

ENEFIT OUTOTEC TECHNOLOGY OÜ

MAJANDUSAASTA ARUANNE

1. jaanuar 2016 – 31. detsember 2016

Enefit Outotec Technology OÜ põhitegevusalaks on teadus- ja arendustegevus loodus- ja tehnikateaduste vallas.

Ärinimi	Enefit Outotec Technology OÜ
Äriregistri kood	11693868
Aadress	Lelle 22 Tallinn 11318 Eesti Vabariik
Telefon	372 46 52 222
Faks	372 71 52 200
E-post	Tarvi.Thomberg@energia.ee
Juhatuse liikmed	Tarvi Thomberg Robert A. Mergler
Omanikud:	Eesti Energia AS (60%) Outotec GmbH & Co. KG (40%)
Tegevusala kood	72191 – teadus- ja arendustegevus loodus- ja tehnikateaduste vallas

Majandusaasta aruanne koosneb tegevusaruandest ja raamatupidamise aastaaruandest.

Dokument koosneb 33 leheküljest.

SISUKORD

TEGEVUSARUANNE	3
RAAMATUPIDAMISE AASTAARUANNE	4
KOONDKASUMIARUANNE	4
FINANTSSEISUNDI ARUANNE	5
RAHAVOOGUDE ARUANNE	6
OMAKAPITALI MUUTUSTE ARUANNE	7
RAAMATUPIDAMISE AASTAARUANDE LISAD	8
1. Üldine informatsioon.....	8
2. Kokkuvõtte olulisematest arvestuspõhimõtetest.....	8
3. Finantsriskide juhtimine	16
4. Olulised raamatupidamishinnangud ja eeldused	19
5. Materiaalne põhivara.....	19
6. Immateriaalne põhivara.....	20
7. Ettemaksed ja muud nõuded.....	21
8. Finantsinstrumentide jaotus kategooriate järgi.....	21
9. Finantsinstrumentide krediitkvaliteet	22
10. Raha ja raha ekvivalendid	22
11. Osakapital.....	23
12. Võlakohustused	23
13. Võlad hankijatele ja muud võlad.....	24
14. Tulevaste perioodide tulud	25
15. Müügitulu	25
16. Kaubad, toore, materjalid ja teenused	25
17. Mitmesugused tegevuskulud	25
18. Tööjõukulud	26
19. Finantskulud.....	26
20. Tehingud seotud osapooltega	26
21. Tingimuslikud varad ja kohustused.....	28
SÕLTUMATU VANDEAUDIITORI ARUANNE	29
JUHATUSE LIIKMETE ALLKIRJAD MAJANDUSAASTA ARUANDELE	32
KAHJUMI KATMISE ETTEPANEK	33

TEGEVUSARUANNE

Enefit Outotec Technology OÜ asutati Eesti Energia AS ja Outotec GmbH & Co. KG poolt 10. juulil 2009. Eesti Energia ASile kuulub 60% ja Outotec GmbH & Co. KGle 40% Enefit Outotec Technology OÜ osadest.

Enefit Outotec Technology OÜ tegevuse peamine eesmärk on arendada ja litsentseerida Enefit tehnoloogiat ning pakkuda sellega seonduvaid teenuseid. Enefit tehnoloogia on välja töötatud põlevkivist ja muudest süsivesinikke sisaldavatest materjalidest õli ja gaasi tootmiseks.

Enefit Outotec Technology OÜ (EOT) alustas majandustegevusega 2012. aasta alguses. Ettevõtte värbas tegevuseks vajaliku personali ja käivitas tegevuse põhitegevuskohaga Frankfurdis, Saksamaal. 2013. aastal lõpetati pilootseadme ehitus, millele järgnes seadme käivitus ja esimene täiemahuline testprogramm.

2016. aasta tegevused olid suunatud peamiselt tehnoloogia edasiarendamisele E280 tehases Eestis ning arendusteenuste pakumisele Aasias ja Jordaania. Olemasolevate klientide arendusprojektides jätkusid erinevate põlevkivide testimised ning Enefit tehnoloogia pakumiseks vajalikud uurimistööd ja tasuvusanalüüsid. 2017. aastal on kavas jätkata tööd olemasolevate ja uute klientidega põlevkivi ressursside ning Enefit tehnoloogia arendamisega.

Enefit Outotec Technology OÜ tähtsamad majandusnäitajad on järgmised:

(eurodes)	2016	2015
Müügitulu	670 656	626 054
EBITDA	413 227	-89 622
Rahavood äritegevusest	-514 417	-489 978
Varad aasta lõpul	5 101 078	6 245 796
Omakapital aasta lõpul	808 585	-342 914
Investeeringud	386 664	355 219

31. detsember 2016 seisuga oli ettevõttes 4 töötajat (31. detsember 2015: 5 töötajat). Info tööjõukulude kohta on avaldatud lisas 18.

RAAMATUPIDAMISE AASTAARUANNE

KOONDKASUMIARUANNE

(eurodes)

	1. jaanuar – 31. detsember	
	2016	2015
Müügitulu (lisa 15)	670 656	626 054
Muu äritulu	975	3
Kaubad, toore, materjal ja teenused (lisa 16)	-43 092	-108 634
Mitmesugused tegevuskulud (lisa 17)	-163 725	-82 837
Tööjõukulud (lisa 18)	-51 522	-522 095
Põhivara kulum (lisad 5, 6)	-642 621	-650 070
Muud ärikulud	-66	-2 113
ÄRIKAHJUM	-229 395	-739 692
Finantstulud	-	3
Finantskulud (lisa 19)	-119 106	-153 346
Neto finantstulud (-kulud)	-119 106	-153 343
ARUANDEAASTA PUHASKAHJUM	-348 501	-893 035
ARUANDEAASTA KOONDKAHJUM	-348 501	-893 035

Lehekülgedel 8 kuni 28 toodud lisad on raamatupidamise aastaaruande lahutamatu osa.

Initsialiseeritud ainult identifitseerimiseks
 Initialed for the purpose of identification only
 Initsiaalid/initials R.T.
 Kuupäev/date 28.06.2017
 PricewaterhouseCoopers, Tallinn

FINANTSSEISUNDI ARUANNE
(eurodes)

	31. detsember	
	2016	2015
Põhivara		
Materiaalne põhivara (lisa 5)	3 796 055	4 438 411
Immateriaalne põhivara (lisa 6)	742 060	355 661
PÕHIVARA KOKKU	4 538 115	4 794 072
Käibevara		
Ettemaksed ja muud nõuded (lisa 7)	147 628	132 684
Nõuded ostjate vastu (lisa 3.1, 8)	-	2 625
Raha ja raha ekvivalendid (lisa 3.1, 8, 9, 10)	415 335	1 316 415
KÄIBEVARA KOKKU	562 963	1 451 724
VARAD KOKKU	5 101 078	6 245 796
OMAKAPITAL		
Omakapital		
Osakapital (lisa 11)	5 503 792	4 003 792
Akumuleeritud kahjum	-4 695 207	-4 346 706
OMAKAPITAL KOKKU	808 585	-342 914
KOHUSTUSED		
Pikaajalised kohustused		
Pikaajalised kohustused seotud osapooltele (lisa 3.1, 8, 12, 20)	3 300 000	-
Tulevaste perioodide tulud (lisa 14, 20)	268 889	672 223
PIKAAJALISED KOHUSTUSED KOKKU	3 568 889	672 223
Lühiajalised kohustused		
Võlad seotud osapooltele (lisa 3.1, 8, 12, 20)	623 398	5 686 294
Võlad hankijatele ja muud võlad (lisa 3.1, 8, 13, 14, 20)	100 206	230 193
LÜHIAJALISED KOHUSTUSED KOKKU	723 604	5 916 487
OMAKAPITAL JA KOHUSTUSED KOKKU	5 101 078	6 245 796

Lehekülgedel 8 kuni 28 toodud lisad on raamatupidamise aastaaruande lahutamatu osa.

Initsialiseeritud ainult identifitseerimiseks
 Initialed for the purpose of identification only
 Initsiaalid/initials R.T.
 Kuupäev/date 28.06.2017
 PricewaterhouseCoopers, Tallinn

RAHAVOOGUDE ARUANNE
(eurodes)

	1. jaanuar – 31. detsember	
	2016	2015
Rahavood äritegevusest		
Aruandeaasta ärikahjum	-229 395	-739 692
Korrigeerimised:		
Põhivara kulum (lisad 5, 6)	642 621	650 070
Korrigeeritud kasum/kahjum	413 226	-89 622
Äritegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus (lisad 7, 8, 9, 20)	-12 320	143 245
Äritegevusega seotud kohustuste muutus (lisad 8, 13, 20)	-823 938	-303 962
Makstud intressid ja laenukulud (lisad 19, 20)	-91 113	-239 645
Saadud intressid	-	6
Kokku rahavood äritegevusest	-514 416	-489 978
Rahavood investeerimistegevusest		
Arvelduskrediidi saldo muutus (lisa 20)	-	-
Deposiitide netomuutus	-	-
Tasutud põhivara soetamisel (lisad 5, 6)	-386 664	-355 219
Kokku rahavood investeerimistegevusest	-386 664	-355 219
Rahavood finantseerimistegevusest		
Saadud laenu omanikelt (lisad 12, 20)	-	1 300 000
Tagasi makstud laenu omanikele (lisad 12, 20)	-	-
Kokku rahavood finantseerimistegevusest	-	1 300 000
Rahavood kokku	-901 080	454 803
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses (lisad 8, 9, 10)	1 316 415	861 612
Raha ja raha ekvivalentide muutus	-901 080	454 803
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus (lisad 8, 9, 10)	415 335	1 316 415

Lehekülgedel 8 kuni 28 toodud lisad on raamatupidamise aastaaruande lahutamatu osa.

Initsialiseeritud ainult identifitseerimiseks
 Initialed for the purpose of identification only
 Initsiaalid/initials R.T.
 Kuupäev/date 28.06.2017
 PricewaterhouseCoopers, Tallinn

OMAKAPITALI MUUTUSTE ARUANNE
(eurodes)

	Osakapital	Ülekurss	Akumuleeritud kahjum	Kokku
Saldo seisuga 31. detsember 2014	2 765	4 001 027	-3 453 671	550 121
2015. aruandeaasta koondkahjum	-	-	-893 035	-893 035
Saldo seisuga 31. detsember 2015	2 765	4 001 027	-4 346 706	-342 914
Osakapitali suurendamine	100	1 499 900	-	1 500 000
Kokku tehingud omanikega	100	1 499 900	-	1 500 100
2016. aruandeaasta koondkahjum	-	-	-348 501	-348 501
Saldo seisuga 31. detsember 2016	2 865	5 500 927	-4 695 207	808 585

Täpsem informatsioon osakapitali ja muude omakapitali kirjete kohta on toodud lisas 11.

Lehekülgedel 8 kuni 28 toodud lisad on raamatupidamise aastaaruande lahutamatu osa.

Initialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialed for the purpose of identification only
Initsiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

RAAMATUPIDAMISE AASTAARUANDE LISAD

1. Üldine informatsioon

Enefit Outotec Technology OÜ on Eesti Vabariigis 29. juulil 2009 registreeritud äriühing.

Ettevõtte tegevusalaks on teadus- ja arendustegevus loodus- ja tehnikateaduste vallas.

Ettevõtte registreeritud aadress on Lelle 22, Tallinn 11318, Eesti Vabariik.

Enefit Outotec Technology OÜ osanikeks on Eesti Energia AS (osalus 60%) ja Outotec GmbH & Co. KG (40%). Enefit Outotec Technology OÜ emaettevõtte on Eesti Energia AS, mis on Eesti Vabariigi äriühing.

Ettevõtte raamatupidamise aastaaruanne on juhatuse poolt kinnitatud 27. juunil 2017. Vastavalt Eesti Vabariigi Äriseadustikule esitatakse majandusaasta aruanne heakskiitmiseks ettevõtte nõukogule ja kinnitamiseks osanike üldkoosolekule.

2. Kokkuvõtte olulisematest arvestuspõhimõtetest

Alljärgnevalt on esitatud kokkuvõtte raamatupidamise aastaaruande koostamisel rakendatud olulisematest arvestuspõhimõtetest. Nimetatud arvestuspõhimõtteid on kasutatud järjepidevalt kõikidel aruandeperioodidel, v.a. juhtudel, mille kohta on eraldi avaldatud info.

2.1 Arvestuse alused

Ettevõtte raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas **rahvusvaheliste finantsaruandluse standarditega (IFRS)** ja Rahvusvaheliste Finantsaruandlusstandardite Tõlgendamise Komitee (IFRIC) tõlgendustega, nagu Euroopa Liit on need vastu võtnud.

Raamatupidamise aastaaruandes esitatud finantsnäitajad tuginevad põhiliselt ajaloolisele soetusmaksumusele, välja arvatud müügiootel ning õiglasel väärtuses muutustega läbi kasumiaruande kajastatavad finantsvarad ja -kohustused.

Finantsaruannete koostamine kooskõlas rahvusvaheliste finantsaruandluse standarditega nõuab teatud raamatupidamishinnangute kasutamist. Samuti nõuab see juhtkonnalt mitmete otsuste tegemist arvestuspõhimõtete rakendamise osas. Need valdkonnad, mis eeldavad keerulisemaid hinnanguid ning kus raamatupidamishinnangutel ja arvestatud eeldustel on oluline mõju raamatupidamise aastaaruandes kajastatud informatsioonile, on avalikustatud eraldi lisas 4.

2.2 Arvestus- ja avalikustamispõhimõtete muutused

(a) Uute või muudetud standardite ja tõlgenduste rakendamine

Uutel või muudetud standarditel või tõlgendustel, mis hakkasid esmakordselt kehtima 1. jaanuaril 2016 alanud aruandeaastal, ei olnud olulist mõju ettevõttele.

(b) Uued standardid, tõlgendused ja nende muudatused

Välja on antud uusi või muudetud standardeid või tõlgendusi, mis muutuvad ettevõttele kohustuslikuks alates 1. jaanuarist 2017 või hilisematel perioodidel ja mida ettevõtte ei ole rakendanud ennetähtaegselt:

Iniitsialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialed for the purpose of identification only
Iniitsiaalid/Initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

- *IFRS 9 „Finantsinstrumendid”*: klassifitseerimine ja mõõtmine. Standard muutub ettevõttele kohustuslikuks alates 1. jaanuarist 2018, ei ole veel vastu võetud Euroopa Liidu poolt. Uue standardi peamised reeglid on järgmised:
 1. Finantsvarad tuleb klassifitseerida ühte kolmest mõõtmiskategooriast – varad, mida kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses, varad, mida kajastatakse õiglases väärtuses muutustega läbi muu koondkasumiaruande, ja varad, mida kajastatakse õiglases väärtuses muutustega läbi kasumiaruande.
 2. IFRS 9 kehtestab uue mudeli väärtuse languse kahjumite kajastamiseks – oodatava krediidikahjumi mudeli. See on „kolmetasandiline” lähenemine, mille aluseks on finantsvarade krediitkvaliteedi muutumine pärast esialgset arvelevõtmist. Praktikast tähendavad uued reeglid seda, et ettevõtetele tuleb finantsvarade, mille osas ei ole väärtuse languse tunnuseid, arvelevõtmisel kajastada koheselt kahjum, mis on võrdne 12-kuulise oodatava krediidikahjumiga (nõuded ostjatele puhul kogu nende eluea jooksul oodatava krediidikahjumiga). Kui on toimunud oluline krediidiriski suurenemine, tuleb väärtuse langust mõõta, kasutades kogu eluea jooksul oodatavat krediidikahjumit, mitte 12 kuu jooksul oodatavat krediidikahjumit. Mudel sisaldab lihtsustusi rendi- ja ostjatele nõuete osas.

Standardi rakendamine võib avaldada mõju ettevõtte finantsinstrumentide klassifitseerimisele ning väärtuse mõõtmisele.

- *IFRS 16 „Rendilepingud”*. Standard muutub ettevõttele kohustuslikuks alates 1. jaanuarist 2019 või hiljem algavatele aruandeperioodidele, ei ole veel vastu võetud Euroopa Liidu poolt. Uus standard sätestab rendilepingute arvelevõtmise, mõõtmise, esituse ja avalikustamise põhimõtted. Kõikide rendilepingute tulemusena saab rendilevõtja õiguse kasutada vara alates rendilepingu algusest ning – juhul kui rendimakseid tehakse üle perioodi – ka finantseeringu. Sellest tulenevalt elimineerib IFRS 16 rendilepingute klassifitseerimise kasutus- ja kapitalirentideks nagu seda tegi IAS 17 ning selle asemel kehtestab ühe arvestusmudeli rendilevõtjate jaoks. Rendilevõtjad peavad (a) arvele võtma varad ja kohustused kõikide üle 12-kuuliste rendilepingute osas, v.a juhul kui renditav vara on väikese väärtusega; ning (b) kajastama kasumiaruandes kulumit renditavadelt varadelt ja intressikulu rendikohustustelt. IFRS 16 põhimõtted rendileandjate jaoks jäävad sisuliselt samaks IAS 17 põhimõtetega, ehk et rendileandja jagab jätkuvalt oma rendilepingud kasutus- ja kapitalirentideks ning kajastab neid rendiliike erinevalt. Standard avaldab mõju kasutusrendilepingutest tulenevate kulude, varade ja kohustuste kajastamisele finantsaruannetes.
- *“Avalikustamise projekt” – IAS 7 muudatused*. Standard muutub ettevõttele kohustuslikuks 1. jaanuaril 2017 või hiljem algavatele aruandeperioodidele; ei ole veel vastu võetud Euroopa Liidu poolt. Muudetud standard IAS 7 nõuab finantseerimistegevusest tekkinud kohustuste alg- ja lõppsaldo vahel toimunud liikumiste avalikustamist. Standard võib avaldada mõju informatsiooni avalikustamisele finantsaruannetes.
- *IFRS 15 „Müügitulu lepingutelt klientidega”*. Standard muutub ettevõttele kohustuslikuks 1. jaanuaril 2018 või hiljem algavatele aruandeperioodidele; ei ole veel vastu võetud Euroopa Liidu poolt. Muudatused ei muuda standardi põhiprintsiipe, vaid selgitavad, kuidas neid printsiipe tuleks rakendada. Muudatused selgitavad, kuidas tuvastada teostamiskohustusi (lubadust kliendile üle anda kaupa või osutada teenust) lepingus; kuidas määrata, kas ettevõtte on müügitehingu põhiosutaja (principal) (kauba või teenuse pakkuja) või agent (vastutav kauba või teenuse pakkumise korraldamise eest); ning kuidas määrata, kas müügitulu litsentsi andmise eest tuleb kajastada konkreetsel ajahetkel või perioodi jooksul. Neile selgitustele lisaks

Initsialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialed for the purpose of identification only
Initsiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

sisaldavad muudatused kaks täiendavat lihtsustust eesmärgiga vähendada ettevõtte kulusid ja keerukust standardi esmakordsel rakendamisel.

Ettevõtte hindab muutuste mõju finantsaruandlusele.

Ülejäänud uutel või muudetud standarditel või tõlgendustel, mis veel ei kehti, ei ole eeldatavasti olulist mõju ettevõttele.

2.3 Välisvaluuta konverteerimine

(a) Arvestus- ja esitusvaluuta

Ettevõtte finantsaruannetes kajastatavad kirjed arvestatakse ettevõtte põhilise majanduskeskkonna valuutas (nn arvestusvaluuta). Raamatupidamise aastaruanne on koostatud eurodes, v.a juhul, kui sellele on viidatud teisiti.

(b) Tehingud ja saldod

Välisvaluutas toimunud tehingud on ümber arvestatud arvestusvaluutasse, kasutades tehingupäeval või väärtuse hindamise päeval (kui toimub ümberhindamine) kehtinud Euroopa Keskpanka vastava valuuta ametlikku noteeringut. Kui Euroopa Keskpank vastavat valuutat ei noteeri, võetakse aluseks valuutat emiteeriva riigi keskpanga ametlik noteering euro suhtes. Raha ülekandmise ja tehingupäeva kursside erinevuse korral tekkivad kursivahed kajastatakse kasumiaruandes. Välisvaluutas fikseeritud monetaarsed varad ja kohustused on ümber hinnatud aruandeperioodi lõpu seisuga kehtinud Euroopa Keskpanka ametliku noteeringu või, kui Euroopa Keskpank vastavat valuutat ei noteeri, valuutat emiteeriva riigi keskpanga ametliku noteeringu alusel euro suhtes. Ümberhindamisest tekkinud kasumid ja kahjumid kajastatakse kasumiaruandes, välja arvatud efektiivse riskimaandajana kajastatavate rahavoo riskimaandamisinstrumentide ümberhindamisest tulenevad kasumid ja kahjumid, mida kajastatakse muus koondkasumis. Võlakohustuste ning raha ja raha ekvivalentide ümberhindamisest tulenevad kasumid ja kahjumid on kajastatud kasumiaruandes finantstulude ja -kuludena; muud valuutakursside muutustest tulenevad kasumid ja kahjumid aga muude äritulude või tegevuskuludena.

2.4 Varade ja kohustuste jaotus lühi- ja pikaajalisteks

Varad ja kohustused on finantsseisundi aruandes jaotatud lühi- ja pikaajalisteks. Lühiajalisteks loetakse varad, mis eeldatavasti realiseeritakse järgmisel majandusaastal või ettevõtte tavapärase äritsikli käigus. Lühiajaliste kohustustena on näidatud kohustused, mille maksetähtaeg saabub järgmise majandusaasta jooksul või mis tõenäoliselt tasutakse järgmisel majandusaastal või ettevõtte tavapärase äritsikli käigus. Kõik ülejäänud varad ja kohustused on näidatud pikaajalistena.

2.5 Materiaalne põhivara

Materiaalse põhivarana käsitatakse materiaalet vara, mida kasutatakse äritegevuses ning mille eeldatav kasulik tööiga on üle ühe aasta. Materiaalset põhivara kajastatakse finantsseisundi aruandes jääkväärtuses, mis on saadud vara ajaloolise soetusmaksumuse vähendamisel akumuliseeritud kulumi ja väärtuse languse võrra. Ostetud põhivarade soetusmaksumus sisaldab lisaks ostuhinnale ka kulutusi transpordile ja paigaldamisele ning muid soetuse ja kasutuselevõttuga otseselt seotud väljaminekuid. Omavalmistatud põhivara soetusmaksumus koosneb valmistamisel ja kasutuselevõtul tehtud kulutustest materjalidele, teenustele ning tööjõule.

Kui materiaalne põhivara koosneb oluliselt erineva kasuliku tööeaga koostisosadest, võetakse osad arvele iseseisvate põhivaraobjektidena.

Kui materiaalse põhivara objekti valmistamine vältab pikema perioodi ning seda finantseeritakse laenu või mõne muu võlainstrumendiga, kapitaliseeritakse laenukasutuse kulutused (intressid) valmistatava

Initialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialed for the purpose of identification only
Initiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

objekti soetusmaksumusse. Laenukasutuse kulutuste kapitaliseerimist alustatakse hetkest, kui laenukasutuse kulutused on tekkinud ning vara valmistamist on alustatud. Laenukasutuse kulutuste kapitaliseerimine lõpetatakse hetkest, mil vara on valmis või selle valmistamine on pikemaks ajaks peatatud.

Materiaalse põhivara objektile tehtud hilisemad kulutused lisatakse vara soetusmaksumusele või võetakse arvele eraldi varana ainult juhul, kui on tõenäoline, et ettevõtte saab tulevikus varaobjektist majanduslikku kasu ja varaobjekti soetusmaksumust saab usaldusväärselt mõõta. Asendatud komponent või proportsionaalne osa asendatud põhivarast kantakse finantsseisundi aruandest maha. Jooksva hoolduse ja remondiga seotud kulud kajastatakse kasumiaruandes kuludena.

Põhivara kulumit arvestatakse soetusmaksumuselt lineaarsel meetodil jaotades soetusmaksumuse kuni lõppväärtuseni vara hinnangulisele kasulikule elueale järgmiselt:

Masinad ja seadmed, sh	
töömasinad ja mehhanismid	2-13 aastat
infotehnika	2-5 aastat
mõõtetehnika	2-7 aastat
muu inventar	2-7 aastat.

Põhivara eeldatavat kasulikku eluiga inventeeritakse aastainventuuri käigus, hilisemate kulutuste arvelevõtmisel ja oluliste muutuste korral arenguplaanides. Kui vara hinnanguline kasulik eluiga erineb oluliselt eelnevalt kehtestatud, kajastatakse see raamatupidamisliku hinnangu muutusena, muutes vara järelejäänud kasulikku eluiga, mille tulemusena muutub järgmistel perioodidel varale arvestatav kulum. 2015. aastal otsustati ümber hinnata Pilot Plant kasulik eluiga. Varasema 5 aasta asemel hinnati võimalikuks kasulikuks elueaks 10 aastat.

Vara bilansiline maksumus hinnatakse alla tema kaetavale väärtusele juhul, kui vara bilansiline maksumus on kõrgem tema hinnangulisest kaetavast väärtusest (lisa 2.7).

Põhivara müügist saadud kasumite ja kahjumite leidmiseks lahutatakse müügitulust müüdüd varade jääkväärtus. Vastavad kasumid ja kahjumid kajastatakse kasumiaruandes kirjel „Muud äritulud” või „Muud tegevuskulud”.

2.6 Immateriaalne vara

Immateriaalset põhivara kajastatakse finantsseisundi aruandes ainult juhul, kui on täidetud järgmised tingimused:

- varaobjekt on ettevõtte poolt kontrollitav;
- on tõenäoline, et ettevõtte saab objekti kasutamisest tulevikus tulu;
- objekti soetusmaksumus on usaldusväärselt hinnatav.

Immateriaalset põhivara (v.a firmaväärtus) amortiseeritakse kuludesse lineaarsel meetodil hinnangulise kasuliku eluea jooksul.

Immateriaalse põhivara väärtuse langust hinnatakse juhul, kui eksisteerib sellele viitavaid asjaolusid, samamoodi materiaalse põhivara väärtuse languse hindamisega (v.a firmaväärtus). Määramata tähtajaga immateriaalse põhivara ning kasutusele võtmata immateriaalse põhivara kaetavat väärtust kontrollitakse kord aastas, võrreldes nende kaetavat väärtust bilansilise jääkväärtusega.

2.7 Mittefinantsvarade väärtuse langus

Määramata kasuliku elueaga varasid (näiteks firmaväärtust ja immateriaalseid varasid, mis ei ole veel kasutamiseks valmis) ei amortiseerita, vaid kontrollitakse kord aastas nende väärtuse langust.

Initialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialled for the purpose of identification only
Initsiaalid/Initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

Amortiseeritavate varade ja maa puhul hinnatakse vara väärtuse võimalikule langusele viitavate asjaolude esinemist, kui teatud sündmused või asjaolude muutused viitavad sellele, et bilansiline maksumus ei ole kaetav. Vara väärtuse languse kahjumit kajastatakse summas, mille võrra vara bilansiline maksumus ületab tema kaetavat väärtust. Vara kaetav väärtus on kõrgem kahest järgnevast näitajast:

- vara õiglane väärtus, millest on maha lahutatud müügikulutused;
- vara kasutusväärtus.

Kui vara õiglast väärtust, millest on maha lahutatud müügikulutused, pole võimalik määrata, loetakse vara kaetavaks väärtuseks selle kasutusväärtus. Varade kasutusväärtus leitakse varade abil tulevikus genereeritavate hinnanguliste rahavoogude nüüdisväärtusena.

Varade väärtuse langust hinnatakse juhul, kui sellele viitavad võimalikud järgmised asjaolud:

- sarnaste varade turuväärtus on langenud;
- üldine majanduskeskkond ja turusituatsioon on halvenenud, mistõttu on tõenäoline, et varadest genereeritav tulu väheneb;
- turu intressimäärad on tõusnud;
- varade füüsiline seisund on järsult halvenenud;
- varadest saadavad tulud on väiksemad planeeritust;
- mõningate tegevusvaldkondade tulemused on oodatust halvemad;
- teatava raha teeniva üksuse tegevus kavatakse lõpetada.

Samuti kontrollitakse väärtuse langust, kui ettevõtte tuvastab teisi vara väärtuse langusele viitavaid asjaolusid.

Varade väärtuse langust võidakse hinnata kas üksiku vara või varade grupi (raha teeniva üksuse) kohta. Raha teenivaks üksuseks loetakse väikseim eraldi identifitseeritav varade grupp, millest genereeritavad rahavood on olulises osas prognoositavad sõltumatult ülejäänud varade poolt genereeritavatest rahavoogudest. Kahjum väärtuse langusest kajastatakse koheselt kasumiaruandes kuluna.

Iga aruandeperioodi lõpu seisuga hinnatakse, kas esineb asjaolusid, mis viitavad sellele, et eelmistel aastatel vara, v.a firmaväärtuse, kohta kajastatud kahjumit väärtuse langusest enam ei eksisteeri või see on vähenenud. Iga sellise asjaolu esinemise korral hinnatakse vara kaetavat väärtust uuesti. Vastavalt testi tulemustele võidakse allahindlus kas osaliselt või täielikult tühistada. Firmaväärtuse väärtuse langusest kajastatud kahjumit järgmisel perioodil ei tühistata.

2.8 Finantsvarad

2.8.1 Klassifitseerimine

Ettevõttele kuuluvad finantsvarad on klassifitseeritud kategooriasse laenu ja nõuded. Finantsvarade klassifitseerimise aluseks on finantsvarade soetamise eesmärk. Finantsvara kategooria määrab juhatus finantsvara esmasel kajastamisel.

Laenu ja nõuded on fikseeritud või kindlaksmääratavate maksetega tuletisinstrumentideks mitteolevad finantsvarad, mis ei ole noteeritud aktiivsel turul. Laenusid ja nõudeid kajastatakse käibevaradena, välja arvatud juhul, kui laenu või nõude tähtaeg on aruande perioodi lõpu seisuga üle 12 kuu. Sellisel juhul kajastatakse neid pikaajaliste varadena. Laenude ja nõuete kategoorias on kajastatud järgmised finantsvarad: „Raha ja raha ekvivalendid“, „Nõuded seotud osapoolte vastu“, „Nõuded ostjate vastu“ ja „Viitnõuded“.

Ettevõtte on pikaajalised laenukohustused liigitanud õiglase väärtuse hierarhia tasemele 3. Aktiivsel turul mittekaubeldavate finantsinstrumentide õiglane väärtus määratakse hindamismeetodeid kasutades. Hindamismeetodid maksimeerivad jälgitava turu andmete kasutamist, seal kus see on

Initsiaalidega alult identifitseerimiseks
Initialled for the purpose of identification only
Initsiaalid/Initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

kättesaadav, ja toetuvad nii vähe kui võimalik üksuse spetsiifilistele hinnangutele. Kui kõik olulised instrumendi õiglase väärtuse määramiseks nõutud sisendid on jälgitavad, kajastuvad instrumendid tasemel 2 ning kui informatsioon sisendite kohta ei ole jälgitav, kajastuvad instrumendid tasemel 3.

2.8.2 Kajastamine ja mõõtmine

Tavapärastel turutingimustel toimuvaid finantsvarade oste ja müüke kajastatakse või nende kajastamine lõpetatakse kasutades väärtuspäevapõhist arvestust. Finantsvarad, mida ei kajastata õiglases väärtuses muutustega läbi kasumiaruande, võetakse algselt arvele õiglases väärtuses, millele liidetakse tehingukulud. Ettevõtte lõpetab finantsvara kajastamise, kui lepingujärgsed õigused finantsvarast tulenevatele rahavoogudele lõpevad või on üle antud ja üle on läinud ka oluline osa finantsvara omandiga seotud riskidest ja hüvedest. Laenusid ja nõudeid kajastatakse peale esmast arvelevõtmist korrigeeritud soetusmaksumuses, kasutades sisemise intressimäära meetodit.

Iga aruandeperioodi lõpu seisuga hinnatakse, kas esineb finantsvarade võimaliku väärtuse langusele viitavaid objektiivseid tõendeid. Finantsvara või finantsvarade rühma väärtus on langenud ja kahjumid väärtuse langusest tekivad siis ja ainult siis, kui väärtuse languse kohta esineb objektiivseid tõendeid, mis on tekkinud ühe või mitme sündmuse (kahjumit põhjustav sündmus) tagajärjel pärast vara esmast kajastamist ja see kahjumit põhjustav sündmus (või sündmused) mõjutab (mõjutavad) finantsvara või finantsvarade rühma hinnangulisi tulevasi rahavoogusid, mida saab usaldusväärselt prognoosida.

Asjaoludeks, mis viitavad võimalikule väärtuse langusele, võivad olla võlgniku või võlgnike grupi olulised finantsraskused, kohustuste mittetäitmine või maksejõuetus intressi või põhimaksete osas, pankrotistumise tõenäosus või finantsiline ümberorganiseerimine, ning kättesaadavatest andmetest järeldatav tulevaste rahavoogude oluline vähenemine, nagu muutused võlgnevustes või majanduslike tingimuste muutused, mis on seostatavad kohustuste rikkumisega.

Laenude ja nõuete kategooria puhul on väärtuse languse kahjumiks vahe varade bilansilise maksumuse ning hinnanguliste tulevaste rahavoogude (v.a tulevased krediidikahjumid, mis ei ole veel tekkinud) nüüdiseväärtuse vahel, mida on diskonteeritud finantsvara algse sisemise intressimääraga. Finantsvara bilansilist maksumust vähendatakse ning arvestatud kahjum kajastatakse kasumiaruandes. Kui laenul on muutuv intressimäär, kasutatakse väärtuse languse arvestamisel diskontomäärana lepinguga määratud sisemist intressimäära. Praktilistel kaalutlustel võib ettevõtte kasutada väärtuse languse määramisel ka õiglast väärtust, mis on arvutatud turul jälgitavate hindade alusel.

Kui järgneval perioodil väärtuse languse summa väheneb ja vähenemine on seostatav sündmusega, mis leidis aset peale väärtuse languse kajastamist (näiteks võlgniku krediidiireitingu paranemine), kajastatakse väärtuse languse tühistamine kasumiaruandes.

2.9 Nõuded ostjate ja seotud osapoolte vastu

Nõuded ostjate vastu on ostjatelt laekumata arved tavapärase äritegevuse käigus müüdud kaupade või osutatud teenuste eest.

Nõuded ostjate vastu võetakse algselt arvele nende õiglases väärtuses ja kajastatakse seejärel korrigeeritud soetusmaksumuses, kasutades sisemise intressimäära meetodit ning arvestades maha allahindluse reservi. Nõuete allahindlust kajastatakse, kui esineb objektiivseid tõendeid selle kohta, et kõik nõuete summad ei laeku vastavalt nõuete esialgsetele lepingutingimustele. Asjaoludeks, mis viitavad võimalikule nõuete väärtuse langusele, on võlgniku pankrot või olulised finantsraskused ning maksetähtaegadest mittekinnipidamine (makse hilinemine üle 90 päeva maksetähtajast). Olulisi nõudeid hinnatakse individuaalselt. Ülejäänud nõudeid hinnatakse kogumina, arvestades eelmiste aastate kogemust laekumata jäänud nõuete osas, mida korrigeeritakse lähtudes olemasolevatest

Initialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialed for the purpose of identification only
Initsiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

tingimustest. Ebatõenäoliselt laekuvate nõuete summa on vahe nõuete bilansilise väärtuse ja tulevaste rahavoogude nüüdisväärtuse vahel ning selle arvutamiseks kasutatakse sisemise intressimäära meetodit. Nõuete bilansilist väärtust vähendatakse ebatõenäoliselt laekuvate nõuete summa võrra ning kahjum allahindlusest kajastatakse kasumiaruandes muude tegevuskuludena. Kui nõue loetakse lootusetuks, kantakse nõue ja tema allahindlus finantsseisundi aruandest välja. Varem alla hinnatud ebatõenäoliste nõuete laekumisel vähendatakse kasumiaruande rida „Muud tegevuskulud”.

Nõuded, mille laekumine on ette nähtud kuni ühe aasta jooksul, loetakse lühiajalisteks nõueteks. Ülejäänud nõuded ostjate vastu kajastatakse pikaajaliste nõuetena. Pikaajalised nõuded ostjate vastu kajastatakse tõenäoliselt laekuva nõude nüüdisväärtuses. Tõenäoliselt laekuva nõude nominaalväärtuse ja nüüdisväärtuse vahet kajastatakse nõude laekumistähtajani jäänud perioodi jooksul intressituluna, kasutades sisemise intressimäära meetodit.

2.10 Raha ja raha ekvivalendid

Raha ja selle ekvivalentidena kajastatakse arvelduskontosid pankades, v.a. arvelduskrediiti. Arvelduskrediiti kajastatakse finantsseisundi aruandes lühiajaliste laenukohustuste või laenuõuete koosseisus.

2.11 Osakapital ja kohustuslik reservkapital

Osad kajastatakse omakapitali koosseisus.

Üldkoosoleku poolt otsustatud, kuid äriregistris veel registreerimata osad kajastatakse omakapitali real „Registreerimata osakapital”.

Äriseadustiku nõuete kohaselt peab ettevõtja moodustama puhaskasumist kohustusliku reservkapitali, mille miinimumsuuruseks on 1/10 osakapitalist. Iga-aastase kohustusliku eraldise suurus on 1/20 aruandeaasta puhaskasumist kuni reservkapitali määra täitumiseni. Reservkapitali võib kasutada kahjumite katmiseks, kui seda ei ole võimalik katta vabast omakapitalist, samuti osakapitali suurendamiseks.

2.12 Võlad hankijatele

Võlad hankijatele on tavapärase äritegevuse käigus tekkinud kohustused tasuda hankijatele ostetud kaupade või teenuste eest. Võlad, mille tasumine on ette nähtud kuni ühe aasta jooksul, loetakse lühiajalisteks kohustusteks. Ülejäänud võlad hankijatele kajastatakse pikaajaliste kohustustena. Võlad hankijatele võetakse algselt arvele õiglasest väärtusest ning kajastatakse peale esmast arvelevõtmist korrigeeritud soetusmaksumuses, kasutades sisemise intressimäära meetodit.

2.13 Võlakohustused

Võlakohustused võetakse algselt arvele õiglasest väärtusest vähendatuna tehingukulude võrra ning kajastatakse peale esmast arvelevõtmist korrigeeritud soetusmaksumuses. Soetusmaksumuse (millest on maha arvatud tehingukulud) ja lunastusmaksumuse vahe kajastatakse kasumiaruandes võlakohustuse kehtivuse perioodi jooksul, kasutades sisemise intressimäära meetodit.

Võlakohustusi kajastatakse lühiajaliste kohustustena, välja arvatud juhul, kui ettevõtte on tingimusteta õigus lükata kohustuse täitmist edasi vähemalt 12 kuu võrra pärast aruandeperioodi lõppu.

2.14 Maksustamine

(a) Dividendi tulumaks Eestis

Initialiseeritud ainult identitseerimiseks
Initialed for the purpose of identification only
Initsiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

Eestis kehtiva tulumaksuseaduse kohaselt ei maksustata Eestis ettevõtja aruandeaasta kasumit. Tulumaksu makstakse dividendidelt, erisoodustustelt, kingitustelt, annetustelt, vastuvõtukuludelt, ettevõtlusega mitteseotud väljamaksetelt ning siirdehinna korrigeerimistelt. Alates 1. jaanuarist 2008 kuni 31. detsembrini 2014 oli dividendidena jaotatud kasumi maksumääraks 21/79 väljamakstavalt netosummalt. Alates 1. jaanuarist 2015 on jaotatud kasumi maksumääraks 20/80 väljamakstavalt netosummalt. Teatud tingimustel on võimalik saadud dividende jaotada edasi ilma täiendava tulumaksukuluta. Dividendide väljamaksmisega kaasnevat ettevõtte tulumaksu kajastatakse kohustusena ja kasumiaruandes tulumaksukuluna samal perioodil, kui dividendid välja kuulutatakse, sõltumata sellest, millise perioodi eest need on välja kuulutatud või millal need tegelikult välja makstakse. Tulumaksu tasumise kohustus tekib dividendide väljamaksele järgneva kuu 10. kuupäeval.

Maksustamissüsteemi omapärast lähtuvalt ei teki Eestis registreeritud ettevõtetel erinevusi vara maksuarvestuslike ja bilansiliste jääkväärtuste vahel ning sellest tulenevalt ka edasilükkunud tulumaksunõudeid ega -kohustusi. Finantsseisundi aruandes ei kajastata tingimuslikku tulumaksukohustust, mis tekiks jaotamata kasumist dividendide väljamaksmisel.

(b) Maksustamine Saksamaal

Residendist juriidilistele isikute ning püsiva tegevuskoha tulu Saksamaal maksustatakse maksumääradega 15% (Corporate income tax), 5,5% (Solidarity Surcharge), 12,6% (Trade Income Tax).

Dividendide väljamaksmist maksustatakse maksumääradega 25% (Flat Rate Withholding Tax), 5,5% (Solidarity Surcharge). Siiski on võimalik taotleda dividendide väljamaksmiseks maksuvabastust.

2.15 Hüvitised töötajatele

Töötajate lühiajalised hüvitised

Töötajate lühiajalised hüvitised hõlmavad palka ja sotsiaalmakse, töölepingu ajutise peatumisega seotud hüvitisi (puhkusetasud või muud seesugused tasud), kui eeldatakse, et töölepingu ajutine peatumine leiab aset 12 kuu jooksul pärast selle perioodi lõppu, mil töötaja tööd tegi, ning muid hüvitisi, mis tuleb välja maksta 12 kuu jooksul pärast selle perioodi lõppu, mil töötaja tööd tegi.

Kui aruandeperioodi jooksul on töötaja osutanud teenuseid, mille vastutasuks on põhjust eeldada hüvitise maksmist, moodustab ettevõtte prognoositava hüvitise summa ulatuses diskonteerimata kohustuse (viitvõla), millest arvatakse maha kõik juba tasutud summad.

Töösuhte lõpetamise hüvitised

Töösuhte lõpetamise hüvitised on hüvitised, mida makstakse, kui ettevõtte otsustab lõpetada töösuhte töötajaga enne tavapärast pensionilejäämise kuupäeva või kui töötaja otsustab töölt lahkuda vabatahtlikult, saades vastutasuks nimetatud hüvitised. Ettevõtte kajastab töösuhte lõpetamise hüvitisi varaseimal järgmisel kuupäeval: (a) kui ettevõtte ei saa enam tagasi võtta nende hüvitiste pakkumist ja (b) kui ettevõtte kajastab restruktureerimise kulusid, mis on IAS 37 reguleerimisalas ja mis hõlmab töösuhte lõpetamise hüvitiste maksmist. Kui töötajatele on tehtud pakkumine, et soodustada vabatahtlikku töölt lahkumist, kajastatakse töösuhte lõpetamise hüvitised vastavalt pakkumise vastu võtnud töötajate arvule. Hüvitised, mis makstakse välja hiljem kui 12 kuud pärast aruandeperioodi lõppu, diskonteeritakse nüüdisväärtusesse. Restruktureerimiste käigus toimuvate koondamiste puhul moodustatakse koondamiserauldised.

2.16 Tingimuslikud kohustused

Initialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialled for the purpose of identification only
Initsiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

Võimalikud kohustused, mille realiseerumine on vähetõenäoline või millega kaasnevate kulutuste suurust ei ole võimalik piisava usaldusväärsusega hinnata, kuid mis teatud tingimustel võivad tulevikus muutuda kohustusteks, on avalikustatud raamatupidamise aastaaruande lisades tingimuslike kohustustena.

2.17 Tulude arvestus

Tulu mõõdetakse tavapärase äritegevuse käigus kaupade müügi ja teenuste osutamise eest saadud või saadava tasu õiglasel väärtusel. Tulu arvestatakse ilma käibemaksuta ning vähendatuna allahindluste võrra. Tulu kajastatakse ainult siis, kui tulu suurust on võimalik usaldusväärselt mõõta, on tõenäoline, et ettevõtte saab tehingust tulenevat majanduslikku kasu, olulised omandiga seotud riskid ja hüved on läinud üle müüjalt ostjale ning on täidetud alltoodud täiendavad kriteeriumid. Tulu suurust loetakse usaldusväärselt mõõdetavaks ainult siis, kui kõik tehinguga seotud asjaolud on selged.

(a) Teenustasu kajastamine valmidusastme meetodil

Lõpetamata ja lõpetatud, kuid tellijatele veel üle andmata teenustelt saadud tulu kajastamisel rakendatakse valmidusastme meetodit. Nimetatud meetodi kohaselt kajastatakse teenuse osutamisest saadav tulu proportsionaalselt ja samades perioodides teenuse osutamisega kaasnevate kuludega. Valmidusastme meetodil arvestatud tulu, mille kohta ei ole tellijale arvet väljastatud, kajastatakse finantsseisundi aruandes viitlaekumisena. Kui aruandeperioodi lõpu seisuga ületab tellijale esitatud vahearvete summa projektile tehtud kulutused ja sellele vastava tuluosa, kajastatakse tellijalt enamalakuks summa viitvõlana.

(b) Intressitulu

Intressitulu kajastatakse siis, kui tulu laekumine on tõenäoline ja tulu suurust on võimalik usaldusväärselt hinnata. Intressitulu kajastatakse, kasutades vara sisemist intressimäära, välja arvatud juhtudel, kui intressi laekumine on ebakindel. Sellistel juhtudel arvestatakse intressitulu kassapõhiselt.

2.18 Tehingud seotud osapooltega

Raamatupidamise aastaaruande koostamisel on loetud seotud osapoolteks:

- a. omanikke (sh. osanikke ning osanikke kontrollivaid või selle üle olulist mõju omavad isikud);
- b. teisi samasse konsolideerimisgruppi kuuluvaid ettevõtteid (s.h osanike teised tütarettevõtted);
- c. tegev- ja kõrgemat juhtkonda;
- d. eespool loetletud isikute lähedasi pereliikmeid ja nende poolt kontrollitavaid või nende olulise mõju all olevaid äriühinguid.

3. Finantsriskide juhtimine

3.1. Finantsriskid

Ettevõtte tegevusega kaasnevad mitmed finantsriskid: tururisk (mis hõlmab valuutariski, rahavoogude ja õiglase väärtuse intressimäära riski ning hinnariski), krediidirisk ja likviidsusrisk. Ettevõtte üldine riskijuhtimise programm keskendub finantsturu prognoosimatusel ja üritab minimiseerida võimalikke ebasoodsaid mõjusid ettevõtte finantstegevusele. Finantsriskide juhtimise eesmärgiks on finantsriskide maandamine ja finantstulemuste volatiilsuse vähendamine. Ettevõtte kasutab finantsriskide juhtimiseks sisseostetud tresooriteenuseid.

(a) Tururiskid

Initialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialed for the purpose of identification only
Initsiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

1. Valuutarisk

Valuutarisk on risk, et finantsinstrumentide õiglane väärtus või rahavood kõiguvad tulevikus vahetuskursi muutuste tõttu. Valuutariskivabadeks finantsvaradeks ja -kohustusteks loetakse euros nomineeritud finantsvarasid ja -kohustusi. Kuna seisuga 31. detsember 2016 ja 31. detsember 2015 puudusid ettevõtte olulised välisvaluutas nõuded ja kohustused, ei ole ettevõtte valuutariskile avatud.

2. Hinnarisk

Hinnarisk on risk, et finantsinstrumentide õiglane väärtus või rahavood kõiguvad tulevikus muude kui intressimäärariskist või valuutariskist tulenevate turuhindade muutumise tõttu. Ettevõtte ei ole finantsinstrumentidest tulenevale hinnariskile avatud, kuna tal ei ole õiglases väärtuses kajastatavaid finantsinstrumente.

3. Rahavoogude ja õiglase väärtuse intressimäära risk

Intressimäära risk on risk, et finantsinstrumentide õiglane väärtus või rahavood kõiguvad tulevikus turu intressimäära muutuste tõttu. Seisuga 31. detsember 2016 ja 31. detsember 2015 ei esinenud ettevõtte finantsvaradest ja -kohustustest tekkivat õiglase väärtuse intressimäära riski, kuna ettevõtte puudusid õiglases väärtuses kajastatavad intressikandvad kohustused.

Rahavoogude intressimäära risk tekib ettevõtte ujuva intressimääraga võlakohustustest ning seisneb ohus, et finantskulud suurenevad, kui intressimäärad tõusevad.

Ettevõtte pikaajaliste laenude intressimäärad on ujuvad, mis fikseeritakse 6-kuulisteks perioodideks. Ettevõtte ei ole kasutanud intressimäära riski maandamiseks tuletisinstrumente.

Kui seisuga 31. detsember 2016 oleks turuintressimäär (6 kuu EURibor) olnud 100 baaspunkti (31. detsember 2015: 100 baaspunkti) võrra kõrgem/madalam, oleks (kõigi muude näitajate jäämisel muutumatuks) ettevõtte aruandeperioodi kahjum olnud 16 500 euro võrra suurem/väiksem (2015: 18 006 euro võrra suurem/väiksem) seoses ujuva baasintressimääraga pikaajalistelt võlakohustustelt arvestatud intressikulu suurenemise/vähendamise.

(b) Krediidirisk

Krediidirisk on risk, et ettevõtte tekib rahaline kaotus, mis on põhjustatud finantsinstrumendi teise osapoole poolt, kuna viimane ei suuda oma kohustusi täita. Krediidiriskile on avatud raha pangakontodel ja nõuded ostjate vastu, sh seotud osapoolte vastu.

Krediidiriski vähendamiseks jälgitakse järjepidevalt klientide maksedistsipliini. Krediidiriski minimeerimiseks hinnatakse potentsiaalse tulevase lepingupartneri maksevõimet lähtudes Äriregistrist, Maksuametist või muudest avalikest allikatest saadavast informatsioonist. Kõikide lepingupartneritega sõlmitakse toodangu ostu-müügi lepingud ning maksetähtaeg võimaldatakse vaid usaldusväärsetele partneritele.

Ettevõtte vabu rahalisi vahendeid hoitakse emaettevõtja kontsernikonto koosseisus oleval pangakontol. Info krediitdireitingute kohta on avalikustatud lisas 9.

Initialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialed for the purpose of identification only
Initsiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

Maksimaalne krediidiriskile avatud summa aruandeperioodi lõpu seisuga oli järgmine:

eurodes	31. detsember	
	2016	2015
Arvelduskonto pangas (lisad 8, 9 ja 10)	415 335	1 316 415
Nõuded ostjate vastu (lisa 8)	-	2 625
Nõuded seotud osapoolte vastu (lisad 8, 9 ja 20)	-	-
Kokku krediidiriskile avatud summa	415 335	1 319 040

Seisuga 31. detsember 2016 oli ettevõttel ebatõenäoliselt laekuvaid nõudeid summas 2625 eurot (31. detsember 2015: 0 eurot) seoses maksetähtaegade ületamistega.

(c) Likviidsusrisk

Likviidsusrisk on risk, et ettevõtte ei suuda oma finantskohustusi täita rahavoo puudujäägi tõttu.

Likviidsuse juhtimine toimub nii igapäevaselt kui ka pikemate perioodide lõikes.

Enefit-tehnoloogia edasiseks arendamiseks ja pilootehase ehituseks sõlmis 21. detsembril 2011 Enefit Outotec Technology OÜ täiendavad laenulepingud mõlema omanikuga kogusummas 7 800 000 eurot. Seisuga 31. detsember 2016 oli ettevõttel väljavõetud laenusid summas 3 300 000 eurot (31. detsember 2015: 4 800 000 eurot) (lisa 12).

Majandusaasta lõpu seisuga oli ettevõttel vabu rahalisi vahendeid mahus 415 335 eurot (31. detsember 2015: 1 316 415 eurot) (lisad 8, 9 ja 10).

Alljärgnevas likviidsusanalüüsis on esitatud ettevõtte lühi- ja pikaajaliste kohustuste jaotus kohustuste realiseerumistähtaegade lõikes. Tabelis esitatud summad on lepingute alusel tasumisele kuuluvad diskonteerimata rahavood. Aruande perioodi lõpust 12 kuu jooksul tasumisele kuuluvate intressi mittekandvate kohustuste summa on võrdne nende bilansilise väärtusega.

Kohustuste jaotus maksetähtaegade järgi seisuga 31. detsember 2016:

eurodes	Kuni 1 aasta	1 kuni 5 aastat	Diskonteerimata rahavood kokku	Bilansiline väärtus
Võlakohustused (lisad 8, 12 ja 20)	3 416 622	-	3 416 622	3 300 000
Muud võlad (lisad 8, 13, 20)	320 270	-	320 270	320 270
Kokku	3 736 892	-	3 736 892	3 620 270

Kohustuste jaotus maksetähtaegade järgi seisuga 31. detsember 2015:

Eurodes	Kuni 1 aasta	1 kuni 5 aastat	Diskonteerimata rahavood kokku	Bilansiline väärtus
Võlakohustused (lisad 8, 12 ja 20)	4 930 325	-	4 930 325	4 800 000
Muud võlad (lisad 8, 13, 20)	713 154	-	713 154	713 154
Kokku	5 643 479	-	5 643 479	5 513 154

Tulevaste perioodide tulu 31. detsember 2016 seisuga summas 672 223 eurot (31.12.2015: 1 075 556 eurot) ei ole arvesse võetud likviidsusanalüüsi koostamisel kuna see ei kuulu tasumisele ettevõtte poolt.

3.2 Kapitaliriski juhtimine

Initialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialled for the purpose of identification only
Initsiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

Kapitalina käsitleb ettevõtte omakapitali ja saadud laene. Et tagada kapitalstruktuuri säilitamine või muutmine, võib ettevõtte muuta osanikele makstava dividendi määra, tagastada osanikele nende poolt sisse makstud kapitali, emiteerida uusi osasid või müüa varasid eesmärgiga vähendada finantskohustusi, kaasata võõrkapitali laenude näol.

3.3 Õiglane väärtus

Ettevõtte hinnangul ei erine finantsseisundi aruandes korrigeeritud soetusmaksumuses kajastatavate finantsvarade ja kohustuste õiglased väärtused oluliselt seisuga 31. detsember 2016 ja 31. detsember 2015 bilansilistest väärtustest.

Finantskohustuste õiglane väärtus leitakse tulevaste lepinguliste rahavoogude diskonteerimisel turu intressimääraga, mis on kättesaadav ettevõtte sarnastele finantsinstrumentidele. Kuna kõik ettevõtte pikaajalised laenukohustused on ujuva intressimääraga, mis muutub vastavalt muutustele rahaturu intressimäära, siis ei erine nende õiglane väärtus bilansilisest väärtusest.

4. Olulised raamatupidamishinnangud ja eeldused

Aruannete koostamisel on kasutatud mitmeid raamatupidamishinnanguid ja eeldusi, mis mõjutavad aruandes kajastatud varasid ja kohustusi ning lisades avalikustatud tingimuslikke varasid ja kohustusi. Kuigi nimetatud hinnangud on tehtud juhtkonna parima teadmise kohaselt, ei pruugi need kokku langeda hilisema tegeliku tulemusega. Muudatusi juhtkonna hinnangutes kajastatakse muudatuse toimumise perioodi kasumiaruandes.

Alljärgnevad hinnangud omavad suurimat mõju käesolevas raamatupidamise aastaaruandes kajastatud finantsinformatsioonile.

(a) Põhivara kasuliku eluea hindamine

Põhivara kasuliku eluea määramisel lähtutakse juhtkonna hinnangust vara tegeliku kasutamise perioodi kohta. Juhtkonna hinnang lähtus Outotec GmbH & Co. KG praktilisele kogemusele antud varaga. Seisuga 31. detsember 2016 oli ettevõtte põhivara jääkmaksumuses 4 538 115 eurot (31. detsember 2015: 4 438 411 eurot). Aruandeperioodi põhivara kulum oli 642 621 eurot (2015: 650 070 eurot) (lisad 5, 6). Kui amortisatsioonimäärad muutuksid 10% võrra, muutuks 2016. majandusaasta põhivara kulum 64 262 euro (2015: 65 007 euro) võrra.

(b) Põhivara kaetava väärtuse hindamine

Ettevõttes viiakse vastavalt vajadusele läbi põhivara kaetava väärtuse teste. Põhivara kaetava väärtuse testimisel rakendatakse juhtkonna hinnanguid varade kasutamisest ning müügist tulenevate ja varade hoolduseks ja remondiks vajalike rahavoogude, inflatsiooni- ning kasvumäärade kohta. Hinnangute andmisel võetakse aluseks prognoosid üldise majanduskeskkonna, pakutava teenuse nõudluse ja müügihinna kohta. Kui olukord tulevikus muutub, võib see põhjustada allahindluste tegemise vajadust. Pakutava teenuse hinda mõjutab turu nõudlus. Aruande koostamise seisuga varade väärtuse langust ei esine (lisa 5).

5. Materiaalne põhivara (eurodes)

Töömasinad ja mehhanismid	Info- tehnika	Mõõte- tehnika	Muu inventar	Kokku
---------------------------------	------------------	-------------------	-----------------	-------

Initsialiseeritud ainult identifitseerimiseks
 Initialed for the purpose of identification only
 Initsiaalid/initials R.T.
 Kuupäev/date 28.06.2017
 PricewaterhouseCoopers, Tallinn

Kokku materiaalne põhivara seisuga 31. detsember 2014	5 646	2 546	5 062 800	11 027	5 082 019
Perioodil 1. jaanuar – 31. detsember 2015 toimunud liikumised					
Müüdnud vara soetusmaksumus	-	-2 030	-	-	-2 030
Müüdnud vara kulum	-	2 030	-	-	2 030
Arvestatud kulum	-1 011	-1 384	-639 108	-2 105	-643 608
Kokku perioodil 1. jaanuar - 31. detsember 2015 toimunud liikumised	-1 011	-1 384	-639 108	-2 105	-643 608
Materiaalne põhivara seisuga 31. detsember 2015					
Materiaalne põhivara soetusmaksumuses	8 089	8 360	7 086 587	15 783	7 118 819
Akumuleeritud kulum	-3 454	-7 198	-2 662 895	-6 861	-2 680 408
Kokku materiaalne põhivara seisuga 31. detsember 2015	4 635	1 162	4 423 692	8 922	4 438 411
Perioodil 1. jaanuar – 31. detsember 2016 toimunud liikumised					
Arvestatud kulum	-1 012	-809	-639 108	-1 427	-642 356
Kokku perioodil 1. jaanuar - 31. detsember 2016 toimunud liikumised	-1 012	-809	-639 108	-1 427	-642 356
Materiaalne põhivara seisuga 31. detsember 2016					
Materiaalne põhivara soetusmaksumuses	8 089	8 360	7 086 587	15 783	7 118 819
Akumuleeritud kulum	-4 466	-8 007	-3 302 003	-8 288	-3 322 764
Kokku materiaalne põhivara seisuga 31. detsember 2016	3 623	353	3 784 584	7 495	3 796 055

Enefit Pilot Plant valmis ja võeti kasutusse septembris 2013.

2016. aastal viidi läbi Enefit Pilot Plant väärtuse test. Testi tulemusena ei tuvastatud vajadust allahindluseks. Prognoositavad rahavood diskonteeriti diskontomääraga 11% (2016: 10%). Tuludena on peamiselt arvestatud Enefit-tehnoloogia *royalty fee*.

6. Immateriaalne põhivara (eurodes)

	Muu immateriaalne põhivara	Kokku
Kokku immateriaalne põhivara seisuga 31. detsember 2014	6 904	6 904
Perioodil 1. jaanuar – 31. detsember 2015 toimunud liikumised		

Initialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialed for the purpose of Identification only
Initsiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

Arendusväljaminekud	355 219	355 219
Maha kantud tarkvara soetusmaksumuses	-17 309	-17 309
Maha kantud tarkvara kulum	17 309	17 309
Arvestatud kulum	-6 462	-6 462
Kokku perioodil 1. jaanuar - 31. detsember 2015 toimunud liikumised	348 757	348 757
Immateriaalne põhivara seisuga 31. detsember 2015		
Immateriaalne põhivara soetusmaksumuses	375 598	375 598
Akumuleeritud kulum	-19 937	-19 937
Kokku immateriaalne põhivara seisuga 31. detsember 2015	355 661	355 661
Perioodil 1. jaanuar – 31. detsember 2016 toimunud liikumised		
Arendusväljaminekud	386 664	386 664
Arvestatud kulum	-265	-265
Kokku perioodil 1. jaanuar - 31. detsember 2016 toimunud liikumised	386 399	386 399
Immateriaalne põhivara seisuga 31. detsember 2016		
Immateriaalne põhivara soetusmaksumuses	762 262	762 262
Akumuleeritud kulum	-20 202	-20 202
Kokku immateriaalne põhivara seisuga 31. detsember 2016	742 060	742 060

7. Ettemaksed ja muud nõuded
(eurodes)

	31. detsember	
	2016	2015
Lühiajalised ettemaksed ja muud nõuded		
Maksu- ja Tolliameti ettemaksukonto jääk	1 009	517
Käibemaksu ettemaks	4 266	52 679
Edasisuunatavad nõuded	60 600	60 600
Viitlaekumised	37 695	-
Üle 3-kuulise tähtajaga deposiit	8 409	8 409
Muud ettemaksed	25 170	-
Muud nõuded – tagatistasud	10 479	10 479
Kokku lühiajalised ettemaksed ja muud nõuded	147 628	132 684

8. Finantsinstrumentide jaotus kategooriate järgi
(eurodes)

Finantsvarade kirjed finantsseisundi aruandes

	31. detsember	
	2016	2015
Laenud ja nõuded		
Nõuded ostjate vastu (lisa 3.1)	2 625	2 625
Ebatõenäoliselt laekuvad nõuded (lisa 3.1, 17)	-2 625	-
Nõuded seotud osapoolte vastu (lisa 3.1, 9 ja 20)	-	-
Raha ja raha ekvivalendid (lisa 3.1, 9 ja 10)	415 335	1 316 415

Initsialiseeritud ainult identifitseerimiseks
 Initialled for the purpose of identification only
 Initsiaalid/initials R.T.
 Kuupäev/date 28.06.2017
 PricewaterhouseCoopers, Tallinn

Kokku finantsvarade kirjed finantsseisundi aruandes	415 335	1 319 040
---	---------	-----------

Finantskohustuste kirjed finantsseisundi aruandes

	31. detsember	
	2016	2015
Finantskohustused		
Laeuukohustused seotud osapooltele (lisad 3.1, 12 ja 20)	3 300 000	4 800 000
Võlad hankijatele ja muud võlad (lisad 3.1 ja 13)	100 206	230 193
Muud võlad seotud osapooltele (lisad 3.1 ja 20)	892 287	1 558 517
Kokku finantskohustuste kirjed finantsseisundi aruandes	4 292 493	6 588 710

9. Finantsinstrumentide krediitkvaliteet (eurodes)

Finantsvarade, mille maksetähtaega pole ületatud ja mida pole alla hinnatud, krediitkvaliteedi hinnangu aluseks on reitinguagentuuride poolt antud krediitireitingud või nende puudumisel klientide ja seotud osapoolte varasem krediitkäitumine.

	31. detsember	
	2016	2015
Arvelduskonto pangas		
Pangas, mis omab Moody's krediitireitingut Aa3 (lisad 3.1, 8 ja 10)	415 335	1 316 415
Nõuded seotud osapoolte vastu		
Kokku nõuded seotud osapoolte vastu (lisad 3.1, 8 ja 20)	-	-
Nõuded ostjate vastu		
Nõuded ostjate vastu, kes ei oma sõltumatut krediitireitingut	2 625	2 625
Kokku viitnõuded (lisad 3.1 ja 8)	2 625	2 625

10. Raha ja raha ekvivalendid (eurodes)

	31. detsember	
	2016	2015
Arvelduskonto pangas (EUR)	415 335	1 316 415
Kokku raha ja raha ekvivalendid (lisad 3.1, 8 ja 9)	415 335	1 316 415

Aruandeperioodil ettevõtte vabu rahalisi vahendeid tähtajalistele hoiustele ei paigutatud.

Enefit Outotec Technology OÜ arvelduskonto AS SEB Pangas kuulub Eesti Energia ASi kontsernikonto koosseisu.

Kontsernikonto haldajaks on Eesti Energia AS. Vastavalt kontsernikonto lepingule vastutavad kontserni liikmed pangale tasumata summade eest solidaarselt. Eesti Energia AS kajastab bilansis rahaliste vahenditena kontsernikonto netosaldot ehk vabasid vahendeid. Samu vahendeid kajastatakse rahaliste vahenditena ka bilansis Eesti Energia AS tütarettevõtete poolt individuaalsete arvelduskontode ulatuses.

Initialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialled for the purpose of identification only
Initsiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

Seisuga 31. detsember 2016 oli Enefit Outotec Technology OÜ arvelduskontodel kokku rahalisi vahendeid summas 415 335 eurot (31. detsember 2015: 1 316 415 eurot). Aruandeperioodi lõpu seisuga nõue kontsernikonto vastu puudus (31. detsember 2015: 0 eurot). Enefit Outotec Technology OÜ ei kasutanud 2016. majandusaastal Eesti Energia kontsernikonto arvelduskrediiti (31. detsember 2015: arvelduskrediidi saldo 0 eurot) (lisa 20).

Alates 2012. aasta maikuust on avatud arvelduskonto SEB AGs Saksamaal, mis ei kuulu Eesti Energia AS kontsernikonto koosseisu.

Oma tegevuse finantseerimiseks kasutab Enefit Outotec Technology omanike poolt antud pikaajalist laenu (lisa 12).

Arvelduskrediidi intressikulud ja tulud on kujunenud vastavalt arvelduskrediidi kasutamise ja raha väljalaenamise mahule. 2016. aastal Eesti Energia ASilt intressitulu ei saadud (2015: 3 eurot). Intressimäärad kehtestab Eesti Energia AS igaks kvartaliks vastavalt Enefit Outotec Technology OÜ poolt laenatud raha keskmisele tegelikule intressimäärale ja Enefit Outotec Technology OÜ kehtestatud riskimarginaalile (lisa 20).

11. Osakapital

Seisuga 31. detsember 2016 oli osaühingu registreeritud osakapital 2865 eurot (31. detsember 2015: 2765 eurot). Kõigi osade eest on täielikult tasutud.

Enefit Outotec Technology OÜ osanike otsusega 19. novembrist 2010. aastal võeti vastu muudatused osaühingu põhikirjas.

Muudetud põhikirja järgi on osaühingu miinimumosakapital 2560 eurot ja maksimumosakapital 10 240 eurot. Miinimumosakapitali ja maksimumosakapitali piires võib osaühingu osakapitali suurendada ja vähendada käesolevat põhikirja muutmata.

Osa väikseim nimiväärtus on üks euro. Kui Osa nimiväärtus on suurem, on see ühe euro täiskordne. Osasid võib välja lasta ülekursiga.

Enefit Outotec Technology OÜ osanike otsusega 16. juunist 2016. aastal otsustati suurendada osaühingu osakapitali 1 500 000 euro võrra.

Osakapitali otsustati suurendada Osade nimiväärtuse suurendamisega 100 euro võrra ja ülekursiga summas 1 499 900 eurot. Ülekursi suurus seisuga 31. detsember 2016 on kokku 5 500 927 eurot (31. detsember 2015: 4 001 027 eurot).

Osakapitali suurendati mitterahalise sissemaksega nõude tasaarvestamise teel, mille esemeks on omanike ja ettevõtte vahel 19. novembril 2010 sõlmitud ja 21. detsembril 2011 muudetud laenulepingust tulenevad omanike nõuded ettevõtte vastu (lisa 12).

Osaühingu osanikele kuuluvate olemasolevate osade nimiväärtused on alljärgnevad:

1. Osanikule Eesti Energia AS kuuluva Osa nimiväärtus on 1 719 eurot;
2. Osanikule Outotec GmbH & Co. KG kuuluva Osa nimiväärtus on 1 146 eurot.

Vastavalt äriseadustiku nõuetele on ettevõttel kohustus kanda kohustuslikku reservkapitali 1/20 aruandeaasta kasumist. Nii seisuga 31. detsember 2016 nagu ka seisuga 31. detsember 2015 puudus ettevõttel jaotamata kasum, mistõttu reservkapitali kannet teha ei ole võimalik.

12. Võlakohustused

Novembris 2010 sõlmis Enefit Outotec Technology laenulepingud Eesti Energia ASi ja Outotec GmbH & Co. KGga kogusummas 1 500 000 eurot. Detsembris 2011 sõlmiti ülaloodud osapoolte vahel täiendavad lepingud kogusummas 7 800 000 eurot ja detsembris 2015 täiendavalt 1 300 000 eurot.

Initsialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialed for the purpose of identification only
Initsiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

Laen on antud eesmärgiga arendada Enefit-tehnoloogiat, Pilot Plant ehituse finantseerimiseks ja ettevõtte jooksvate kulude katteks.

Enefit Outotec Technology OÜ osanike otsusega 16. juunist 2016. aastal otsustati suurendada osakapitali mitterahalise sissemaksega summas 1 500 000 eurot nõude tasaarvestamise teel, mille esemeks on omanike ja ettevõtte vahel 19. novembril 2010 sõlmitud ja 21. detsembril 2011 muudetud laenulepingust tulenevad omanike nõuded ettevõtte vastu.

Võlakohustused
(eurodes)

	31. detsember	
	2016	2015
Võlakohustused		
Laen omanikelt	3 300 000	4 800 000
Kokku võlakohustused (lisad 3.1, 8 ja 20)	3 300 000	4 800 000
Võlakohustused nominaalväärtuses (lisa 3.1)	3 300 000	4 800 000
Kokku võlakohustused korrigeeritud soetusmaksumuses (lisad 3.1, 8 ja 20)	3 300 000	4 800 000

Laenude põhiosa (nominaalväärtuses) ja tingimused
(eurodes)

	Eesti Energia AS		Outotec GmbH & Co. KG	
	2016	2015	2016	2015
Perioodi alguses	2 880 000	2 100 000	1 920 000	1 400 000
Täiendavalt antud laenud	-	780 000	-	520 000
Tasaarveldatud laenud (lisad 11, 12)	-900 000	-	-600 000	-
Perioodi lõpus	1 980 000	2 880 000	1 320 000	1 920 000

Laenud on nomineeritud eurodes.

Ettevõtte osanike otsusega 28. detsembrist 2016 pikendati pikaajaliste võlakohustuste tagastamise tähtaega 31. detsembrini 2019.

Laenude tagatisena ei ole ettevõtte vara panditud.

Laenude intressimäärad on ujuvad ning fikseeritud 6-kuulisteks perioodideks. Laenude kaalutud keskmine intressimäär seisuga 31. detsember 2016 oli 6 kuu EURibor + 3,71% (31. detsember 2015: 6 kuu EURibor + 4,08%).

Laenud nominaalväärtuses tagasimaksetähtaja järgi
(eurodes)

	31. detsember	
	2016	2015
Kuni 1 aasta	-	4 800 000
1 – 5 aastat	3 300 000	-
Kokku laenud nominaalväärtuses tagasimaksetähtaja järgi (lisad 3.1, 8 ja 20)	3 300 000	4 800 000

13. Võlad hankijatele ja muud võlad
(eurodes)

	31. detsember	
	2016	2015
Võlad hankijatele (lisad 3.1 ja 8)	27 301	88 475
Maksuvõlad	24 523	35 470

Muud viitvõlad	48 382	106 248
<i>sh võlad töötajatele</i>	<i>33 512</i>	<i>98 919</i>
Kokku võlad hankijatele ja muud võlad	100 206	230 193

14. Tulevaste perioodide tulud (eurodes)

Tulevaste perioodide tuludena on kajastatud saadud ettemaksed seoses pikaajalise koostööleppega Enefit American Oil'ga Utah' põlevkivi uuringuteks ja töötlemise võimaluste väljaselgitamiseks.

1. jaanuar – 31. detsember

	2016	2015
Saadud ettemaks	1 075 556	1 478 889
Kajastatud tuludena perioodi jooksul	403 333	403 333
Kokku tulevaste perioodide tulud (lisa 20)	672 223	1 075 556
<i>sh lühiajaline osa</i>	<i>403 333</i>	<i>403 333</i>

15. Müügitulu (eurodes)

1. jaanuar – 31. detsember

	2016	2015
Põlevkivi testtööd Enefit-seadmega (EMTAK 72191)	670 656	626 054
Kokku müügitulu	670 656	626 054

16. Kaubad, toore, materjalid ja teenused (eurodes)

1. jaanuar – 31. detsember

	2016	2015
Allhanketööd	35 528	74 602
Materjalid ja varuosad	3 836	19 268
Transpordikulud	252	11 576
Hoonete ja ruumide kulud	3 476	3 188
Kokku kaubad, toore, materjal ja teenused	43 092	108 634

Allhanke kulude vähenemine on seotud tööde mahu vähenemisega.

17. Mitmesugused tegevuskulud (eurodes)

1. jaanuar – 31. detsember

	2016	2015
Hoonete, ruumide kulud	42 675	70 484
Infotehnoloogiakulud	40 253	35 225
Avalike suhete kulud	39 898	6 035
Lähetuskulud	18 643	33 935
Turva- ja üldkindlustuskulud	8 801	7 790
Uuringud ja konsultatsioonid	3 530	122 095

Initsialiseeritud ainult identifitseerimiseks
 Initialled for the purpose of identification only
 Initsiaalid/initials R.T.
 Kuupäev/date 28.06.2017
 PricewaterhouseCoopers, Tallinn

Bürookulud	2 978	3 146
Kahjum ebatõenäolistest võlgadest (lisad 3.1, 8)	2 625	-209 902
Töökaitsealased kulud	2 198	2 904
Telekommunikatsioonikulud	1 416	7 791
Maksud ja lõivud	502	366
Transpordikulud	206	345
Koolituskulud	-	2 623
Kokku mitmesugused tegevuskulud	163 725	82 837

18. Tööjõukulud (eurodes)

	1. jaanuar – 31. detsember	
	2016	2015
Põhitöötasud (<i>sh üksikisiku sotsiaalmaks</i>)	132 198	513 428
Tulemustasud	-18 302	-9 310
Puhkusetasud	-4 690	-6 991
Sotsiaalmaks	21 683	79 639
Töötuskindlustusmaks	1 933	8 579
Kapitaliseeritud töötasukulu	-61 114	-69 247
Kapitaliseeritud sotsiaal- ja töötuskindlustusmaks	-20 655	-15 614
Erisoodustused	418	21 553
Maksud erisoodustustelt	51	58
Kokku tööjõukulud	51 522	522 095
<i>Keskmine töötajate arv</i>	<i>4</i>	<i>8</i>

2016. aastal keskendus Enefit Outotec Technology OÜ peamiselt E280 tehnoloogia täiustamisele, mistõttu muude tööde maht vähenes. Samuti vähenesid seetõttu isikkoosseis ja tööjõukulud.

19. Finantskulud (eurodes)

	1. jaanuar – 31. detsember	
	2016	2015
Intressikulud laenudelt (lisa 20)	118 834	153 186
Muud finantstehingutega seotud kulud	272	160
Kokku finantskulud	119 106	153 346

20. Tehingud seotud osapooltega (eurodes)

Enefit Outotec Technology OÜ osanikeks on Eesti Energia AS (osalus 60%) ja Outotec GmbH & Co. KG (osalus 40%).

Enefit Outotec Technology OÜ raamatupidamise aastaaruande koostamisel on loetud seotud osapoolteks osanikke, teisi samasse konsolideerimisgruppi kuuluvaid ettevõtjaid, tegev- ja kõrgemat juhtkonda ning eespool loetletud isikute lähedasi pereliikmeid ja nende poolt kontrollitavaid või nende olulise mõju all olevaid ettevõtteid.

1. jaanuar – 31. detsember
2016 2015

Initialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialled for the purpose of identification only
Initsiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

Tehingud osanikega ning nendega samasse konsolideerimisgruppi kuuluvate üksustega

Ostetud põhivara (sh arendusväljaminekud) (lisad 5, 6)	304 894	270 913
sh vähemusosanikult	6 352	8 139
Ostetud teenused	62 089	97 809
sh vähemusosanikult	-	52 066
Müüdud kaubad ja teenused	17 680	232 044
sh vähemusosanikule	-	216 580
Saadud laenud (lisad 3.1, 8, 9 ja 12)	-	1 300 000
sh vähemusosanikult	-	520 000
Intressikulu laenudelt (lisa 19)	118 833	153 186
sh vähemusosanikult	47 533	61 274
Intressitulu arvelduskrediidilt	-	3

31. detsember

2016 2015

Kohustused osanikele ning nendega samasse konsolideerimisgruppi kuuluvatele üksustele (lisad 3.1, 8 ja 12)

sh võlg põhivara, sh arendusväljaminekute eest	3 923 390	6 358 517
sh vähemusosanikule	-	315 328
sh võlg teenuste eest	161 744	137 034
sh vähemusosanikule	135 564	135 564
sh intressivõlg omanikele	58 311	30 590
sh vähemusosanikule	23 324	30 590
sh ettemaks omanikelt	10	10
sh vähemusosanikult	10	10
sh muud tulevaste perioodide tulud*	672 222	1 075 555
sh vähemusosanikult	-	-
sh laen omanikelt	3 300 000	4 800 000
sh vähemusosanikult	1 320 000	1 920 000

* Saadud ettemaksed on seotud pikaajalise koostööleppega Enefit American Oil'ga Utah' põlevkivi uuringuteks ja töötlemise võimaluste väljaselgitamiseks.

Enefit Outotec Technology OÜl on võimalik kasutada Eesti Energia ASilt saadud arvelduskrediiti. Aruandeperioodil oli keskmine arvelduskrediidi intressimäär 0% aastas (2015: 2,82%).

2016. majandusaastal ega võrdlusperioodil seotud osapoolte nõuete osas ei ole moodustatud allahindluseid.

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused

2016. majandusaastal arvestati juhatuse liikmetele tasu kokku 15 450 eurot (2015: 281 968 eurot). Nõukogu liikmetele aruandeperioodi jooksul ei arvestatud tasusid (2015: 0 eurot). Nõukogu liikmete ennetähtaegse tagasikutsumise või volituste lõppemisel uue teenistuslepingu mittesõlmimisel ei kaasne ettevõtte hüvitise maksmise kohustust. Juhatuse liikme tagasikutsumisel enne lepingu tähtaja möödumist maksab ettevõtte kompensatsiooni kolme kuu lepingujärgse tasu summas.

Initialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialed for the purpose of identification only
Initsiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

21. Tingimuslikud varad ja kohustused

Maksuhalduril on õigus kontrollida ettevõtte maksuarvestust kuni 5 aasta jooksul maksudeklaratsiooni esitamise tähtajast ning vigade tuvastamisel määrata täiendav maksusumma, intressid ning trahv. Aruandeaastal ei ole maksuhalduri poolt ettevõtte maksurevisjoni ega üksikjuhtumi kontrolli algatatud. Ettevõtte juhatuse hinnangul ei esine asjaolusid, mille tulemusena võiks maksuhaldur määrata ettevõttele olulise täiendava maksusumma.

Initialiseeritud ainult identifitseerimiseks
Initialed for the purpose of identification only
Initsiaalid/initials R.T.
Kuupäev/date 28.06.2017
PricewaterhouseCoopers, Tallinn

SÕLTUMATU VANDEAUDIITORI ARUANNE

Enefit Outotec Technology OÜ osanikele

Meie märkusega arvamus

Meie arvates, välja arvatud lõigus „Märkusega arvamuse alus“ kirjeldatud asjaolu võimalik mõju, kajastab raamatupidamise aastaaruanne kõigis olulistes osades õiglaselt Enefit Outotec Technology OÜ (Ettevõtte) finantsseisundit seisuga 31. detsember 2016 ning sellel kuupäeval lõppenud majandusaasta finantstulemust ja rahavoogusid kooskõlas rahvusvaheliste finantsaruandluse standarditega, nagu need on vastu võetud Euroopa Liidu poolt.

Meie poolt auditeeritud Ettevõtte raamatupidamise aastaaruanne sisaldab:

- finantsseisundi aruannet seisuga 31. detsember 2016;
- koondkasumiaruannet eeltoodud kuupäeval lõppenud majandusaasta kohta;
- rahavoogude aruannet eeltoodud kuupäeval lõppenud majandusaasta kohta;
- omakapitali muutuste aruannet eeltoodud kuupäeval lõppenud majandusaasta kohta; ja
- raamatupidamise aastaaruande lisasid, mis sisaldavad oluliste arvestuspõhimõtete kokkuvõtet ja muud selgitavat infot.

Märkusega arvamuse alus

Ettevõtte bilanss sisaldas 31. detsembri 2016 seisuga materiaalsel ja immateriaalsel põhivara bilansilises maksumuses 4 538 tuhat eurot. 2016. majandusaastal esines IAS-is 36 kirjeldatud vara väärtuse langusele viitavaid asjaolusid. Ettevõtte koostas vara väärtuse testi materiaalse ja immateriaalse põhivara kaetava väärtuse hindamiseks 31. detsembri 2016 seisuga, mille tulemusena ei tuvastatud vara väärtuse langust. Meil puudusid praktilised auditi protseduurid, mis võimaldaksid meil saada piisavat kindlust juhtkonna poolt väärtuse testis kasutatud eelduste kohta. Eeltoodust tulenevalt ei ole meil võimalik hinnata, kas põhivara kaetav väärtus seisuga 31. detsember 2016 on vähemalt võrdne selle bilansilise maksumusega ning kas ja millises summas võib eeltoodust tulenevalt olla aruandeperioodi kahjum alahinnatud ning varad ja omakapital seisuga 31. detsember 2016 ülehinnatud.

Viisime auditi läbi kooskõlas rahvusvaheliste auditeerimisstandarditega (ISA-d). Meie kohustused vastavalt nendele standarditele on täiendavalt kirjeldatud meie aruande osas „Audiitori kohustused seoses raamatupidamise aastaaruande auditiga“.

Usume, et kogutud auditi tõendusmaterjal on piisav ja asjakohane meie märkusega arvamuse avaldamiseks.

Oleme Ettevõtte sõltumatud kooskõlas Rahvusvaheliste Arvestusekspertide Eetikakoodeksite Nõukogu (IESBA) poolt välja antud kutseliste arvestusekspertide eetikakoodeksiga (IESBA koodeks) ja Eesti Vabariigi audiitortegevuse seaduses sätestatud eetikanõuetega. Oleme täitnud oma muud eetikaalased kohustused vastavalt IESBA koodeksile ja Eesti Vabariigi audiitortegevuse seaduse eetikanõuetele.

Muu informatsioon

Juhatus vastutab muu informatsiooni eest, mis sisaldub majandusaasta aruandes lisaks raamatupidamise aastaaruandele ja meie audiitori aruandele.

Meie arvamus raamatupidamise aastaaruande kohta ei hõlma muud informatsiooni ja me ei avalda muu informatsiooni kohta kindlustandvat arvamust.

Raamatupidamise aastaaruande auditeerimise käigus on meie kohustus lugeda muud informatsiooni ja kaaluda seda tehes, kas muu informatsioon sisaldab olulisi vasturääkivusi raamatupidamise aruandega või meie poolt auditi käigus saadud teadmistega või tundub muul viisil olevat oluliselt väärkajastatud. Kui me teeme tehtud töö põhjal järelduse, et muu informatsioon on oluliselt väärkajastatud, oleme kohustatud selle info oma aruandes välja tooma. Meil ei ole sellega seoses midagi välja tuua.

Juhatuse ja nende, kelle ülesandeks on Ettevõtte valitsemine, kohustused seoses raamatupidamise aastaaruandega

Juhatus vastutab raamatupidamise aastaaruande koostamise ja õiglase esitamise eest kooskõlas rahvusvaheliste finantsaruandluse standarditega, nagu need on vastu võetud Euroopa Liidu poolt, ja sellise sisekontrollisüsteemi rakendamise eest, nagu juhatus peab vajalikuks, võimaldamaks pettusest või veast tulenevate oluliste väärkajastamisteta raamatupidamise aastaaruande koostamist.

Raamatupidamise aastaaruande koostamisel on juhatus kohustatud hindama Ettevõtte jätkusuutlikkust, avalikustama vajadusel infot tegevuse jätkuvusega seotud asjaolude kohta ja kasutama tegevuse jätkuvuse printsiipi, välja arvatud juhul, kui juhatus kavatseb Ettevõtte likvideerida või tegevuse lõpetada või tal puudub realistlik alternatiiv eelnimetatud tegevustele.

Need, kelle ülesandeks on valitsemine, vastutavad Ettevõtte finantsaruandlusprotsessi üle järelevalve teostamise eest.

Audiitori kohustused seoses raamatupidamise aastaaruande auditiga

Meie eesmärk on saada põhjendatud kindlus selle kohta, kas raamatupidamise aastaaruanne tervikuna on pettusest või veast tulenevate oluliste väärkajastamisteta, ja anda välja audiitori aruanne, mis sisaldab meie arvamust. Kuigi põhjendatud kindlus on kõrgetasemeline kindlus, ei anna ISA-dega kooskõlas läbiviidud audit garantiid, et oluline väärkajastamine alati avastatakse. Väärkajastamised võivad tuleneda pettusest või veast ja neid peetakse oluliseks siis, kui võib põhjendatult eeldada, et need võivad kas üksikult või koos mõjutada kasutajate poolt raamatupidamise aastaaruande alusel tehtavaid majanduslikke otsuseid.

Kooskõlas ISA-dega läbiviidud auditi käigus kasutame me kutsealast otsustust ja säilitame kutsealase skeptitsismi. Samuti me:

- tuvastame ja hindame riske, et raamatupidamise aastaaruandes võib olla olulisi väärkajastamisi tulenevalt pettusest või veast, kavandame ja teostame auditiprotseduure vastavalt tuvastatud riskidele ning kogume piisava ja asjakohase auditi tõendusmaterjali meie arvamuse avaldamiseks. Pettusest tuleneva olulise väärkajastamise mitteavastamise risk on suurem kui veast tuleneva väärkajastamise puhul, sest pettus võib tähendada varjatud kokkuleppeid, võltsimist, tahtlikku tegevusetust, vääresitiste tegemist või sisekontrollisüsteemi eiramist;

- omandame arusaama auditi kontekstis asjakohasest sisekontrollisüsteemist, selleks, et kujundada auditiprotseduure sobivalt antud olukorrale, kuid mitte selleks, et avaldada arvamust Ettevõtte sisekontrollisüsteemi tõhususe kohta;
- hindame kasutatud arvestuspõhimõtete asjakohasust ning juhatuse poolt tehtud raamatupidamislike hinnangute ja nende kohta avalikustatud info põhjendatust;
- otsustame, kas juhatuse poolt kasutatud tegevuse jätkuvuse printsiip on asjakohane ning kas kogutud auditi tõendusmaterjali põhjal on olulist ebakindlust põhjustavaid sündmusi või tingimusi, mis võivad tekitada märkimisväärset kahtlust Ettevõtte jätkusuutlikkuses. Kui me järeldame, et eksisteerib oluline ebakindlus, oleme kohustatud oma audiitori aruandes juhtima tähelepanu infole, mis on selle kohta avalikustatud raamatupidamise aastaaruandes, või kui avalikustatud info on ebapiisav, siis modifitseerima oma arvamust. Meie järeldused tuginevad audiitori aruande kuupäevani kogutud auditi tõendusmaterjalil. Tulevased sündmused või tingimused võivad siiski põhjustada Ettevõtte tegevuse jätkumise lõppemist;
- hindame raamatupidamise aastaaruande üldist esitusviisi, struktuuri ja sisu, sealhulgas avalikustatud informatsiooni, ning seda, kas raamatupidamise aastaaruanne esitab toimunud tehinguid ja sündmusi viisil, millega saavutatakse õiglane esitusviis.

Me vahetame infot nendega, kelle ülesandeks on Ettevõtte valitsemine, muu hulgas auditi planeeritud ulatuse ja ajastuse ning oluliste auditi tähelepanekute kohta, sealhulgas auditi käigus tuvastatud oluliste sisekontrollisüsteemi puuduste kohta.

AS PricewaterhouseCoopers



Tiit Raimla
Vandeaudiitor, litsents nr 287



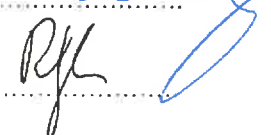
Jüri Koltsov
Vandeaudiitor, litsents nr 623

28. juuni 2017

JUHATUSE LIHKMETE ALLKIRJAD MAJANDUSAASTA ARUANDELE

Enefit Outotec Technology OÜ 31. detsember 2016 lõppenud majandusaasta aruanne koosneb tegevusaruandest, raamatupidamise aastaaruandest, sõltumatu audiitori aruandest ja kahjumi katmise ettepanekust.

Osaühingu juhatus on koostanud tegevusaruande, raamatupidamise aastaaruande ja kahjumi katmise ettepaneku.

	Nimi	Kuupäev	Allkiri
Juhatus			
Juhatus liige	Tarvi Thomberg	27. juuni 2017	
Juhatus liige	Robert A. Mergler	27. June 2017	

KAHJUMI KATMISE ETTEPANEK

Juhatus teeb osanike üldkoosolekule ettepaneku kanda 31. detsember 2016 lõppenud aruandeperioodi kahjum 348 501 eurot eelmiste perioodide jaotamata kahjumisse.

Müügitulu jaotus tegevusalade lõikes

Tegevusala	EMTAK kood	Müügitulu (EUR)	Müügitulu %	Põhitegevusala
Teadus- ja arendustegevus muude loodus- ja tehnikateaduste vallas	72191	670656	100.00%	Jah

Sidevahendid

Liik	Sisu
Telefon	+372 4652222
Faks	+372 7152200
E-posti aadress	technology@enefitoutotec.com
E-posti aadress	Tarvi.Thomberg@energia.ee