

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2019

aruandeaasta lõpp: 31.12.2019

ärinimi: PowerUp Fuel Cells OÜ

registrikood: 14110442

tänavanimi, maja ja korteri number: Veeriku tn 12b-4

linn: Tartu linn, Tartu linn

vald: Tartu linn

maakond: Tartu maakond

postisihtnumber: 50407

telefon: +372 5036963

e-posti aadress: ivarkruusenberg@hotmail.com

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	4
Bilanss	4
Kasumiaruanne	5
Raamatupidamise aastaaruande lisad	6
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	6
Lisa 2 Materiaalsed põhivarad	8
Lisa 3 Immateriaalsed põhivarad	9
Lisa 4 Laenukohustised	10
Lisa 5 Sihtfinantseerimine	10
Lisa 6 Muud äritulud	11
Lisa 7 Tööjõukulud	11
Lisa 8 Seotud osapooled	11
Aruande allkirjad	13

Tegevusaruanne

PowerUp Fuel Cells OÜ on energeetika valdkonnas tegutsev tootmisettevõtte, mis pakub lahendust vesinikkütuse elemendil põhinevate toodete nõudluse rahuldamiseks.

Põhitegevuseks on vesinikkütuseelemendil töötavate elektrigeneraatorite tootmine ja arendus.

Ettevõtte esimesteks toodeteks on kütuseelemendil põhinev elektrigeneraator UP400. Selleks, et toode oleks turu jaoks valmis, viiakse läbi testperioode.

Ettevõtte on saanud toetusprogrammidesse, mis eraldavad tootearenduse ja turundusplaani elluviimiseks vahendeid. Samas toimub ka strateegilise investori otsimine tulevaste investeeringute tarvis.

Aruandeperioodil oli ettevõtte netovara negatiivne. Osanik on 2020 aastal vastu võtnud otsuse netovara taastamiseks nõuetekohaseks.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2019	31.12.2018	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	2 887	26 567	
Nõuded ja ettemaksed	13 079	37 752	
Nõuded seotud osapoolte vastu	0	2 500	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	2 779	4 952	
Muud nõuded	10 300	30 300	5
Kokku varud	6 649	6 649	
Tooraine ja materjal	6 649	4 393	
Valmistoodang	0	2 256	
Kokku käibevarad	22 615	70 968	
Põhivarad			
Materiaalsed põhivarad	6 954	6 246	2
Immateriaalsed põhivarad	35 951	2 915	3
Kokku põhivarad	42 905	9 161	
Kokku varad	65 520	80 129	
Kohustised ja omakapital			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Laenukohustised	43 470	27 470	4,8
Võlad ja ettemaksed	10 224	1 328	
Võlad tarnijatele	5 558	0	
Võlad töövõtjatele	1 856	850	
Maksuvõlad	2 810	478	
Sihtfinantseerimine	10 000	31 285	5
Kokku lühiajalised kohustised	63 694	60 083	
Pikaajalised kohustised			
Laenukohustised	9 900	12 400	4,8
Kokku pikaajalised kohustised	9 900	12 400	
Kokku kohustised	73 594	72 483	
Omakapital			
Osakapital nimiväärtuses	2 500	2 500	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	5 146	-8 532	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-15 720	13 678	
Kokku omakapital	-8 074	7 646	
Kokku kohustised ja omakapital	65 520	80 129	

Kasumiaruanne

(eurodes)

	2019	2018	Lisa nr
Müügitulu	12 135	0	
Muud äritulud	69 085	47 551	5,6
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-14 674	-22 645	
Mitmesugused tegevuskulud	-43 348	-8 928	
Tööjõukulud	-36 279	-1 301	7
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-2 360	-999	2,3
Muud ärikulud	-280	0	
Ärikasum (kahjum)	-15 721	13 678	
Muud finantstulud ja -kulud	1	0	
Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist	-15 720	13 678	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-15 720	13 678	

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

Raamatupidamise aastaaruande koostamisel on järgitud raamatupidamise seaduse ja Eesti finantsaruandluse standardi põhimõtteid. Rakendatud arvestusmeetodid:

Arvestuse alused

OÜ raamatupidamise aruanne on koostatud kooskõlas Eesti finantsaruandluse standarditega ja hea raamatupidamistavaga.

Eesti finantsaruandluse standard on rahvusvaheliselt tunnustatud arvestuse ja aruandluse põhimõtetele tuginev avalikkusele suunatud finantsaruandluse nõuete kogum, mille põhinõuded kehtestatakse raamatupidamise seadusega ning mida täpsustab raamatupidamise seaduse § 34 lõike 4 alusel kehtestatud valdkonna eest vastutava ministri määrus (toimkonna juhend või lühendatult RTJ).

Raamatupidamise aruanne on koostatud eesti keeles ja ametlikus kehtivas väärangus – eurodes. Aruande täpsusaste on eurodes.

Vastavalt raamatupidamise seaduses toodud ettevõtjate kategooriatele liigitub ettevõtte väikeettevõtjaks, kellel on lubatud koostada lühendatud mahus aastaaruanne. Käesolev aruanne on koostatud lähtudes väikeettevõtja lühendatud aastaaruannetele kohalduvatest nõuetest.

Raha ja raha ekvivalendid

Raha ja selle ekvivalentidena kajastatakse kassas olevat sularaha ja arvelduskontode jääke.

Välisvaluutas tehingud ja finantskohustused ja -varad

Ettevõtte arvestusvaluuta on euro. Välisvaluutas toimuvate tehingute kajastamisel võetakse aluseks tehingu toimumise päeval ametlikult kehtinud Euroopa Keskpanka valuutakursid.

Kõik finantskohustused ja -varad võetakse arvele nende soetusmaksumuses.

Nõuded ja ettemaksed

Nõuded ja ettemaksed kajastatakse soetusmaksumuses. Kui nõue loetakse lootusetuks, kantakse nõue bilansist välja.

Materiaalne põhivara

Materiaalne põhivara on materiaalne vara, mida kasutatakse teenuste osutamisel või halduseesmärkidel pikema perioodi jooksul kui üks aasta. Materiaalse põhivarana võetakse arvele varasid soetusmaksumusega alates 1 000 eurot. Materiaalset põhivara amortiseeritakse lineaarselt lähtudes eeldatavast kasulikust tööeast.

Materiaalset põhivara kajastatakse bilansis soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumulieeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused. Amortisatsiooni arvestamisel kasutatakse lineaarset meetodit.

Amortisatsiooni piirmäärad aastas on vastavatel põhivarade gruppidel järgnevad:

1. Masinad, seadmed 10% - 50%
2. Muu inventar 10% - 50%
3. Maa jm piiramatult kasutusega objektid 0%

Immateriaalne põhivara

Immateriaalset põhivara kajastatakse bilansis soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumulieeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused. Amortisatsiooni arvestamisel kasutatakse lineaarset meetodit. Amortisatsioon on vahemikus 10%-50%

Sihtfinantseerimine

Sihtfinantseerimist kajastatakse brutomeetodil. Sihtfinantseerimise abil soetatud varad võetakse bilansis arvele tema soetusmaksumuses. Soetatud vara amortiseeritakse kulusse tema kasuliku tööea jooksul. Sihtfinantseerimisega seotud laekumised kajastatakse tuludena.

Tegevuse sihtfinantseerimist kajastatakse tuluna siis, kui sihtfinantseerimise laekumine on praktiliselt kindel ja sihtfinantseerimisega seotud sisulised tingimused on täidetud.

Tulude arvestus

Tulusid kajastatakse tekkepõhiselt saadud või saadaoleva tasu õiglasest väärtuses.

Kulude arvestus

Kulusid kajastatakse tekkepõhiselt.

Seotud osapooled

Osapooled on seotud, kui ühel osapoolel on kontroll teise osapoole üle või oluline mõju teise osapoole äriliste otsustele. Seotud osapoolteks loetakse:

- OÜ-le olulist mõju omavad omanikud;
- Olulist mõju omavate omanike lähedased sugulased;
- Tegevjuhtkond ja kõrgema juhtorgani liikmed;
- Eespool loetletud isikutele poolt kontrollitavad ettevõtjad.

Lisa 2 Materiaalsed põhivarad

(eurodes)

			Kokku
	Muud masinad ja seadmed	Muud materiaalsed põhivarad	
31.12.2017			
Soetusmaksumus	0	3 237	3 237
Akumuleeritud kulum	0	-256	-256
Jääkmaksumus	0	2 981	2 981
Ostud ja parendused	0	3 700	3 700
Muud ostud ja parendused	0	3 700	3 700
Amortisatsioonikulu	0	-435	-435
31.12.2018			
Soetusmaksumus	0	6 937	6 937
Akumuleeritud kulum	0	-691	-691
Jääkmaksumus	0	6 246	6 246
Ostud ja parendused	2 418	0	2 418
Muud ostud ja parendused	2 418	0	2 418
Amortisatsioonikulu	-322	-1 388	-1 710
31.12.2019			
Soetusmaksumus	2 418	6 937	9 355
Akumuleeritud kulum	-322	-2 079	-2 401
Jääkmaksumus	2 096	4 858	6 954

Lisa 3 Immateriaalsed põhivarad

(eurodes)

	Arenguväljaminekud	Kontsessioonid, patendid, litsentsid, kaubamärgid	Kokku
31.12.2017			
Soetusmaksumus	1 000	0	1 000
Akumuleeritud kulum	-104	0	-104
Jääkmaksumus	896	0	896
Ostud ja parendused	0	2 250	2 250
Amortisatsioonikulu	-100	-131	-231
31.12.2018			
Soetusmaksumus	1 000	2 250	3 250
Akumuleeritud kulum	-204	-131	-335
Jääkmaksumus	796	2 119	2 915
Ostud ja parendused	33 686	0	33 686
Amortisatsioonikulu	-200	-450	-650
31.12.2019			
Soetusmaksumus	34 686	2 250	36 936
Akumuleeritud kulum	-404	-581	-985
Jääkmaksumus	34 282	1 669	35 951

Arenguväljaminekus on kajastatud tootearendusega seotud ostukulud ja otseselt tootearendusega seotud inimeste tööjõukulud.

Lisa 4 Laenukohustised

(eurodes)

	31.12.2019	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Intressimäär	Alusvaluuta	Lõpptähtaeg
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta			
Lühiajalised laenud							
Laen	43 470	43 470			0%	euro	31.12.2021
Lühiajalised laenud kokku	43 470	43 470					
Pikaajalised laenud							
Laen	9 900	0	9 900		0%	euro	31.12.2023
Pikaajalised laenud kokku	9 900	0	9 900				
Laenukohustised kokku	53 370	43 470	9 900				

	31.12.2018	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Intressimäär	Alusvaluuta	Lõpptähtaeg
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta			
Lühiajalised laenud							
Laen	27 470	27 470			0 %	euro	31.12.2019
Lühiajalised laenud kokku	27 470	27 470					
Pikaajalised laenud							
Laen	12 400	0	12 400		0 %	euro	31.12.2023
Pikaajalised laenud kokku	12 400	0	12 400				
Laenukohustised kokku	39 870	27 470	12 400				

Lisa 5 Sihtfinantseerimine

(eurodes)

Varad soetusmaksumuses

	31.12.2017		Laekunud	Tagasi makstud	Kajastatud kasumiaruandes	Kajastatud varade soetusmaksumuses	31.12.2018	
	Nõuded	Kohustised					Nõuded	Kohustised
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks								
ESA BIC	0	0	18 715	0	18 715	0	30 000	31 285
Climate KIC	0	0	20 000	0	20 000	0	0	0
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	0	0	38 715	0	38 715	0	30 000	31 285
Kokku sihtfinantseerimine	0	0	38 715	0	38 715	0	30 000	31 285

	31.12.2018		Laekunud	Tagasi makstud	Kajastatud kasumiaruandes	Kajastatud varade soetusmaksumuses	31.12.2019	
	Nõuded	Kohustised					Nõuded	Kohustised
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks								
EAS BIC	30 000	31 285	21 285	0	21 285	0	10 000	10 000
EAS	0	0	7 703	0	7 703	0	0	0
Climate KIC	0	0	14 000	0	14 000	0	0	0
European Commission	0	0	17 500	0	17 500	0	0	0
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	30 000	31 285	60 488	0	60 488	0	10 000	10 000
Kokku sihtfinantseerimine	30 000	31 285	60 488	0	60 488	0	10 000	10 000

Lisa 6 Muud äritulud

(eurodes)

	2019	2018
Tulu sihtfinantseerimisest	60 488	38 715
Muud toetused	8 597	8 599
Muud	0	237
Kokku muud äritulud	69 085	47 551

Lisa 7 Tööjõukulud

(eurodes)

	2019	2018
Palgakulu	27 114	972
Sotsiaalmaksud	9 165	329
Kokku tööjõukulud	36 279	1 301
Töötajate keskmine arv taandatud täistööajale	4	1
Keskmine töötajate arv töötamise liikide kaupa:		
Töölepingu alusel töötav isik	4	1

Tööjõukulud summas 11022 eurot ja sellelt arvestatud maksud summas 3725 eurot on kasumiaruandest välja võetud ning kajastatud arenguväljaminekutes tootearendusena.

Lisa 8 Seotud osapooled

(eurodes)

Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes

	31.12.2019		31.12.2018	
	Nõuded	Kohustised	Nõuded	Kohustised
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	0	53 370	0	39 870

Laenud

2019	Antud laenud	Antud laenude tagasimaksed	Saadud laenud	Saadud laenude tagasimaksed	Intressimäär	Alusvaluuta	Lõpptähtaeg
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad							
Seotud isik	0	0	16 000	2 500	0%	euro	tähtajatu

2018	Antud laenud	Antud laenude tagasimaksed	Saadud laenud	Saadud laenude tagasimaksed	Intressimäär	Alusvaluuta	Lõpptähtaeg
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad							
Seotud isikud	0	0	27 470	5 714	0	euro	tähtajatu

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2019	2018
Arvestatud tasu	7 739	972

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 22.09.2020

PowerUp Fuel Cells OÜ (registrikood: 14110442) 01.01.2019 - 31.12.2019 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
IVAR KRUUSENBERG	Juhatuse liige	22.09.2020

Kahjumi katmise ettepanek

(eurodes)

	31.12.2019
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	5 146
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-15 720
Kokku	-10 574
Katmine	
Teiste reservide suurendamine (vähendamine)	10 600
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	26
Kokku	10 626

Kahjumi katmise otsus

(eurodes)

	31.12.2019
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	5 146
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-15 720
Kokku	-10 574
Katmine	
Teiste reservide suurendamine (vähendamine)	10 600
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	26
Kokku	10 626

Ettevõtte moodustab kahjumi katmise reservi 10600 eurot, mis viib netovara nõuetekohaseks.

Müügitulu jaotus tegevusalade lõikes

Tegevusala	EMTAK kood	Müügitulu (EUR)	Müügitulu %	Põhitegevusala
Teadus- ja arendustegevus muude loodus- ja tehnikateaduste vallas	72191	8135	67.04%	Jah
Ärinõustamine jm juhtimiselane nõustamine	70221	4000	32.96%	Ei

Osanikud

Nimi / ärinimi	Isikukood / registrikood / sünniaeg	Elukoht / Asukoht	Osaluse suurus ja valuuta
Ivar Kruusenberg	38407310276	Eesti	2500 EUR (Lihtomand)

Sidevahendid

Liik	Sisu
Mobiiltelefon	+372 5036963
E-posti aadress	ivarkruusenberg@hotmail.com