



MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2016

aruandeaasta lõpp: 31.12.2016

ärinimi: Osaühing Energiatehnika

registrikood: 10226648

tänava/talu nimi, Väike-Männiku tn 3
maja ja korteri number:

linn: Tallinn

maakond: Harju maakond

postisihthumber: 11216

telefon: +372 6551312, +372 5024303

faks: +372 6551312

e-posti aadress: info@energiatehnika.ee

veebilehe aadress: www.energiatehnika.ee

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	4
Bilanss	4
Kasumiaruanne	5
Raamatupidamise aastaaruande lisad	6
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	6
Lisa 2 Raha	7
Lisa 3 Nõuded ostjate vastu	7
Lisa 4 Varud	7
Lisa 5 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	7
Lisa 6 Materiaalsed põhivarad	8
Lisa 7 Võlad ja ettemaksed	9
Lisa 8 Müügitulu	9
Lisa 9 Kaubad, toore, materjal ja teenused	10
Lisa 10 Mitmesugused tegevuskulud	10
Lisa 11 Tööjõukulud	10
Lisa 12 Seotud osapooled	10
Aruande allkirjad	12

Tegevusaruanne

Energiatehnika OÜ (asutatud 1992) põhitegevusalaks on elektriagamite ja tööstusautomaatika, mõõteriistade ning taastuenergeetika süsteemide projekteerimine ning seadmete müük.

Energiatehnika OÜ pakub järgmisi inseneriteenuseid:

- elektriagamite ja tööstuselektronika süsteemide projekteerimine;
- tööstusautomaatika süsteemide projekteerimine ja programmeerimine;
- automaatsete mõõte- ja testsüsteemide arendus;
- elektrienergia kvaliteedi analüüs, koormusgraafikute ja lekkevoolu mõõtmine.

Tootevalikus on järgmised tootegrupid:

- elektriagamid ja jõuelektronika;
- tööstusautomaatika;
- mõõte- ja testsüsteemid.

Klientideks on peamiselt masinaehitus-, tööstus-, energeetika-, põllumajandus- ja teenindusettevõtted, kutseõppeasutused, kõrgkoolid, ülikoolid ning elektertranspordiettevõtted.

2016. aastal laiendati inseneriteenuste osakaalu käibes. Eksportiti trammi veoajamite ning jõupooljuhtmuundurite juhtsüsteeme.

Inseneriteenuste osakaal oli 44%, ekspordi osakaal 11% käibest.

Teenuste ja toodete eksporti on kavas jätkuvalt suurendada nii otseselt kui kaudselt läbi klientide.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	407	3 262	2
Nõuded ja ettemaksed	17 430	14 828	
Varud	48 551	27 639	4
Kokku käibevarad	66 388	45 729	
Põhivarad			
Materiaalsed põhivarad	6 970	10 773	6
Kokku põhivarad	6 970	10 773	
Kokku varad	73 358	56 502	
Kohustised ja omakapital			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Laenukohustised	7 767	1 850	
Võlad ja ettemaksed	32 739	32 248	7
Kokku lühiajalised kohustised	40 506	34 098	
Kokku kohustised	40 506	34 098	
Omakapital			
Osakapital nimiväärtuses	10 455	10 455	
Kohustuslik reservkapital	8 380	8 380	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	3 569	15 326	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	10 448	-11 757	
Kokku omakapital	32 852	22 404	
Kokku kohustised ja omakapital	73 358	56 502	

Kasumiaruanne

(eurodes)

	2016	2015	Lisa nr
Müügitulu	297 125	340 967	8
Muud äritulud	31	2 285	
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-132 431	-216 014	9
Mitmesugused tegevuskulud	-32 128	-32 006	10
Tööjõukulud	-117 275	-100 763	11
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-4 370	-2 787	
Muud ärikulud	-315	-3 111	
Ärikasum (kahjum)	10 637	-11 429	
Intressikulud	-189	-328	
Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist	10 448	-11 757	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	10 448	-11 757	

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

Energiatehnika OÜ majandusperiood 01.01.2016-31.12.2016. aasta raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti Vabariigi hea raamatupidamisetavaga. Hea raamatupidamisetava tugineb rahvusvaheliselt tunnustatud arvestus- ja aruandluse põhimõtetele ning põhinõuded on kehtestatud Eesti Vabariigi Raamatupidamise seaduses, mida täiendavad EV Raamatupidamise Toimkonna poolt välja antud juhendid. Energiatehnika OÜ kasutab kasumiaruande koostamisel Eesti Vabariigi raamatupidamise seaduse lisas 2 toodud kasumiaruande skeemi nr. 1. Majandusaasta aruanne on koostatud eurodes.

Raha

Raha ning rahaekvivalendina kajastatakse raha kassa ja pangas, nõudmiseni hoiuseid, lühiajalisi pangadeposiite ja rahaturufondi osakuid, millel puudub oluline turuväärtuse muutuse risk. Rahavoogude aruandes kajastatakse rahavoogusid kaudsel meetodil. Investeerimis- ja finantseerimistegevusest tulenevaid rahavoogusid kajastatakse otsemeetodil.

Välisvaluutas toimunud tehingud ning välisvaluutas fikseeritud finantsvarad ja -kohustised

Nõuded ja ettemaksed

Nõuded ostajate vastu on kajastatud bilansis korrigeeritud soetusmaksumuse meetodi kohaselt lakumise tõenäosusest lähtuvalt. Seejuures on nõuet iga konkreetse kliendi vastu hinnatud eraldi, arvestades teadaolevalt infot kliendi maksevõime kohta

Varud

Varudena on arvel müügiks ostetud kaup. Varud on arvel soetusmaksumuses. Laoarvestuses kasutatakse FIFO meetodit.

Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Põhivarana on bilansis kajastatud varad maksumusega üle 1000 EUR ning kasutuseaga üle ühe aasta. Materiaalsed põhivarad võetakse arvele soetusmaksumuses, mis koosneb vara maksumusest ja kasutuselevõtmist võimaldavatest väljaminekutest.

Põhivara amortiseeritakse lineaarsel meetodil lähtudes kasulikust tööeast. Amortisatsiooninorm on 20%-50% aastas.

Põhivarade arvelevõtmise alampiir 1000

Tulud

Tulu teenuse müügist kajastatakse raamatupidamises tekkepõhiselt realiseerimise printsiibi alusel.

Seotud osapooled

Energiatehnika OÜ aastaaruande koostamisel on loetud seotud osapoolteks:

- omanikke;
- tegev- ja kõrgemat juhtkonda;
- eespool loetletud isikute lähedasi pereliikmeid ja nende poolt kontrollitavaid või nende olulise mõju all olevaid ettevõtteid.

Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015
Arvelduskonto	0	2 531
Kassa	407	731
Kokku raha	407	3 262

Lisa 3 Nõuded ostjate vastu

(eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015
Ostjatelt laekumata arved	16 597	14 497
Kokku nõuded ostjate vastu	16 597	14 497

Lisa 4 Varud

(eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015
Lõpetamata toodang	17 222	0
Müügiks ostetud kaubad	31 329	27 639
Kokku varud	48 551	27 639

Lisa 5 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad

(eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015
	Maksuvõlg	Maksuvõlg
Käibemaks	3 745	2 191
Üksikisiku tulumaks	2 219	1 869
Erisoodustuse tulumaks		61
Sotsiaalmaks	4 613	3 996
Kohustuslik kogumispension	254	198
Töötuskindlustusmaksed	280	248
Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad	11 111	8 563

Lisa 6 Materiaalsed põhivarad

(eurodes)

							Kokku
	Ehitised			Masinad ja seadmed	Ettemaksed	Lõpetamata projektid ja ettemaksed	
		Transpordi- vahendid	Arvutid ja arvutisüsteemid				
31.12.2014							
Soetusmaksumus		13 934		13 934			13 934
Akumuleeritud kulum		-8 593		-8 593			-8 593
Jääkmaksumus		5 341		5 341			5 341
Ostud ja parendused					8 219	8 219	8 219
Uute ehitiste ost, uusehitus, parendused					8 219	8 219	8 219
Amortisatsioonikulu		-2 787		-2 787			-2 787
31.12.2015							
Soetusmaksumus		13 934		13 934	8 219	8 219	22 153
Akumuleeritud kulum		-11 380		-11 380	0		-11 380
Jääkmaksumus		2 554		2 554	8 219	8 219	10 773
Ostud ja parendused			566	566			566
Muud ostud ja parendused			566	566			566
Amortisatsioonikulu	-1 644	-2 554	-171	-2 725			-4 369
Ümberklassifitseerimised	8 219				-8 219	-8 219	
Ümberklassifitseerimine ettemaksetest	8 219				-8 219	-8 219	
31.12.2016							
Soetusmaksumus	8 219	13 934	566	14 500	0	0	22 719
Akumuleeritud kulum	-1 644	-13 934	-171	-14 105	0	0	-15 749
Jääkmaksumus	6 575	0	395	395	0	0	6 970

Lisa 7 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2016	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	16 614	16 614
Võlad töövõtjatele	4 906	4 906
Maksuvõlad	11 111	11 111
Saadud ettemaksed	108	108
Muud saadud ettemaksed	108	108
Kokku võlad ja ettemaksed	32 739	32 739
	31.12.2015	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	17 755	17 755
Võlad töövõtjatele	4 631	4 631
Maksuvõlad	8 563	8 563
Saadud ettemaksed	1 299	1 299
Muud saadud ettemaksed	1 299	1 299
Kokku võlad ja ettemaksed	32 248	32 248

Lisa 8 Müügitulu

(eurodes)

	2016	2015
Müügitulu geograafiliste piirkondade lõikes		
Müük Euroopa Liidu riikidele		
Eesti	221 209	298 523
Soome	71 832	39 307
Läti	0	3 137
Müük Euroopa Liidu riikidele, muud	2 138	0
Müük Euroopa Liidu riikidele, kokku	295 179	340 967
Müük väljapoole Euroopa Liidu riike		
Müük väljaspool Euroopa Liidu riike, muud	1 946	0
Müük väljapoole Euroopa Liidu riike, kokku	1 946	0
Kokku müügitulu	297 125	340 967
Müügitulu tegevusalade lõikes		
muud insener-tehnilised tegevused	237 699	136 387
muu jaemüük	59 426	204 580
Kokku müügitulu	297 125	340 967

Lisa 9 Kaubad, toore, materjal ja teenused

(eurodes)

	2016	2015
Müügi eesmärgil ostetud kaubad	132 431	216 014
Kokku kaubad, toore, materjal ja teenused	132 431	216 014

Lisa 10 Mitmesugused tegevuskulud

(eurodes)

	2016	2015
Üür ja rent	4 137	4 397
Energia	1 631	1 559
Kütus	1 631	1 559
Lähetuskulud	900	2 217
Koolituskulud	412	1 596
Muud	25 048	22 237
Kokku mitmesugused tegevuskulud	32 128	32 006

Lisa 11 Tööjõukulud

(eurodes)

	2016	2015
Palgakulu	87 858	75 459
Sotsiaalmaksud	29 417	25 304
Kokku tööjõukulud	117 275	100 763
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	6	7

Lisa 12 Seotud osapooled

(eurodes)

Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes

	31.12.2016	31.12.2015
	Kohustised	Kohustised
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	5 650	1 850

2016	Saadud laenud
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	
Jüri Joller	5 650

2015	Saadud laenud
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	
Jüri Joller	1 850

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2016	2015
Arvestatud tasu	9 158	9 123

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 29.05.2017

Osaühing Energiatehnika (registrikood: 10226648) 01.01.2016 - 31.12.2016 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
JÜRI JOLLER	Juhatuse liige	29.05.2017

Kasumi jaotamise ettepanek

(eurodes)

	31.12.2016
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	3 569
Aruandeaasta kasum (kahjum)	10 448
Kokku	14 017

Juhatus teeb ettepaneku viia kasum edasi järgmistesse perioodidesse.

Müügitulu jaotus tegevusalade lõikes

Tegevusala	EMTAK kood	Müügitulu (EUR)	Müügitulu %	Põhitegevusala
Muud insener-tehnilised tegevusalad	71129	130735	44.00%	Jah
Mujal liigitamata erimasinate tootmine	28991	103162	34.72%	Ei
Elektrimaterjalide, -tarvikute ja –seadmete hulgimüük, sh kaablid	46692	63228	21.28%	Ei

Osanikud

Nimi / ärinimi	Isikukood / registrikood / sünniaeg	Elukoht / Asukoht	Osaluse suurus ja valuuta
Jüri Joller	36608240327	Nõmme linnaosa, Tallinn, Harju maakond, Eesti	10455 EUR (Lihtomand)

Sidevahendid

Liik	Sisu
Telefon	+372 6551312
Faks	+372 6551312
Mobiiltelefon	+372 5024303
E-posti aadress	info@energiatehnika.ee
Veebilehe aadress	www.energiatehnika.ee