

# MAJANDUSAASTA ARUANNE

**aruandeaasta algus:** 01.01.2016

**aruandeaasta lõpp:** 31.12.2016

**ärinimi:** Aktsiaselts MAARDU ELEKTER

**registrikood:** 10055315

**tänava/talu nimi,** Lao tn 33

**maja ja korteri number:**

**linn:** Maardu linn

**maakond:** Harju maakond

**postisihnumber:** 74114

**telefon:** +372 6006136

**e-posti aadress:** maarduelekter@neti.ee

## Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	5
Bilanss	5
Kasumiaruanne	6
Rahavoogude aruanne	7
Omakapitali muutuste aruanne	8
Raamatupidamise aastaaruande lisad	9
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	9
Lisa 2 Raha	10
Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed	11
Lisa 4 Nõuded ostjate vastu	11
Lisa 5 Varud	11
Lisa 6 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	12
Lisa 7 Materiaalsed põhivarad	12
Lisa 8 Võlad ja ettemaksed	13
Lisa 9 Võlad töövõtjatele	13
Lisa 10 Aktsiakapital	13
Lisa 11 Müügitulu	14
Lisa 12 Kaubad, toore, materjal ja teenused	14
Lisa 13 Mitmesugused tegevuskulud	15
Lisa 14 Tööjõukulud	15
Lisa 15 Seotud osapooled	15
Lisa 16 Sündmused pärast bilansipäeva	16
Lisa 17 Tegevuste eristamine lähtudes Elektriturseaduses	16
Lisa 18 Tegevuste eristamine lähtudes Elektriturseaduses	17
Lisa 19 Tegevuste eristamine lähtudes Elektriturseaduses	18
Lisa 20 Tegevuste eristamine lähtudes Elektriturseadusele	19
Aruande allkirjad	20
Vandeauditiitori aruanne	21

## Tegevusaruanne

### TEGEVUSARUANNE

#### Sissejuhatus

Maardu Elekter jätkas 2016 aastal oma põhitegevusalaga:

1. elektrienergia müügiga müügikohustuse alusel;
2. võrguteenuse osutamisega kinnitatud territooriumil;
3. võrguteenusega kaasnevate lisateenuste osutamine;

Lisategevusena:

1. elektrivõrkude hooldusega;
2. elektrivõrkude ehitusega;
3. elektriseadmete ja elektrimootorite remondiga;
4. elektriprojektide koostamisega.

Seoses elektrituru avanemisega ostab ja müüb ettevõtte elektrienergiat vabaturuhindadega. Kogu oma klientidele müüdava elektrienergia ostame Baltic Energy Services OÜ-lt.

2016.a. jäitati kaugloetavat arvestite paigaldamisega, koos andmete edastamiseks vajaliku lisaaparatuuriga. Kokku 2016.aastal paigaldati 50 kauglugemisarvestit, kokku on neid paigaldatud 134 tükki. Olulise osa 9141 eurot investeringutest moodustas ka kauglugemissüsteem.

Võrguteenuse osas tegutseb ettevõtte reguleeritud turul. Tegemist on loomuliku monopoliga oma teeninduspiirkonnas. Hinnad müüdavale võrguteenusele on kooskõlastatud Konkurentsiameti poolt vastavalt Eestis kehtivale Elektrituru seadusele.

Põhiinvesteringud läksid võrguteenuste kvaliteedi ja rikestest põhjustatud elektrikatkestuse ennetamiseks tehtavatele töödele. Rikestest põhjustatud katkestuse keskmine aeg tardimiskohta kohta 2016 aastal oli 10.418 min. Rikestest põhjustatud katkestuse keskmine sagedus tarbimiskohta kohta aastas VKN prg.5(2)(CI) (SAIFI) oli 0,424

Aastal 2016 töötas ettevõttes 14 töötajat.

#### Peamised finantssuhtarvud

	2016	2015
Müügitulu (€.)	648 212	593 481
Tulu kasv	9,22%	-5,62%
Ärikasumi määr %	-14,25%	-19,96%
Puhaskasum (- kahjum) (€.)	-92 794	-119 449
Kasumi kasv	22%	24%
Puhasrentaabilus	-14%	-20%
Lühiajaliste kohustuste kattekordaja	3,73	3,78
ROA	-6,45%	-7,8%
ROE	-6,8%	-8,21

Suhtarvude arvutamisel kasutatud valemid:

- Käibe kasv (%) =  $(\text{müügitulu 2016} - \text{müügitulu 2015}) / \text{müügitulu 2015} * 100$
- Ärikasumimäär (%) =  $\text{ärikasum} / \text{müügitulu} * 100$
- Kasumi kasv (%) =  $(\text{puhaskaum 2016} - \text{puhaskaum 2015}) / \text{puhaskaum 2015} * 100$
- Puhasrentaablus (%) =  $\text{puhaskaum} / \text{müügitulu} * 100$
- Lühiajaliste kohustuste kattekordaja(kordades) =  $\text{käibevara} / \text{lühiajalised kohustused}$
- ROA (%) =  $\text{puhaskaum} / \text{varad kokku} * 100$
- ROE (%) =  $\text{puhaskaum} / \text{omakapital kokku} * 100$

### ***Eesmärgid järgmiseks majandusaastaks***

AS Maardu Elekter 2017. aasta plaanid keskenduvad alljärgnevale:

Kaugloetavate arvestussüsteemide paigaldamise lõpiviimine.

Jaotusvõrgu jätkuv rekonstrueerimine vastavalt investeeringute plaanile, et vähendada katkestuse kestvust jaotusvõrgus ja vähendada võrgukadude tehnilist komponenti.

Elektrienergia müügi turuosa suurendamine.

## Raamatupidamise aastaaruanne

### Bilanss

(eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	153 060	172 955	2
Nõuded ja ettemaksud	118 901	104 288	3,4
Varud	5 931	6 266	5
<b>Kokku käibevarad</b>	<b>277 892</b>	<b>283 509</b>	
Põhivarad			
Materiaalsed põhivarad	1 159 487	1 247 118	7
<b>Kokku põhivarad</b>	<b>1 159 487</b>	<b>1 247 118</b>	
<b>Kokku varad</b>	<b>1 437 379</b>	<b>1 530 627</b>	
Kohustised ja omakapital			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Võlad ja ettemaksud	74 472	74 926	6,8,9
<b>Kokku lühiajalised kohustised</b>	<b>74 472</b>	<b>74 926</b>	
<b>Kokku kohustised</b>	<b>74 472</b>	<b>74 926</b>	
Omakapital			
Aktsiakapital nimiväärtuses	127 824	127 824	10
Kohustuslik reservkapital	12 782	12 782	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	1 315 095	1 434 544	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-92 794	-119 449	
<b>Kokku omakapital</b>	<b>1 362 907</b>	<b>1 455 701</b>	
<b>Kokku kohustised ja omakapital</b>	<b>1 437 379</b>	<b>1 530 627</b>	

## Kasumiaruanne

(eurodes)

	2016	2015	Lisa nr
Müügitulu	648 212	593 481	11
Kapitaliseeritud väljaminekud oma tarbeks põhivarade valmistamisel	0	7 828	
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-414 245	-362 775	12
Mitmesugused tegevuskulud	-61 457	-79 767	13
Tööjõukulud	-166 977	-172 742	14
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-97 947	-104 502	7
Muud ärikulud	-4	0	
<b>Ärikasum (kahjum)</b>	<b>-92 418</b>	<b>-118 477</b>	
Intressikulud	-408	-1 039	
Muud finantstulud ja -kulud	32	67	
<b>Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist</b>	<b>-92 794</b>	<b>-119 449</b>	
<b>Aruandeaasta kasum (kahjum)</b>	<b>-92 794</b>	<b>-119 449</b>	

## Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2016	2015	Lisa nr
Rahavood äritegevusest			
Ärikasum (kahjum)	-92 418	-118 477	
Korrigeerimised			
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	97 947	104 502	7
<b>Kokku korrigeerimised</b>	<b>97 947</b>	<b>104 502</b>	
Äritegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	-14 613	6 163	3
Varude muutus	335	-2 306	5
Äritegevusega seotud kohustiste ja ettemaksete muutus	-454	-6 756	8
Laekunud intressid	32	67	
Makstud intressid	-408	-1 039	
<b>Kokku rahavood äritegevusest</b>	<b>-9 579</b>	<b>-17 846</b>	
Rahavood investeerimistegevusest			
Tasutud materiaaalsete ja immateriaalsete põhivarade soetamisel	-10 316	-14 034	7
<b>Kokku rahavood investeerimistegevusest</b>	<b>-10 316</b>	<b>-14 034</b>	
<b>Kokku rahavood</b>	<b>-19 895</b>	<b>-31 880</b>	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	172 955	204 835	2
<b>Raha ja raha ekvivalentide muutus</b>	<b>-19 895</b>	<b>-31 880</b>	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	153 060	172 955	2

## Omakapitali muutuste aruanne

(eurodes)

				<b>Kokku</b>
	Aksiakapital nimiväärtuses	Kohustuslik reservkapital	Jaotamata kasum (kahjum)	
<b>31.12.2014</b>	127 824	12 782	1 434 544	1 575 150
Aruandeaasta kasum (kahjum)			-119 449	-119 449
<b>31.12.2015</b>	127 824	12 782	1 315 095	1 455 701
Aruandeaasta kasum (kahjum)			-92 794	-92 794
<b>31.12.2016</b>	127 824	12 782	1 222 301	1 362 907



## Raamatupidamise aastaaruande lisad

### Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

#### Üldine informatsioon

AS Maardu Elekter 2016.aasta raamatupidamise aastaaruanne on koostatud lähtudes Eesti heast raamatupidamistavast. Eesti hea raamatupidamistava on rahvusvaheliselt tunnustatud arvestuse ja aruandluse põhimõtetele tuginev raamatupidamistava, mille põhinõuded on kehtestatud Eesti Vabariigi raamatupidamise seadusega ning mida täiendavad Raamatupidamise Toimkonna juhendid.

Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud eurodes. AS Maardu Elekter kasutab kasumiaruande koostamisel raamatupidamise seaduse lisas 2 toodud skeemi1.

#### Raha

Bilansikirje "Raha" sisaldab kassas olevat sularaha, pangakontode ja lühiajalisi pangadepositide saldosisid.

Äritegevuse rahavood on koostatud kasutades kaudset meetodit. Investeerimis- ja finantseerimistegevuse rahavood on esitatud aruandeperioodi brutolaekumiste ja brutoväljamaksetena.

#### Nõuded ja ettemaksed

Lühi- ja pikaajalisi nõudeid ja laekunud ettemakseid kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil, millest arvatakse maha ebatõenäoliselt laekuvad summad.

Kui ostjatel laekumata arvete laekumine loetakse osaliselt või täielikult ebatõenäoliseks, kajastatakse allahindlust kasumiaruande real" Mitmesugused tegevuskulud". Ostjate laekumata arved, mille sissenõudmiseks ei ole võimalik, hinnatakse lootusetuks ning kantakse bilansist välja.

#### Varud

Varud võetakse algusest arvele nende soetusmaksumuses. Varude hindamise aluseks oli füüsiline inventuur. Varude kuludes kajastamisel ja varude bilansilise arvestamisel kasutatakse kaalutud keskmise soetusmaksumuse meetodit.

#### Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Põhivaraks loetakse varasid kasuliku tööeaga üle ühe aasta ja maksumusega alates 640 eurot. Väheolulise maksumusega objektid, esemed soetusmaksumusega alla 640 eurot kantakse kasutusele võtmise hetkel 100% kuludesse. Liitumistasude arvel soetatud vara loetakse põhivara hulka sõltumata maksumusest.

Amortisatsiooni arvestamisel kasutatakse lineaarset meetodit. Vara amortisatsiooni alustatakse hetkest, mil vara on kasutatav vastavalt juhtkonna poolt plaanitud eesmärgile. Amortisatsioon lõpetakse kui vara eeldav lõppväärtus ületab tema bilansilist jääkmaksumust. Juhul, kui põhivara kaetav väärtus on väiksem tema bilansilist jääkmaksumusest, siis materiaalse põhivara objektid hinnatakse alla nende kaetavale väärtusele. Kui materiaalse põhivara objektile on tehtud selliseid kulutusi, mis vastavad materiaalse põhivara mõistele, siis need kulutused lisatakse põhivara objekti soetusmaksumustele. Jooksva hoolduse ja remondiga kaasnevad kulutused kajastatakse aruandeperioodi kuludes.

Immateriaalne põhivara võetakse arvele ja kajastatakse lähtudes samadest põhimõtetest, mida rakendatakse materiaalsetele põhivaradele. Immateriaalse põhivara amortiseerimisel kasutatakse lineaarset meetodit. Immateriaalse põhivara gruppidele on üldjuhul määratud järgmised kasulikkud 3,3 eluead. Teatud juhtudel võib vara omandada nii materiaalse, kui ka immateriaalse põhivara tunnuseid. Sellisel juhul klassifitseeritakse vara vastavalt sellele, kumma tunnustele vastab see rohkem.

**Põhivarade arvelevõtmise alampiir** 640 eurot

#### Kasulik eluiga põhivara gruppide lõikes (aastates)

Põhivara grupi nimi	Kasulik eluiga
Hooned	50
Rajatised	20

Seadmed	7-30
Sõidukid ja muu inventar	5-8

**Finantskohustised**

Kohustused, mille maksetähtajad on bilansi kuupäevast arvestatuna üle ühe aasta, on bilansis esitatud pikaajaliste kohustusena. Kohustused liigitakse lühiajaliseks, kui selle tasumise tähtaeg on kaheteist kuu jooksul alates bilansipäevast.

**Tulud**

Müügitulu on kajastatud tekkepõhiselt realiseerimise printsiibi alusel. Intressitulu kajastatakse tekkepõhiselt lepinguperioodi jooksul, kui selle laekumine on tõenäoline. Tulud kirjendatakse arvestuses teenuse omandiõiguse ülemineku momendil ostjatele. Elektrienergia müügitulu kajastamise aluseks on näitude põhjal koostatud arved.

Elektrivõrguga liitumisel tasuvad kliendid liitumistasu, mille määramise aluseks on võrguga liitumiseks tehtavad kulutused. Liitumistasud kajastatakse tuluna siis, kui liitumisega seotud teenus on osutatud (st liitumiseks vajalik põhivara on ehitatud) ning puudub sisuline risk, et tasusid peab tagasi maksma.

**Seotud osapooled**

Osapooli loetakse seotuks juhul, kui üks osapool omab kas kontrolli teise osapool üle või olulist mõju teise osapool äriotsustele, sealhulgas emaettevõtjat ja teisi samasse

kontserni kuuluvad ettevõtteid, omanikke, nõukogu ja juhatuse liikmeid, nende pereliikmeid ja ettevõtteid, mille üle eelpool loetletud isikud omavad kontrolli

või olulist mõju.

**Lisa 2 Raha**

(eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015
Sularaha kassas	699	884
Arvelduskontod	152 361	172 071
<b>Kokku raha</b>	<b>153 060</b>	<b>172 955</b>

### Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2016	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	117 790	117 790	4
Ostjatelt laekumata arved	117 790	117 790	4
Muud nõuded	7	7	
Intressinõuded	7	7	
Ettemaksed	1 104	1 104	
Tulevaste perioodide kulud	574	574	
Muud makstud ettemaksed	530	530	
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>118 901</b>	<b>118 901</b>	
	31.12.2015	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	101 910	101 910	4
Ostjatelt laekumata arved	101 910	101 910	4
Muud nõuded	7	7	
Intressinõuded	7	7	
Ettemaksed	2 371	2 371	
Tulevaste perioodide kulud	2 371	2 371	
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>104 288</b>	<b>104 288</b>	

### Lisa 4 Nõuded ostjate vastu

(eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015	Lisa nr
Ostjatelt laekumata arved	117 790	101 910	3
<b>Kokku nõuded ostjate vastu</b>	<b>117 790</b>	<b>101 910</b>	

### Lisa 5 Varud

(eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015
<b>Tooraine ja materjal</b>	<b>5 931</b>	<b>6 266</b>
Tooraine ja materjal	5 931	6 266
<b>Kokku varud</b>	<b>5 931</b>	<b>6 266</b>

## Lisa 6 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad (eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015
	Maksuvõlg	Maksuvõlg
Käibemaks	4 792	4 317
Üksikisiku tulumaks	1 565	2 449
Erisoodustuse tulumaks		64
Sotsiaalmaks	3 247	4 752
Kohustuslik kogumispension	121	170
Töötuskindlustusmaksed	200	283
Aktsiisimaks	3 616	3 665
<b>Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad</b>	<b>13 541</b>	<b>15 700</b>

## Lisa 7 Materiaalsed põhivarad (eurodes)

										Kokku
	Maa	Ehitised				Masinad ja seadmed	Muud materiaalsed põhivarad	Lõpetamata projektid	Lõpetamata projektid ja ettemaksed	
			Transpordivahendid	Arvutid ja arvutisüsteemid	Muud masinad ja seadmed					
<b>31.12.2014</b>										
Soetusmaksumus	54 270	1 551 801	15 311	1 909	722 195	739 415	12 077	8 453	8 453	2 366 016
Akumuleeritud kulum		-593 286	-9 975	-1 909	-413 368	-425 252	-9 151	-741	-741	-1 028 430
<b>Jääkmaksumus</b>	54 270	958 515	5 336	0	308 827	314 163	2 926	7 712	7 712	1 337 586
Ostud ja parendused		2 706			11 328	11 328				14 034
Amortisatsioonikulu		-60 659	-1 794		-40 597	-42 391	-1 032	-420	-420	-104 502
<b>31.12.2015</b>										
Soetusmaksumus	54 270	1 554 507	15 311	1 909	733 523	750 743	12 077	8 453	8 453	2 380 050
Akumuleeritud kulum		-653 945	-11 769	-1 909	-453 965	-467 643	-10 183	-1 161	-1 161	-1 132 932
<b>Jääkmaksumus</b>	54 270	900 562	3 542	0	279 558	283 100	1 894	7 292	7 292	1 247 118
Ostud ja parendused		1 158			9 158	9 158				10 316
Amortisatsioonikulu		-60 300	-1 680		-34 700	-36 380	-847	-420	-420	-97 947
<b>31.12.2016</b>										
Soetusmaksumus	54 270	1 555 665	15 311	1 909	742 681	759 901	12 077	8 453	8 453	2 390 366
Akumuleeritud kulum		-714 245	-13 449	-1 909	-488 665	-504 023	-11 030	-1 581	-1 581	-1 230 879
<b>Jääkmaksumus</b>	54 270	841 420	1 862	0	254 016	255 878	1 047	6 872	6 872	1 159 487

## Lisa 8 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2016	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	42 404	42 404
Võlad töövõtjatele	18 096	18 096
Maksuvõlad	13 541	13 541
Saadud ettemaksed	431	431
Muud saadud ettemaksed	431	431
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>74 472</b>	<b>74 472</b>
	31.12.2015	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	41 805	41 805
Võlad töövõtjatele	16 572	16 572
Maksuvõlad	15 700	15 700
Saadud ettemaksed	849	849
Muud saadud ettemaksed	849	849
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>74 926</b>	<b>74 926</b>

## Lisa 9 Võlad töövõtjatele

(eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015
Töötasude kohustis	14 259	14 112
Puhkusetasude kohustis	3 836	2 460
<b>Kokku võlad töövõtjatele</b>	<b>18 095</b>	<b>16 572</b>

## Lisa 10 Aktsiakapital

(eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015
Aktsiakapital	127 824	127 824
Aktsiate arv (tk)	20 000	20 000
Aktsiate nimiväärtus	6.39	6.39

## Lisa 11 Müügitulu (eurodes)

	2016	2015
Müügitulu geograafiliste piirkondade lõikes		
Müük Euroopa Liidu riikidele		
Eesti	648 212	593 481
<b>Müük Euroopa Liidu riikidele, kokku</b>	<b>648 212</b>	<b>593 481</b>
<b>Kokku müügitulu</b>	<b>648 212</b>	<b>593 481</b>
Müügitulu tegevusalade lõikes		
Elektrienergia müük	124 356	107 412
Elektrienergia jaotus	465 638	464 426
Elektriseadmete remont	6 347	7 003
Elektrijuhmete ja -seadmete paigaldus	51 213	14 456
Muud	658	184
<b>Kokku müügitulu</b>	<b>648 212</b>	<b>593 481</b>

Elektrienergia jaotuse müük sisaldab ka taastuenergia tasu ja muid elektrienergia jaotusega seotud lisateenuseid.

## Lisa 12 Kaubad, toore, materjal ja teenused (eurodes)

	2016	2015
Tooraine ja materjal	29 162	9 114
Müügi eesmärgil ostetud kaubad	381 587	349 914
<b>Energia</b>	<b>3 496</b>	<b>3 747</b>
Elektrienergia	3 496	3 747
<b>Kokku kaubad, toore, materjal ja teenused</b>	<b>414 245</b>	<b>362 775</b>

## Lisa 13 Mitmesugused tegevuskulud

(eurodes)

	2016	2015
<b>Energia</b>	<b>2 186</b>	<b>3 110</b>
Kütus	2 186	3 110
Mitmesugused bürookulud	901	1 434
Koolituskulud	0	364
Riiklikud ja kohalikud maksud	2 953	2 953
El.energia ja jaotusvõrgu käidukulud	8 010	10 441
Vesi; kanalisatsioon	1 338	1 013
Hoonete ja rumide korrashoidukulud	4 267	1 281
transpordikulud	19 443	31 800
tegevusluba, ajakirjandus,sõidukikindlustus	5 132	7 148
Side	4 482	3 605
Tööriided ja tööriistad	1 451	2 447
IT kulud	3 169	3 488
erisoodustused	1 187	2 035
Muud	6 938	8 648
<b>Kokku mitmesugused tegevuskulud</b>	<b>61 457</b>	<b>79 767</b>

## Lisa 14 Tööjõukulud

(eurodes)

	2016	2015
Palgakulu	125 874	134 324
Sotsiaalmaksud	41 104	43 632
<b>Kokku tööjõukulud</b>	<b>166 978</b>	<b>177 956</b>
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	13	13
Keskmine töötajate arv töötamise liikide kaupa:		
Töölepingu alusel töötav isik	13	12
Juriidilise isiku juhtimis- või kontrollorgani liige	1	1

## Lisa 15 Seotud osapooled

(eurodes)

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused	2016	2015
Arvestatud tasu	4 680	4 260

## Lisa 16 Sündmused pärast bilansipäeva

2016.a.aastaruande koostamisel bilansipäevajärgseid olulisi sündmusi polnud

## Lisa 17 Tegevuste eristamine lähtudes Elektriturseaduses

Käesoleva majandusaasta aruande lisa koostamise tingib Vabariigi Valitsuse poolt kehtestatud lisanõue elektriettevõtja raamatupidamise aruannete avalikustamise suhtes eesmärgiga tagada elektrienergia seotud tegevusalade eristamine.

Vastavalt EITS (Elektriturseadusele) prg.16 on ettevõtte bilansi- ja kasumiaruande kirjed eristatud majandusaasta lõpul alljärgnevalt:

- 1.Elektrienergia müük
- 2.Võrguteenuse osutamine-elektrienergia jaotus ja sellega seotud tegevused
- 3.Mittepõhitegevus-muud teenused, mis ei ole seotud elektrienergia jaotuse ja müügiga

<b>Bilansid seisuga 31.12.2016</b>				
(eurodes)				
	<b>Elektrienergia</b>			
	<b>müük suletud</b>	<b>Võrguteenuse</b>	<b>Mittepõhi</b>	<b>Kokku</b>
	<b>туруosale</b>	<b>osutamine</b>	<b>tegevus</b>	
Varad				
Käibevara				
Raha	38 907	69 546	44 607	153 060
Nõuded ja ettemaksud	29 263	88 841	797	118 901
Varud		3 579	2 352	5 931
<b>Kokku käibevara</b>	<b>68 170</b>	<b>161 966</b>	<b>47 756</b>	<b>277 892</b>
Põhivara				
Materiaalne põhivara	0	1 125 730	33 757	1 159 487
<b>Põhivara kokku</b>	<b>0</b>	<b>1 125 730</b>	<b>33 757</b>	<b>1 159 487</b>
<b>Kokku varad</b>	<b>68 170</b>	<b>1 287 696</b>	<b>81 513</b>	<b>1 437 379</b>
Kohustused ja omakapital				
Võlad ja ettemaksud	20 233	50 389	3 850	74 472
<b>Kokku lühiajalised kohustused</b>	<b>20 233</b>	<b>50 389</b>	<b>3 850</b>	<b>74 472</b>
Omakapital				
Aktsiakapital nimiväärtuses	1 278	115 042	11 504	127 824
Kohustuslik reservkapital	128	11 504	1 504	12 824
Eelmiste perioodide jaotamata kasum	47 902	1 266 887	119 755	1 434 544
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-1 371	-69 752	-21 671	-92 791



<b>Kokku omakapital</b>	<b>47 937</b>	<b>1 237 306</b>	<b>77 664</b>	<b>1 362 907</b>
<b>Kokku kohustused ja omakapital</b>	68 170	1 287 695	81 514	1 437 379
<b>Põhivara 2016</b>				
Võrguteenuse		894 617		
Tarbijate poolt tasutud liitumistasud		231 248		

## Lisa 18 Tegevuste eristamine lähtudes Elektriturseaduses

<b>Bilansid seisuga 31.12.2015</b>				
(eurodes)				
	Elektrienergia			
	müük suletud	Võrguteenuse	Mittepõhi	Kokku
	туруosale	osutamine	tegevus	
Varad				
Käibevara				
Raha	43 477	69 411	60 067	172 955
Nõuded ja ettemaksud	22 194	80 829	1 265	104 288
Varud	0	3 523	2 743	6 266
<b>Kokku käibevara</b>	<b>65 671</b>	<b>153 763</b>	<b>64 075</b>	<b>283 509</b>
Põhivara				
Materiaalne põhivara	0	1 209 037	38 081	1 247 118
<b>Põhivara kokku</b>	<b>0</b>	<b>1 209 037</b>	<b>38 081</b>	<b>1 247 118</b>
<b>Kokku varad</b>	<b>65 671</b>	<b>1 362 800</b>	<b>102 156</b>	<b>1 530 627</b>
Kohustused ja omakapital				
Kohustused				

Võlad ja ettemaksud	16 363	56 173	2 821	75 357
<b>Kokku lühiajalised kohustused</b>	<b>16 363</b>	<b>56 173</b>	<b>2 821</b>	<b>75 357</b>
Omakapital				
Aktiikapital nimiväärtuses	1 278	115 042	11 504	127 824
Kohustuslik reservkapital	128	11 504	1 150	12 782
Eelmiste perioodide jaotamata kasum	47 902	1 266 887	119 755	1 434 544
Aruandeaasta kasum (kahjum)	0	-86 375	-33 074	- 119 449
<b>Kokku omakapital</b>	<b>49 308</b>	<b>1 307 058</b>	<b>99 335</b>	<b>1 455 701</b>
<b>Kokku kohustused ja omakapital</b>	<b>65 671</b>	<b>1 363 231</b>	<b>102 156</b>	<b>1 531 058</b>
<b>Põhivara 2015</b>				
Võrguteenused		948 552		
Tarbijate poolt tasutud liitumistasud		263 911		

## Lisa 19 Tegevuste eristamine lähtudes Elektriturseaduses

<b>Kasumiaruanded 31.12.2016</b>				
(eurodes)	<b>Elektrienergia</b>			
	<b>müük suletud</b>	<b>Võrguteenuse</b>	<b>Mittepõhi</b>	<b>Kokku</b>
	<b>turuosale</b>	<b>osutamine</b>	<b>tegevus</b>	
Müügitulu	124 356	465 638	58 218	648 212
Muud äritulud				
Kapitaliseeritud väljaminekud oma tarbeks põhivara valmistamisel		0		0
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-123 970	-260 238	-30 037	-414 245
Mitmesugused tegevuskulud	-1 182	-36 284	-23 991	-61 457
Tööjõukulud	-575	-142 810	-23 592	-166 977
Põhivara kulum		-96 087	-1 860	-97 947
Muud ärikulud	0	-3	-1	-4
<b>Ärikasum (-kahjum)</b>	<b>- 1 371</b>	<b>-69 784</b>	<b>-21 263</b>	<b>-92 418</b>
Finantstulud ja -kulud	0	32	-408	-376
<b>Kasum enne tulumaksustamist</b>	<b>-1 371</b>	<b>-69 752</b>	<b>-21 671</b>	<b>-92 794</b>

Tulumaks	0	0	0	0
<b>Aruandeaasta kasum(-kahjum)</b>	<b>-1 371</b>	<b>-69 752</b>	<b>-21 671</b>	<b>-92 794</b>

Põhivara kulum 2016

Võrguteenus

63 407

Tarbijate poolt tasutud liitumistasud

32 680

## Lisa 20 Tegevuste eristamine lähtudes Elektriturseadusele

Kasumiaruanded 31.12.2015				
(eurodes)	Elektrienergia			
	müük suletud	Võrguteenuse	Mittepõhi	Kokku
	turuosale	osutamine	tegevus	
Müügitulu	107 412	464 426	21 643	593 481
Muud äritulud				
Kapitaliseeritud väljaminekud oma tarbeks põhivara valmistamisel		7 828		7 828
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-105 623	-249 715	-7 437	-362 775
Mitmesugused tegevuskulud	-1 142	-47 914	-30 711	-79 767
Tööjõukulud	-647	-158 472	-13 623	-172 742
Põhivara kulum		-102 595	-1 907	-104 502
Muud ärikulud	0	0	0	0
<b>Ärikasum (-kahjum)</b>	<b>0</b>	<b>-86 442</b>	<b>-32 035</b>	<b>-118 477</b>
Finantstulud ja -kulud	0	67	-1 039	-972
<b>Kasum enne tulumaksustamist</b>	<b>0</b>	<b>-86 375</b>	<b>-33 074</b>	
Tulumaks				
<b>Aruandeaasta kasum(-kahjum)</b>	<b>0</b>	<b>-86 375</b>	<b>-33 074</b>	<b>-119 449</b>

Põhivara kulum 2015

Võrguteenus

62 688

Tarbijate poolt tasutud liitumistasud

39 907

# Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 16.06.2017

**Aktsiaselts MAARDU ELEKTER (registrikood: 10055315) 01.01.2016 - 31.12.2016 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:**

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
GENNADI BESSTŠASTNOV	Juhatuse liige	19.06.2017

# SÕLTUMATU VANDEAUDIITORI ARUANNE

Aktsiaselts MAARDU ELEKTER aktsionäridele

## Aruanne raamatupidamise aastaaruande kohta

### Arvamus

Oleme auditeerinud Aktsiaselts MAARDU ELEKTER (ettevõtte) raamatupidamise aastaaruannet, mis sisaldab bilanssi seisuga 31.12.2016 ning kasumiaruannet, rahavoogude aruannet ja omakapitali muutuste aruannet eeltoodud kuupäeval lõppenud aasta kohta ja raamatupidamise aastaaruande lisasid, sealhulgas märkimisväärsete arvestuspõhimõtete kokkuvõtet.

Meie arvates kajastab kaasnev raamatupidamise aastaaruanne kõigis olulistest osades õiglaselt ettevõtte finantsseisundit seisuga 31.12.2016 ning sellel kuupäeval lõppenud aasta finantstulemust ja rahavoogusid kooskõlas Eesti hea raamatupidamistavaga.

### Arvamuse alus

Viisime auditi läbi kooskõlas rahvusvaheliste auditeerimise standarditega (Eesti). Meie kohustusi vastavalt nendele standarditele kirjeldatakse täiendavalt meie aruande osas „Vandeaudiitori kohustused seoses raamatupidamise aastaaruande auditiga“. Me oleme ettevõttest sõltumatud kooskõlas kutseliste arvestuseksperdi eetikakoodeksiga (Eesti) (eetikakoodeks (EE)), ja oleme täitnud oma muud eetikaalased kohustused vastavalt eetikakoodeksi (EE) nõuetele. Me usume, et auditi tõendusmaterjal, mille oleme hankinud, on piisav ja asjakohane aluse andmiseks meie arvamusele.

### Muu informatsioon

Juhtkond vastutab muu informatsiooni eest. Muu informatsioon hõlmab tegevusaruannet, kuid ei hõlma raamatupidamise aastaaruannet ega meie asjaomast vandeaudiitori aruannet.

Meie arvamus raamatupidamise aastaaruande kohta ei hõlma muud informatsiooni ja me ei tee selle kohta mingis vormis kindlustandvat järeldust.

Seoses meie raamatupidamise aastaaruande auditiga on meie kohustus lugeda muud informatsiooni ja kaaluda seda tehes, kas muu informatsioon oluliselt lahkneb raamatupidamise aastaaruandest või meie poolt auditi käigus saadud teadmistest või tundub muul viisil olevat oluliselt väärkajastatud.

Kui me teeme teatud töö põhjal järelduse, et muu informatsioon oluliselt väärkajastatud, oleme kohustatud sellest faktist aru andma. Meil ei ole sellega seoses millegi kohta aru anda.

### Juhtkonna ja nende, kelle ülesandeks on valitsemine, kohustused seoses raamatupidamise aastaaruandega

Juhtkond vastutab raamatupidamise aastaaruande koostamise ja õiglase esitamise eest kooskõlas Eesti hea raamatupidamistavaga ja sellise sisekontrolli eest, nagu juhtkond peab vajalikuks, et võimaldada kas pettusest või veast tulenevate oluliste väärkajastamisteta raamatupidamise aastaaruande koostamist.

Raamatupidamise aastaaruande koostamisel on juhtkond kohustatud hindama ettevõtte suutlikkust jätkata jätkuvalt tegutsevana, esitama infot, kui see on asjakohane, tegevuse jätkuvusega seotud asjaolude kohta ja kasutama tegevuse jätkuvuse arvestuse alusprintsipi, välja arvatud juhul, kui juhtkond kavatseb kas ettevõtte likvideerida või tegevuse lõpetada või tal puudub sellele realistlik alternatiiv.

Need, kelle ülesandeks on valitsemine, vastutavad ettevõtte raamatupidamise aruandlusprotsessi üle järelevalve teostamise eest.

### Vandeaudiitori kohustused seoses raamatupidamise aastaaruande auditiga

Meie eesmärk on saada põhjendatud kindlus selle kohta, kas raamatupidamise aastaaruanne tervikuna on kas pettusest või veast tulenevate oluliste väärkajastamisteta, ja anda välja vandeaudiitori aruanne, mis sisaldab meie arvamus. Põhjendatud kindlus on kõrgetasemeline kindlus, kuid see ei taga, et olulise väärkajastamise eksisteerimisel see kooskõlas rahvusvaheliste auditeerimise standarditega (Eesti) läbiviidud auditi käigus alati avastatakse. Väärkajastamised võivad tuleneda pettusest või veast ja neid peetakse oluliseks siis, kui võib põhjendatult eeldada, et need võivad üksikult või koos mõjutada majanduslikke otsuseid, mida kasutajad raamatupidamise aastaaruande alusel teevad.

Kasutame auditeerides vastavalt rahvusvaheliste auditeerimise standarditele (Eesti) kutsealast otsustust ja säilitame kutsealase skeptitsismi kogu auditi käigus. Me teeme ka järgmist:

- teeme kindlaks ja hindame raamatupidamise aastaaruande kas pettusest või veast tuleneva olulise väärkajastamise riskid, kavandame ja teostame auditiprotseduuri vastuseks nendele riskidele ning hangime piisava ja asjakohase auditi tõendusmaterjali, mis on aluseks meie arvamusele. Pettusest tuleneva olulise väärkajastamise mitteavastamise risk on suurem kui veast tuleneva väärkajastamise puhul, sest pettus võib tähendada salakokkulepet, võltsimist, info esitamata jätmist, vääresitiste tegemist või sisekontrolli eiramist;
- omandame arusaamise auditi puhul asjassepuutuvast sisekontrollist, et kavandada nendes tingimustes asjakohaseid auditiprotseduure, kuid mitte arvamus avaldamiseks ettevõtte sisekontrolli tulemuslikkuse kohta;
- hindame kasutatud arvestuspõhimõtete asjakohasust ning juhtkonna arvestushinnangute ja nendega seoses avalikustatud info põhjendatust;
- teeme järelduse juhtkonna poolt tegevuse jätkuvuse arvestuse alusprintsipi kasutamise asjakohasuse kohta ja saadud auditi tõendusmaterjali põhjal selle kohta, kas esineb olulist ebakindlust sündmuste või tingimuste suhtes, mis võivad tekitada märkimisväärset kahtlust ettevõtte suutlikkuses jätkata jätkuvalt tegutsevana. Kui me teeme järelduse, et eksisteerib oluline ebakindlus, oleme kohustatud juhtima vandeaudiitori aruandes tähelepanu raamatupidamise aastaaruandes selle kohta avalikustatud infote või kui avalikustatud info on ebapiisav, siis modifitseerima oma arvamus. Meie järeldused põhinevad vandeaudiitori aruande kuupäevani saadud auditi tõendusmaterjalil. Tulevased sündmused või tingimused võivad siiski kahjustada ettevõtte suutlikkust jätkata jätkuvalt tegutsevana;
- hindame raamatupidamise aastaaruande üldist esitusviisi, struktuuri ja sisu, sealhulgas avalikustatud informatsiooni, ning seda, kas raamatupidamise aastaaruanne esitab aluseks olevaid tehinguid ja sündmusi viisil, millega saavutatakse õiglane esitusviis.

Me vahetame nendega, kelle ülesandeks on valitsemine, infot muu hulgas auditi planeeritud ulatuse ja ajastuse ning märkimisväärsete auditi tähelepanekute kohta, sealhulgas mis tahes sisekontrolli märkimisväärsete puuduste kohta, mille oleme tuvastanud auditi käigus.

## Aruanne muude seadusest tulenevate ja regulatiivsete nõuete kohta

Oleme auditeerinud AS Maardu Elekter raamatupidamise aastaaruande lisadena 17,19 esitatud 31. detsembril 2016.a lõppenud majandusaasta kohta koostatud bilanssi ja kasumiaruannet elektrienergia seotud tegevusalade kaupa, mis on koostatud vastavalt Elektritruuseaduse §-s 17 sätestatud kohustusele. Elektritruuseadus sätestab elektriettevõtjale kohustuse koostada bilanss ja kasumiaruanne tegevusalade kaupa, kuid puuduvad juhendmaterjalid, mis oleks aluseks tegevusalade jaotamisele ja vastavate aruannete koostamisele. Tulenevalt juhendmaterjali puudumisest on AS Maardu Elekter juhatus töötanud välja tegevusalade jaotuspõhimõtted, mis nõuavad juhatus hinnanguid tegevusalade eristamiseks. Oleme seisukohal, et lisades 17,19 esitatud bilanss ja kasumiaruanne elektrienergia seotud tegevusalade kaupa on koostatud olulises osas kooskõlas juhtkonna poolt kehtestatud jaotuspõhimõtetele.

/digitaalselt allkirjastatud/

Irina Somova

Vandeaudiitori number 263

I.S. AUDIITORTREENUSTE OSAÜHING

Auditiorettevõtja tegevusloa number 104

Väike-Ameerika 8-216, Tallinn, Harju maakond

21.06.2017

## Audiitorite digitaalallkirjad

Aksiaselts MAARDU ELEKTER (registrikood: 10055315) 01.01.2016 - 31.12.2016 majandusaasta aruandele lisatud audiitori aruande on digitaalselt allkirjastanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
IRINA SOMOVA	Vandeaudiitor	21.06.2017

## Kasumi jaotamise ettepanek

(eurodes)

	31.12.2016
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	1 315 095
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-92 794
<b>Kokku</b>	<b>1 222 301</b>
Jaotamine	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	1 222 301
<b>Kokku</b>	<b>1 222 301</b>

## Kasumi jaotamise otsus

(eurodes)

	31.12.2016
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	1 315 095
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-92 794
<b>Kokku</b>	<b>1 222 301</b>
Jaotamine	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	1 222 301
<b>Kokku</b>	<b>1 222 301</b>

## Müügitulu jaotus tegevusalade lõikes

Tegevusala	EMTAK kood	Müügitulu (EUR)	Müügitulu %	Põhitegevusala
Elektrienergia jaotus	35131	465638	71.83%	Jah
Elektrienergia müük	35141	124356	19.18%	Ei
Elektrijuhtmete ja –seadmete paigaldus	43211	51213	7.90%	Ei
Elektriseadmete remont	33141	6347	0.98%	Ei

## Sidevahendid

Liik	Sisu
Telefon	+372 6006136
E-posti aadress	maarduelekter@neti.ee