalate si prevederile privind instalarea de astfel de proiecte pilot in zone care necesita si realizarea de lucrari de reabilitare a retelei electrice de distributie de joasa tensiune (Ordinul 145/2014 ANRE, cu modificarile ulterioare). Totodata a fost avuta in vedere necesitatea extinderii interfetei de comunicatie bidirectionala a sistemului si asigurarea interoperabilitatii cu alte sisteme in ce priveste schimbul automat de date. In acest context este oportuna si esentiala continuarea programului de dezvoltare a sistemului ENERGSys pentru valorificarea potentialului pe piata.

7.12.3. Atelierul Proiectare Autoutilare

Atelierul de Autoutilare si Mentenanta realizeaza in regim de unicat mijloace de productie destinate mecanizarii si automatizarii productiei de serie, a sustinerii programului tehnic pentru noi tehnologii si produse cat si asigurarii conditiilor de mediu si organizare la locurile de munca. In anul 2017 a fost optimizata tehnologia de fabricatie a produsului contor static monofazat au fost realizate dispozitive pentru prinderea simultana a suruburilor pe sunt, de verificare fara sarcina a contorului, inchidere capac contor, actionare pneumatica a dispozitivului de tundere terminale componente si au fost realizate doua standuri de calibrare pentru cresterea capacitatii de productie. In anul 2018 Atelierul de Autoutilare si Mentenanta va realiza mijloacele de productie destinate mecanizarii si automatizarii aferente solutiilor tehnice necesare indeplinirii obiectivtului principal.

Strategia Electromagnetica acorda o importanta crescuta activitatii de cercetare dezvoltare in vederea modernizarii produselor existente si lansarii de noi produse care sa asigure o dezvoltare sustenabila a societatii.

7.13. Obiectivele si politicile de gestiune a riscului

Politicile societatii de gestionare a riscului sunt definite astfel incat sa asigure identificarea, monitorizarea si analiza riscurilor cu care se confrunta societatea, stabilind totodata limitele de expunere. Politica de gestionare a riscului asigura mijloace de control eficiente si un mediu propice, in care toti angajatii isi inteleg rolurile si obligatiile.

Riscul de pret

Riscul de pret cuprinde riscul modificarii pretului de achizitie a marfurilor, a cursului de schimb si a ratelor de dobanda. Dintre pietele pe care actioneaza societatea, piața de energie este aceea cu cel mai ridicat risc de pret, luând în considerare volatilitatea preturilor pe Piața pentru Ziua Următoare si Piața de Echilibrare, precum și inexistenta mecanismelor de acoperire a riscului pe termen lung. Comportamentul producatorilor de energie de a vinde o parte cât mai mare din energie pe piața spot este de natura sa amplifice riscul de preț pe aceasta piata. Pentru controlul riscului de preț pe piața energiei s-au luat măsuri de limitare a expunerii pe contractele cu termen scurt și au fost externalizate serviciile de echilibrare.

Riscul cu privire la modificarea ratelor de dobanda este tinut sub control prin adoptarea unei politicii de investitii exclusiv din surse proprii de finantare, ceea ce conduce la utilizarea liniilor de credit numai pentru capitalul de lucru.

Societatea este expusa riscului valutar datorita faptului ca aprovizionarea cu materiale se face in mare parte din import. Pentru a limita efectul schimburilor valutare s-a corelat calendarul platilor cu cel al incasarilor in valuta, societatea realizand, de regula, excedent de cash-flow. Modificarea preturilor la materii prime si materiale a impus reanalizarea continua a preturilor de cost. Pentru a mentine unele produse in stare de profitabilitate s-a actionat la furnizori pentru controlul preturilor si s-au imbunatatit procesele tehnologice aferente.

Riscul de sanctiuni

La începutul anului 2018 societatea a luat act de minuta Consiliului Concurentei din data de 20 decembrie 2017, dosar 10/2017, prin care acesta a decis sanctionarea companiei cu suma de 10.024.824,88 lei reprezentand 4,23% din cifra de afaceri a anului 2016 pentru o presupusa incalcare a art 5 alin 1 din legea concurentei si a art 101 alin 1 din TFUE. Dupa ce ii va fi comunicata decizia motivata a Consiliului Concurentei, Societatea va contesta in justitie decizia de sanctionare. Aceasta amenda este luata in considerare de rezultatul financiar pe anul 2017.

Riscul aferent litigiilor

Litigiile in care este implicata societatea sunt de valori care nu sunt de natura sa afecteze stabilitatea financiara a societatii. Singura exceptie, judecand dupa valoarea pretentiilor reclamantului Hidroelectrica, este dosarul cu numarul 13259/3/2015 care, dupa ce instanta de fond a respins cererea reclamantei, se afla pe rolul instantei de apel (Curtea de Apel Bucuresti).

Riscul de credit

Riscul de credit consta in eventualitatea ca partile contractante sa-si incalce obligatiile contractuale conducand la pierderi financiare pentru societate. Atunci cand este posibil si practica pietei o permite societatea solicita garantii. Creantele comerciale provin de la o gama larga de clienti care activeaza in diverse domenii de activitate si in diferite zone geografice. Pentru contracararea acestui factor de risc, societatea a aplicat politici restrictive de livrare a produselor catre clientii incerti. S-au contractat polite de asigurare a creantelor de pe piata externa. Datorita incidentei crescute in economie a cazurilor de insolventa, exista riscul concret privind recuperarea contravalorii produselor si/sau serviciilor prestate anterior declararii starii de insolventa. Societatea acorda atentie sporita bonitatii si disciplinei financiare a partenerilor contractuali. De reținut ca in primul trimestru mai mulți furnizori de energie au intrat în sau și-au cerut insolventa. Constatam așadar o deteriorare a climatului de afaceri și o manifestare directa a riscului de credit.

Riscul privind capitalul

Gestionarea riscului privind capitalul urmareste asigurarea capacitatii societatii de a-si desfasura activitatea in conditii bune printr-o optimizare a structurii de capital (capitaluri proprii si datorii). In analiza structurii de capital se urmareste costul capitalului si riscul asociat fiecarei clase. Pentru a mentine o structura optima de capital si un grad de indatorare corespunzator, societatea a propus actionarilor in ultimii ani o politica de dividend adecvata, care sa asigure sursele proprii de finantare. Absenta surselor de finantare poate limita extinderea societatii pe segmentele de piata unde desfacerea este sustinuta prin oferirea de facilitati comerciale.

Riscul de lichiditate si cash-flow

Functia de trezorerie a societatii intocmeste prognoze privind rezerva de lichiditati si mentine un nivel adecvat al facilitatilor de credit astfel incat sa poata gestiona prudent riscurile de lichiditate si de cash-flow. In acest scop, prin hotararea AGEA din 14 sep 2017 au fost prelungite contractele de garantie cu ipoteca in favoarea bancilor cu care societatea are deschise linii de credit si scrisori de garantie bancara, in limita a 40% din totalul activelor imobilizate, mai putin creantele, astfel incat ocietatea sa poata onora obligatiile in cazul unor deficite de numerar pe termen scurt. Totodata, investitiile s-au limitat la sursele proprii de finantare si la cele care au o contributie directa la cifra de afaceri. Politica de gestionare a riscului de lichiditate si cash-flow trebuie sa se adapteze la noile practici comerciale, mai exigente. Acest risc se afla in stransa legatura cu riscurile prezentate anterior.

Riscul de calamitati

Activitatea de producere de energie electrica in centrale de mica putere, deci fara lacuri de acumulare, este supusa unor riscuri de distrugere provocate de inundatii. In aceste conditii societatea a actionat in sensul incheierii de polite de asigurare impotriva dezastrelor care sa protejeze MHC-urile precum si cladirile de la sediul central.

Riscul politic si legislativ

Activitatea societatii pe piete reglementate precum cea de furnizare si productie de energie supune societatea la riscul legislativ. De asemenea, modificarile privind fiscalitatea ori relatiile de munca pot avea un impact semnificativ asupra activitatii societatii.

7.14. Elemente de perspectiva a activitatii societatii

7.14.1. Prezentarea si analizarea tendintelor, elementelor, evenimentelor sau factorilor de incertitudine ce afecteaza sau ar putea afecta lichiditatea societatiii comerciale comparativ cu aceeasi perioada a anului anterior.

Tendinte de piata

Tehnologia de iluminat cu LED este preferata in toate marile proiecte de modernizare a sistemelor de iluminat astfel incat potentialul de crestere se pastreaza. Pentru creșterea competivitatii este necesara creșterea calitatii produselor la un nivel care sa permita extinderea perioadei de garantie și scaderea costurilor cu inlocuirile. O alta tendinta de piața este creșterea veniturilor din activități conexe producției de corpuri de iluminat cu LED, de exemplu prin servicii de proiectare de instalații si montaj.

Piata energiei este influentata de mai multi factori. În primul rând s-a mentinut practica nefireasca a producatorilor și furnizorilor de a tranzactiona excesiv energia prin contracte pe termen scurt în detrimentul celor pe termen lung. În al doilea rand, sub presiunea unei concurente amplificate de intrarea pe piața a unor noi jucatori, unii furnizori au acceptat riscuri tot mai mari pe partea de achizitii de energie. Acest mod de lucru și-a arătat limitele la începutul anului 2017 când, în contextul unei volatilitati accentuate a preturilor pe PZU, mai mulți furnizori au intrat în insolventa. Un numar mai mare de insolvente în sistem ar putea afecta lichiditatile companiei prin creșterea perioadei de recuperare a creantelor. Conectarea pietei de energie cu cea regionala a favorizat alinierea preturilor la energie, fara sa tempereze caracterul sau volatil. Exista semne de reorientare a pietei către un model de afaceri mai predictibil, tendinta evidentiata prin aparitia pe piata de retail a unor oferte de furnizare a energiei la preț fix și pe durata de 2 ani, destinate consumatorilor casnici.

Tendinte ale politicii comerciale

Sistemele de iluminat cu LED de dimensiuni mari precum cele destinate municipalitatilor pentru iluminatul stradal au fost promovate si prin facilitati de tip credit furnizor destinate in special municipalitatilor. Pentru anul 2018, gratie programelor de finantare prin fonduri europene accesate de municipalitati, apreciem ca acordarea de credite furnizor pentru iluminatul public va fi mai putin necesara. Totusi, societatea va continua sa desfasoare contracte de vanzare prin credit furnizor a sistemelor de iluminat cu LED, in cazul proiectelor de dimensiune medie si mare, daca acest lucru ofera un avantaj competitiv. Practicarea acestei politici comerciale presupune un nivel suficient al numerarului drept pentru care se urmareste identificarea unor surse suplimentare de finanțare. Totodata, politica comerciala a companiei urmareste tinerea sub control a numarului de zile stabilit prin contract pentru plata creantelor de catre clienti.

Vanzarile in cadrul activitatii de furnizare de energie s-au stabilizat, in ciuda evolutiilor puternic fluctuante a preturilor pe piata de energie. Aceasta este dovada ca restructurarea portofoliului de clienti petrecuta in anii anteriori s-a facut cu success, rezultand un portofoliu de clienti de calitate, care au aderat la politica mai prudenta și mai echilibrata practicata de către societate. Chiar daca aceasta politica nu garanteaza o rata mare de profit, ea are avantajul unei stabilitati benefice continuarii activitatii și bunei administrari a riscurilor.

Factori de incertitudine

Dinamica accelerata a inovatiilor la nivel global in domeniul tehnologiei iluminatului cu LED reprezinta un factor de incertitudine in ce priveste pretul noilor materiale si componente.

In cazul veniturilor aferente productiei de energie, principalul factor de incertitudine este nivelul de precipitatii, care influenteaza productia fizica de energie electrica in microhidrocentrale.

Volumul comenzilor la export este, prin natura lor, mai puțin predictibil pe termen mediu și lung.

Activitatea de furnizare de energie se confrunta cu volatilitatea preturilor la energie. Cresterea capacitatilor de productie in centrale eoliene si solare introduce un factor de incertitudine in ce priveste oferta cantitativa pe PZU, inducand o volatilitate crescuta a preturilor la energie.

Durata de incasare a creantelor devine incerta în contextul în care crește frecventa cazurilor de insolventa printre consumatorii sau furnizorii de energie.

7.14.2. Prezentarea si analiza efectelor cheltuielilor de capital, curente sau anticipate asupra situatiei financiare a societății

Urmarind mentinerea unui nivel tehnic ridicat, cresterea capacitatii de productie si a productivitatii muncii, in 2017 au fost realizate achizitii de echipamente tehnologice, aparate si instalatii de masura si control si investitii in autoutilare care au cumulat 2,56 milioane lei. In 2018 se va menține orientarea investitiilor către reutilarea și modernizarea capacitatilor de producție si constructii si modernizare de cladiri. La acestea se adauga proiectele amanate din anul anterior de modernizare a unor posturi de transformare și instalații electrice precum și obtinerea unui spor de putere de 5,2 MW. Programul de investitii este estimat la cca 2,6 milioane euro dar va fi condiționat, ca și pana acum, de existența surselor proprii de finantare.

7.15. Activele corporale ale societatii

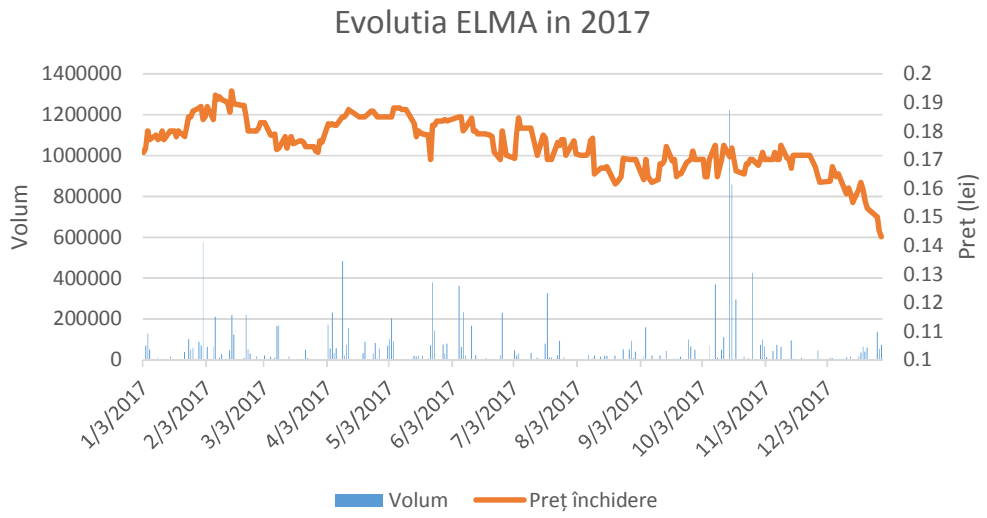
7.15.1. Capacitatile de productie ale societatii sunt amplasate, in principal, la sediul central, pe Calea Rahovei 266-268, sector 5, Bucuresti, exceptand capacitatile de productie energie electrica din SRE, care sunt amplasate in bazinul raului Suceava, zona Radauti, pe o lungime de circa 70 km. Capacitatile de productie ale societatii se refera la tehnologii de: prelucrari prin aschiere, procesari de tabla (stantari, indoiri, debitari, frezari), injectie mase plastice, operatii tehnologice de asamblare, etc. Acestea se caracterizeaza prin complexitate, precizie, flexibilitate, automatizare,

7.15.2. Societatea nu litigii legate de dreptul de proprietate asupra terenurilor de la sediul central din Bucuresti, str Calea Rahovei nr 266 - 268 sau ale terenurilor aferente microhidrocentralelor din zona Radauti.

7.16. Piata valorilor mobiliare

Electromagnetica este listata la categoria Premium a BVB, unde se tranzactioneaza cu urmatoarele caracteristici:

Simbol piata: ELMA
Actiuni ordinare, nominative, dematerializate
Numarul actiunilor emise: 676.038.704
Valoarea nominala: 0,1000 lei
Capital social: 67.603.870,40 lei
Codul ISIN ROELMAACNOR2
Bloomberg ID: BBG000CMQBR5
Simbol Reuters: ROELMA.BX
Cod LEI: 254900MYW7D8IGEFRG38
Actiunile ELMA fac parte din indicele BET Plus. Datorită lichiditatii reduse, ponderea in acest indice a scazut la 0,19%.



In cursul anului 2017 s-au tranzactionat actiuni cumuland 1,94% din capitalul societatii, la un pret mediu de 0,1765 lei/actiune (calculat pentru toate segmentele de piata). Pretul de referinta a oscilat intre un minim de 0,1430 lei si un maxim de 0.1940 lei/actiune. Pretul de inchidere la sfarsitul anului 2017 a fost de 0,1430 lei/actiune, mai mic cu 16,4% decât la sfârșitul anului precedent si corespunde unei capitalizari bursiere de 96,67 milioane lei.

8. Situatia financiar contabila consolidata la 31 decembrie 2017

(toate sumele sunt exprimate in lei, daca nu se specifica altfel)

8.1. Pozitia financiara

	31 decembrie 2017	**31 decembrie 2016**
ACTIVE		
Imobilizări corporale	291.512.341	298.078.444
Investiţii imobiliare	8.642.116	7.664.546
Imobilizări necorporale	1.248.800	1.637.684
Alte active imobilizate pe termen lung	19.802.564	17.038.631
	321.205.820	**324.419.304**
Active circulante		
	17.432.142	18.029.921
Creanţe comerciale	40.770.090	34.516.350
Numerar si echivalente de numerar	20.570.751	21.521.428
Active financiare evaluate la valoarea justă prin profit sau pierdere	-	-
Alte active circulante	2.418.041	3.165.527
Creanţa privind impozitul curent	-	-
	81.182.023	**77.233.226**
	402.387.844	**401.652.531**
CAPITALURI PROPRII SI DATORII		
Capital social	67.603.870	67.603.870
Rezerve si alte componente ale capitalurilor proprii	183.473.373	181.225.908
Rezultat reportat	74.220.398	90.053.565
Total capitaluri proprii atribuibile acţionarilor societăţii – mamă	**325.297.642**	**338.883.343**
Interese care nu controlează	**254.989**	**215.061**
Datorii comerciale şi alte datorii	1.304.836	2.784.610
Subvenţii pentru investiţii	4.736.743	4.899.962
Datorii privind impozitul amânat	16.614.478	17.785.656
	22.656.057	**25.470.228**

	31 decembrie 2017	31 decembrie 2016
Datorii curente	39.747.711	34.811.611
Subvenţii pentru investiţii	163.219	163.219
Provizioane	13.744.272	1.833.135
Datorii privind impozitul pe profit curent	523.952	275.933
Total datorii curente	**54.179.155**	**37.083.898**
Total datorii	**76.835.212**	**62.554.126**
Total capitaluri proprii și datorii	**402.387.844**	**401.652.531**

Din analiza comparativa a elementelor de bilant s-au observat urmatoarele:

Imobilizarile corporale s-au diminuat ca urmare a nivelului ridicat al amortizarii activelor in comparatie cu nivelul scazut al investitiilor.

Activele imobilizate pe termen lung au inregistrat o crestere de 16,2 % ca urmare a cresterii creantelor cu termene de incasare de peste un an, provenite din vanzarile pe credit furnizor. Mentionam ca in anul 2017, certificatele verzi amanate au fost inregistrate extrabilantier, ca urmare a aplicarii Ordonantei 895/16.06.2017. Aceasta modificare a influentat deopotriva si datoriile pe termen lung care au scazut cu 11%.

Activele circulante au inregistrat o crestere de 5,1 % in principal ca urmare a cresterii creantelor comerciale.

Creantele comerciale au crescut cu 18.1%, crestere asumata prin continuarea politicii comerciale privind vanzarile pe credit furnizor.

Capitalurile proprii au înregistrat o scadere de 4% ca urmare a pierderii perioadei.

Datoriile curente au crescut cu 46,1%, pe de o parte datorita cresterii soldului datoriilor comerciale iar pe de alta parte datorita provizioanelor constituite pentru creanta unui client debitor aflat in insolventa si pentru plata amenzii catre Consiliul Concurentei. Ponderea datoriilor in total active au crescut usor de la 15,6% la 19% in 2017.

8.2. Rezultatul de profit si pierdere consolidat se prezinta dupa cum urmeaza:

	Perioada de 12 luni încheiată la 31 decembrie 2017	Perioada de 12 luni încheiată la 31 decembrie 2016
Venituri	**223.246.080**	**236.253.958**
	973.361	5.545.363
Alte venituri nete	(9.811.506)	4.890.167
Variaţia stocului de produse finite şi producţia în	13.407.878	15.924.804
Activitatea realizată de entitate şi capitalizată	1.617.287	1.246.195
Materiile prime şi consumabile utilizate	(166.496.995)	(170.169.019)

	Perioada de 12 luni încheiată la 31 decembrie 2017	Perioada de 12 luni încheiată la 31 decembrie 2016
Cheltuieli cu angajaţii	(36.406.993)	(36.459.838)
Cheltuieli cu amortizarea şi deprecierea	(11.501.335)	(16.930.717)
Alte cheltuieli nete	(28.353.511)	(32.255.671)
Cheltuieli financiare	(686.087)	(654.692)
Profit/(Pierdere) înainte de impozitare	**(14.011.821)**	**7.390.550**
Impozit pe profit	(437.661)	(1.010.554)
Profitul/(Pierderea) perioadei	**(14.449.482)**	**6.379.995**
repartizabil societăţii-mamă	(14.489.410)	6.298.733
repartizabil intereselor care nu controlează	39.928	81.262

Veniturile din vanzari catre clienti au scazut cu 5,5%. Veniturile din activitatea de furnizare de energie s-au stabilizat. Cresteri de venituri s-au inregistrat la productia de corpuri si sisteme de iluminat, aparataj electric, inchirieri si productie de energie in timp ce scaderi au inregistrat contoarele si sistemele de telegestiune, elementele de siguranta a traficului feroviar precum si injectia de mase plastice si matrite.

In urma reevaluarii activelor de la sfarsitul anului 2016, cheltuielile cu amortizarea din 2017 au crescut cu 17% fata de anul anterior.

Pierderea pe anul 2017 s-a datorat în principal următoarelor considerente:

- Nivelul ridicat al provizioanelor şi al amortizărilor.

- Constituirea unui provizion în valoare de 10 milioane lei ca urmare a anunţului Consiliului Concurenţei din luna ianuarie 2018 referitor la sancţionarea societătii pentru o presupusă încalcare a legii concurenţei.

- În al doilea semestru al anului 2017, activitatatea de furnizare energie a recuperat integral pierderea înregistrată în primul semestru. Reamintim că în primul trimestrul al anului 2017 problemele pieţei de energie au făcut ca preţurile de achiziţie să atingă valori record, provocand societăţii pierderi însemnate. Din aceleaşi motive,un client debitor al societăţii a intrat in insolvenţă. Pentru acest debit, a fost constituit un provizion în valoare de 2 milioane lei.

- Activitatea de producţie a înregistrat pierderi ca urmare a comenzilor fluctuante şi implicit scăderii cifrei de afaceri, în principal din cauza amânării unor licitaţii de echipamente de măsurare a consumului de energie electrică şi de siguranţă pe căile ferate.

8.3. Cash Flow consolidat

	Perioada de 12 luni încheiată la 31 decembrie 2017	Perioada de 12 luni încheiată la 31 decembrie 2016
Numerar net generat de activităţile de exploatare	**2.375.970**	**6.750.364**
Numerar net utilizat în activităţi de investiţii	**(3.312.964)**	**(2.199.774)**
Numerar net utilizat în activităţile de finanţare	**(13.682)**	**(39.098)**
(Descreşterea)/ Cresterea netă de numerar și echivalente de numerar	**(950.677)**	**4.511.492**
Numerar și echivalente de numerar la începutul perioadei	**21.521.428**	**17.009.936**
Numerar și echivalente de numerar la sfârşitul perioadei	**20.570.751**	**21.521.428**

- La sfarsitul perioadei, numerarul a inregistrat o scadere usoara de 4,4% fata de inceputul perioadei de raportare. Nivelul mai scazut al numerarului se explica prin efectuarea unor investitii.

- Activitatea de investitii s-a situat la un nivel superior anului 2016, cu 60%. Cea mai mare pondere au avut-o investitiile in echipamente tehnologice.

- Liniile de credit au fost utilizate intr-o masura mai mica decat in anul anterior dar nu au influentat numerarul net deoarece au fost utilizate pe termen scurt si au fost rambursate integral.

9. Evenimente importante aparute dupa inchiderea exercitiului financiar

Influenta regularizarii cotei finale de certificate verzi pentru activitatea de furnizare de energie desfasurata in anul 2017 nu a fost reflectata in situatiile financiare din cauza publicarii cu intarziere a ordinului ANRE nr 38/28.02.2018. Apreciem ca regularizarea nu va avea influenta asupra profitului.

Mentionam ca amenda Consiliului Concurentei in valoare de 10.024.824 lei, de care societatea a luat la cunostinta la inceputul lunii ianuarie, a fost reflectata in situatiile financiare anuale la 31 decembrie 2017.

La 31 ianuarie 2018 Consiliul de Administratie a aprobat un plan de reorganizare ca urmare a situatiei finaciare aferente anului 2017. In principal, planul se refera la desfiintarea unor posturi din motive neimputabile angajatului si reducerea salariilor in unele cazuri. Impactul financiar estimat nu este semnificativ pentru situatiile financiare consolidate.

10. Declarația de Guvernanta corporativa a societatii mama

10.1 Codul de guvernanta corporativa relevant

Managementul societatii considera ca un nivel ridicat de transparenta impreuna cu protectia investitorilor reprezinta cheia sustinerii pe termen lung a strategiei de dezvoltare a Companiei de către actionari si maximizarea valorii actiunilor.

Aplicarea stricta a cadrului legal incident (L.31/1990 – legea societatilor comerciale, republicata; L.297/2004 – legea pietei de capital cu modificarile si completarile ulterioare; legea emitentilor 24/2017; Reg. 6/2009 privind drepturile actionarilor; Reg. 1/2006 privind emitentii) precum si a statutului societatii, ofera premisele de conformare cu cerintele de Guvernanta Corporativa consacrate la nivel internațional.

Consiliul de administratie a decis sa aplice voluntar Codul de Guvernanta Corporativa al BVB, cu mentiunea ca, după specificul societății, unele prevederi vor fi respectate partial. Stadiul actual de conformare la CGC al BVB, motivele aplicarii partiale și măsurile adoptate pentru atingerea obiectivelor de guvernanta corporativa sunt prezentate în Anexa la Declarația de Guvernanta Corporativa publicata împreuna cu prezentul raport.

10.2. Adunarile generale si drepturile actionarilor

Drepturile actionarilor si procedura de participare la adunarile generale ale actionarilor sunt mentionate in convocatorul adunarilor generale si au fost sintetizate intr-un regulament, disponibil in sectiunea de Guvernanta Corporativa pe site-ul societatii la adresa www.electromagnetica.ro/companie/info.

10.3. Sistemul de administare

In prezent, sistemul de administrare este unul unitar, Compania fiind condusa de un Consiliu de Administratie. Prin hotararea AGEA din 14 septembrie 2017, numarul de membrii a fost redus de la 9 la 7 membrii. Acest sistem raspunde nevoilor actuale de administrare, nefiind necesara implementarea sistemului dualist.

10.4. Structuri de guvernanta corporativa

Principalele structuri de administrare, conducere si supraveghere ale Companiei sunt Consiliul de Administratie, Directorii, Auditorul extern si Auditorul intern. Experienta manageriala si pregatirea profesionala a membrilor consiliului de administratie le permite acestora sa evalueze periodic aspectele legate de evaluarea activitatii directorilor, nominalizare, remunerare sau audit intern. In 2017 nu au fost constituite comitete consultative precum cele de audit, de remunerare sau de nominalizare deoarece nu au fost intrunite toate conditii pentru ca majoritatea membrilor comitetelor ori conducatorii acestor comitete consultative să fie administratori independenți. Pentru conformarea cu cerintele legii auditului 162/2017 si regulamentului UE 537/2014 privind auditul, consiliul de administratie a hotarat in sedinta din 7 martie 2018 constituirea unui Comitet de Audit format din 3 membrii. In Comitetul de Audit au fost numiti 2 membrii dintre administratorii neexecutivi (d-na Elena Calitoiu si d-na Cristina Hodea), urmand ca cel de al treilea sa fie numit la urmatoarea AGOA, astfel incat sa fie respectate in totalitate cerintele legale de competenta si independenta.

10.4.1. Consiliul de administratie si directorii

Alegerea membrilor consiliului s-a facut prin vot majoritar in cadrul AGOA din 25 septembrie 2015, candidatii fiind propusi de actionari. Componenta consiliului de administratie reflecta fidel participarea la capital (peste 70% din capital este reprezentat în CA). Nici un administrator nu a candidat ca independent. Nu exista legaturi de familie intre administratorii sau membrii conducerii executive cu terte persoane datorita carora acestia au fost alesi/numiti in functie. La data numirii, consiliul de administratie era format din 9 membrii ce au fost alesi pe o durata de 4 ani. Dupa decesul domnului administrator Vlad Florea, Consiliul de Administratie a numit ca administrator provizoriu pe dl Balmus Dumitru (director comercial), incepand cu data de 28 iulie 2017 pana la intrunirea urmatoarei adunari generale. Luand in considerare si demisia doamnei administrator Bucur Vasilica (efectiva incepand cu 1 septembrie 2017), Consiliul de Administratie a convocat AGEA pentru data de 14 septembrie 2017 cand s-a aprobat reducerea numarului de membrii in Consiliul de Administratie de la 9 la 7. Prin hotararea AGEA, cei 7 administratori aflati in functie, urmeaza sa-si continue mandatele curente pana la expirare (pana la 18 oct 2019).

	Nume	Funcție	Durata mandat	Vârsta, profesie, loc de munca	Detineri individuale de acțiuni ELMA	Funcții detinute în alte societati listate
1	Scheusan Eugen	Presedinte C.A.	18 oct 2015 – 18 oct 2019	64 ani, inginer, Electromagnetica SA	0.2428%	-
2	Stancu Traian	Membru C.A.	18 oct 2015 – 18 oct 2019	65 ani, inginer, Electromagnetica SA	0.0462%	-
3	Stancu Ioan	Membru C.A.	18 oct 2015 – 18 oct 2019	68 ani, tehnician, Electromagnetica SA	0.0027%	-
4	Macovei Octavian	Membru C.A.	18 oct 2015 – 18 oct 2019	68 ani, inginer, Electromagnetica SA	0%	-
5	Calitoiu Elena	Membru C.A.	18 oct 2015 – 18 oct 2019	55 ani, inginer, SIF Oltenia	0%	SIF Oltenia – director Directia Plasamente, Tranzactii si Calcul Activ Net; Antibiotice Iasi - administrator
6	Sichigea Elena	Membru C.A.	18 oct 2015 – 18 oct 2019	63 ani, economist, SIF Oltenia	0%	SIF Oltenia – director departament economic; administrator Mercur SA Craiova
7	Hodea Cristina Ioana Rodica	Membru C.A.	15 mar 2016 - 18 oct 2019	54 ani, CFA, MBA, inginer, auditor, Fundatia Maine Va fi Mai Bine	0%	-
8	Vlad Florea	Membru CA	15 mar 2016 – 14 iulie 2017	69 ani, economist, Electromagnetica SA	1.1640%	
9	Bucur Vasilica	Membru C.A.	18 oct 2015 – 31 aug 2017	60 ani, jurist, SIF Oltenia	0%	SIF Oltenia – director directia juridica
10	Balmus Dumitru	Membru C.A.	28 iul 2017 – 14 sep 2017	69 ani, economist, Electromagnetica SA	0.0001%	-

Diversitatea membrilor consiliului de administratie permite valorificarea aptitudinilor, experientei si cunostintelor profesionale complementare din diferite domenii. Majoritatea membrilor consiliului de administratie sunt administratori neexecutivi, astfel incat se asigura un echilibru al autoritatii. In 2017 consiliul de administratie s-a intalnit cu o frecventa lunara, toti membrii fiind prezenti personal

sau reprezentati. Nivelul indemnizatiilor membrilor CA se stabileste prin hotararea actionarilor in adunarea generala.

10.4.2. Directorii

Conform prevederilor statutare, presedintele consiliului de administratie indeplineste si functia de director general si reprezinta legal societatea. Consiliul de administratie deleaga o parte din puterile sale unuia sau mai multor directori, in baza unor contracte de mandat, fixandu-le totodata sarcinile. Conducerea executiva pe durata anului 2017 a fost asigurata de 5 directori, dupa cum urmează:

Nr. Crt	Nume/ Prenume	Calitate	Detineri individuale de actiuni la 31 dec 2016	Alte functii detinute in societati cotate
1	Scheusan Eugen	Director General	0.2428%	-
2	Frasineanu Ilie	Director Economic	0.0486%	-
3	Stancu Traian	Director Productie	0.0462%	-
4	Macovei Octavian	Director Tehnic	0%	-
5	Balmus Dumitru	Director Comercial	0.0001%	-

Mandatele domnilor Frasineanu Ilie si Balmus Dumitru au incetat la cererea acestora incepand cu data de 31 decembrie 2017. Consiliul de administratie intrunit in sedinta sa din 20.12.2017 a hotarat numirea in functia de Director Economic a doamnei Cristina Florea si in functia de Director Comercial a domnului Mihail Stoica, pentru un mandat care incepe la 01 ianuarie 2018 ce va fi valabil pana la revocare.

Doamna Cristina Florea, 44 ani, este absolventa a Academiei de Studii Economice Bucuresti, Facultatea de finante-contabilitate si a ocupat anterior functia de Sef departament contabilitate si financiar.

Domnul Mihail Stoica, 44 ani, este absolvent al Universitatii Politehnica Bucuresti, Facultatea TCM si a ocupat anterior functia de Sef departament Vanzari, Contractare, Lansare, Gestiune Produse Finite.

Remuneratiile directorilor sunt stabilite prin hotararea CA. Remuneratia bruta anuala si alte avantaje, inclusiv cea aprobata de AGA prin BVC cuvenita conducerii nu poate depasi 5% din valoarea capitalului propriu, stabilit prin bilantul anual.

10.4.3. Auditorul extern independent

In baza imputernicirii acordate de AGOA Electromagnetica prin punctul 9 al hotararii din data de 21.04.2016, Consiliul de Administratie al Electromagnetica SA, intrunit in data de 31.05.2016 a hotarat incheierea cu Deloitte Audit SRL a contractului de auditare a situatiilor financiare individuale si consolidate pentru anii incheiati la 31 decembrie 2016 si 31 decembrie 2017.

Societatea de audit este reprezentata de dl Farrukh Khan– partener si administrator iar misiunea de audit este condusa de dl Zeno Caprariu, director audit.

Datele de identificare ale Deloitte Audit SRL sunt urmatoarele:

CIF RO 7756924

Nr. inregistrare la Registrul Comertului 40/6775/1995

Autorizatie camera Auditorilor Financiari din Romania nr 25/25.06.2001

Sediul societatii - Strada Nicolea Titulescu nr. 4-8, et.2, zona Deloitte și et. 3, sector 1, Bucuresti

Tel 021/222.16.61

Fax 021/319.51.00

10.4.4. Controlul intern

Consiliul de Administratie colaboreaza strans cu auditorul intern si controlul financiar in chestiuni legate de raportarea financiara, controlul intern si administrarea riscului. Experienta manageriala si pregatirea profesionala a membrilor consiliului de administratie le permite acestora sa aprecieze eficacitatea sistemului de control intern. Consiliul de administratie va fi asistat in indeplinirea acestor atributii de Comitetul de Audit care isi va incepe activitatea imediat dupa ce componenta acestuia va fi completata cu un membru independent prin hotararea AGOA.

Societatea dispune de un sistem de control intern/managerial, a carui concepere si aplicare permit conducerii executive si consiliului de administratie sa furnizeze o asigurare rezonabila ca fondurile societatii, alocate in scopul indeplinirii obiectivelor generale si specifice, au fost utilizate in conditii de legalitate, regularitate, eficacitate, eficienta si economicitate. Sistemul de control intern/managerial cuprinde atat mecanisme de autocontrol cat si control ulterior efectuat prin Biroul de Urmarire si Executie Bugetara si Compartimentul de Control si Audit Intern, iar aplicarea masurilor vizand cresterea eficacitatii acestuia au la baza evaluarea riscurilor.

Controlul intern contabil si financiar este un element de baza al controlului intern. Controlul intern contabil si financiar al societatii s-a aplicat in vederea asigurarii unei gestiuni contabile si a unei urmariri din punct de vedere financiar a activitatii Societatii.

Activitatea de Controlul intern a vizat:

- asigurarea conformitatii cu legislatia in vigoare;
- aplicarea deciziilor luate de conducerea societatii;
- buna functionare a activitatii interne a societatii;
- fiabilitatea informatiilor financiare;
- utilizarea eficienta a resurselor;
- prevenirea si controlul riscurilor.

Activitatea de control s-a desfasurat dupa un program aprobat de conducerea societatii. Au fost constatate nereguli nesemnificative, pentru remedierea carora s-au trasat masuri punctuale.

10.5. Structura capitalului si actionarii semnificativi

Nu sunt emise actiuni care sa confere drepturi speciale de control sau de alta natura. Pe perioada anului 2017 nu au fost inregistrate suspendari ale drepturilor de vot si nici un fel de restrictii legate de detinerea actiunilor. Membrii conducerii executive sunt si membrii ai Asociatiei PAS Electromagnetica, fara ca o persoana sa detina controlul acesteia. La 31.12.2017 societatea avea un numar de 6.034 actionari. Conform evidentelor Depozitarului Central, structura sintetica la 31.12.2017 este urmatoarea:

Actionar	**Detinere**	**Nr actiuni**
	29,6288%	200.302.763
SIF Oltenia SA	25,4006%	171.717.594
Persoane fizice	28,6638%	194.589.958
Persoane juridice	16,1867%	109.428.389
	100,00%	**676.038.704**

10.6. Administrarea conflictelor de interese, tranzactiile cu partile implicate si regimul informatiilor confidentiale

Administratorii aflati intr-un potential conflict de interese informeaza consiliul si se abtin de la dezbateri privind aspectele in cauza si de la vot. Tranzactiile cu partile implicate sunt incheiate in conditii nepreferentiale si sunt negociate de membrii ai conducerii care nu au legatura cu partile implicate. Auditorul extern va semnala si va analiza in mod corespunzator in raportul sau aceste tranzactii. Compania intocmeste si actualizeaza lista persoanelor care se prezuma a avea acces la informatii privilegiate. Anual, administratorii si directorii societatii si ai celorlalte parti afiliate dau declaratii pe propria raspundere referitoare la conflictele de interese si la nedesfasurarea unor activitati concurentiale.

10.7. Achizitia propriilor actiuni

Nu exista aprobat nici un program de rascumparare de actiuni sau de stabilizare a pretului si nu exista nici o schema de acordare de actiuni salariatilor sau conducerii. Precizam ca, in adunarea generala extraordinara din 30 aprilie 2015, a fost aprobata de principiu dobandirea de societate a propriilor actiuni in vederea implementarii unui sistem de remunerare si fidelizare a angajatilor, urmand ca ulterior sa fie convocata o noua AGEA care sa stabileasca numarul de actiuni, pretul minim si maxim precum si durata rascumpararilor, ceea ce nu s-a intamplat deoarece situatia financiara nu a permis acest lucru.

10.8. Raportarea tranzactiilor administratorilor si a altor persoane implicate cu actiunile societatii

Societatea nu aplica reguli suplimentare, altele decat cele prevazute de normele legale, cu privire la tranzactiile cu actiunile societatii efectuate de catre administratori sau alte persoane implicate. Pe durata anului 2017, în temeiul art.150 din reg CNVM nr 1/2006, nu s-au raportat tranzactii cu acțiunile societății efectuate de actionari aflati pe lista de persoane ce au acces la informații privilegiate.

10.9. Modificari ale actului constitutiv

Actul constitutiv a fost actualizat in doua randuri. Prima modificare, efectuata la data de 28.07.2017 se refera la modificarea componentei consiliului de administratie in urma decesului domnului Vlad Florea si numirii ca administrator provizoriu a domnului Balmus Dumitru. Prin a doua modificare a actului constitutiv, efectuata la data de 14 septembrie 2017, a fost modificat numarul de administratori de la 9 la 7 (art 16.1), în urma hotararii AGEA din 14 septembrie 2017.

10.10. Diseminarea informatiilor corporative

Compania stabileste si publica anual un calendar de raportare financiara. Compania pregateste si disemineaza informatii periodice si continue relevante deciziei investitionale. Personalul dedicat acestei activitati este permanent pregatit, instruit si format profesional asupra aspectelor ce privesc relatia unei companii cu actionarii sai si principiile de guvernanta corporativa. In cursul anului 2017 diseminarea informatiilor s-a facut in limba romana si in limba engleza, pentru acele categorii de documente prevazute de cadrul legal aplicabil. Compania incurajeaza comunicarea cu actionarii prin intermediul sectiunii Investitori din pagina sa de web disponibila la http://www.electromagnetica.ro/companie/info.php?ik_comp=4 iar pentru informatii suplimentare investitorii se pot adresa la tel 021.404.2132, fax: 021.404.2195 si email: juridic@electromagnetica.ro .

Presedinte CA/Director General	**Director Economic**
Eugen Scheusan	**Cristina Florea**

Declaratia persoanelor responsabile

In conformitate cu prevederile articolului nr 63 din Legea Emitentilor nr 24/2017, subsemnatul Eugen Scheusan - Director General, in calitate de reprezentant legal și Cristina Florea în calitate de director economic al Electromagnetica SA, cu sediul in Calea Rahovei nr 266-268, Sector 5, Bucuresti, inregistrata in Registrul Comertului cu nr J40/19/1991, Cod de identificare fiscala 414118, declar ca imi asum raspunderea pentru intocmirea situatiilor financiare anuale pentru 2017 individuale si consolidate si confirm ca, dupa cunostintele mele:

a) Situatia financiar contabila la 31.12.2017, intocmita in conformitate cu OMFP nr 2844/2016 pentru aprobarea Reglementarilor contabile conforme cu Standardele Internationale de Raportare Financiara, ofera o imagine corecta si conforma cu realitatea a activelor, obligatiilor, pozitiei financiare, contului de profit si pierdere ale Electromagnetica SA si ale societatilor incluse in procesul de consolidare.

b) Raportul anual al administratorilor pentru anul 2017 a fost intocmit in conformitate cu prevederile Regulamentului CNVM nr 1/2006 si cuprinde o analiza corecta a dezvoltarii si performantelor societatii, precum si o descriere a principalelor riscuri si incertitudini specifice activitatii desfasurate.

Director General	Director Economic
Eugen Scheusan	Cristina Florea