

# MAJANDUSAASTA ARUANNE

**aruandeaasta algus:** 01.01.2017

**aruandeaasta lõpp:** 31.12.2017

**ärinimi:** OÜ Eesti Keskkonnauuringute Keskus

**registrikood:** 10057662

**tänava/talu nimi,** Marja tn 4d

**maja ja korteri number:**

**linn:** Tallinn

**maakond:** Harju maakond

**postisihnumber:** 10617

**telefon:** +372 6112900

**faks:** +372 6112901

**e-posti aadress:** info@klab.ee

**veebilehe aadress:** www.klab.ee

## Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	12
Bilanss	12
Kasumiaruanne	13
Rahavoogude aruanne	14
Omakapitali muutuste aruanne	15
Raamatupidamise aastaaruande lisad	16
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	16
Lisa 2 Raha	19
Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed	20
Lisa 4 Nõuded ostjate vastu	21
Lisa 5 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	21
Lisa 6 Materiaalsed põhivarad	22
Lisa 7 Immateriaalsed põhivarad	23
Lisa 8 Kapitalirent	23
Lisa 9 Kasutusrent	24
Lisa 10 Võlad ja ettemaksed	25
Lisa 11 Võlad tarnijatele	25
Lisa 12 Võlad töövõtjatele	25
Lisa 13 Osakapital	26
Lisa 14 Müügitulu	26
Lisa 15 Muud äritulud	26
Lisa 16 Sihtfinantseerimine	27
Lisa 17 Kaubad, toore, materjal ja teenused	27
Lisa 18 Mitmesugused tegevuskulud	28
Lisa 19 Tööjõukulud	28
Lisa 20 Muud ärikulud	29
Lisa 21 Seotud osapooled	29
Aruande allkirjad	30
Vandeauditori aruanne	31

## TEGEVUSARUANNE

### Lühiülevaade

Osaühing Eesti Keskkonnauuringute Keskus (edaspidi EKUK) on riigi ainuomandis olev äriühing, mis on kantud Äriregistrisse 14.08.1996. a registrikoodiga 10057662.

Osaühing asutati 25.07.1991. aastal Eesti Looduskaitse Inspektsiooni ja RPUI Eesti Maaparandusprojekti poolt.

Peale Tallinna toimub EKUK- i töö kolmes regionaalses osakonnas: Ida-Virumaal, Pärnus ja Tartus.

### Peamised tegevusvaldkonnad

EKUK- i missiooniks - põhiülesandeks on riigi keskkonnakaitse- ja järelevalve funktsioonide kindlustamine ja oma kompetentsivaldkonnas rahvusvahelistelt võetud kohustuste täitmine.

EKUK pakub lahendusi järgmistel põhitegevusaladel:

- keskkonnauuringud (vee-, õhu-, pinnase- ja vedelkütuste analüüsid riikliku keskkonnaseire ja riikliku keskkonnajärelevalve tarbeks),
- keskkonnaprojektide koordineerimised ja juhtimised,
- toorme ja toodangu laboratoorsed analüüsid,
- keskkonnaekspertiisid ja -auditid,
- reostusproovide identifitseerimised reostusallika väljaselgitamiseks,
- ohtlike jäätmete analüüsid ja käitlemised,
- teadus- ja arendustegevused,
- keskkonnaalased nõustamised ja koolitused,
- tollilabori kompleksteenuse osutamised.

Riigile kuuluva äriühinguna tagab EKUK elutähtsate keskkonnateenuste – välisõhu seire ja kõrgendatud saastatusest tulenevatest võimalikest ohtudest varajase hoiatamise süsteemi toimimise.

EKUK on aastatega arenenud juhtivaks keskkonnauuringuid ja analüüse teostavaks asutuseks, mis tagab tarviliku täpsuse ja kvaliteediga toeka hulga mitmekesiste analüüsides asjakohase teostamise Keskkonnaministeeriumi, selle allasutuste, Maksu- ja Tolliameti ja teiste ametkondade ning järelevalveasutuste töö häireteta kindlustamiseks.

### 2017 aasta Tegevuse eesmärkide täitmine

EKUK-i müügitulu oli 2017. aastal 6 069,8 tuhat eurot, täites eesmärgi 5 300,0 tuhat eurot.

Majandusaasta kasum sihtfinantseerimise netomeetodi korral on 36,4 tuhat eurot, planeeritud eesmärk oli 25,0 tuhat eurot.

Investeeringud 378,7 tuhat eurot, sellega täideti eesmärk 250,0 tuhat eurot.

Peamised investeeringute valdkonnad on laborite analüüsikvaliteedi tõstmine, riiklike kohustuste täitmiseks vajalike amortiseerunud analüüsiseadmete välja vahetamine ning IT valdkonna arendamine.

Jätkus hea koostöö peamiste EKUK-i partneritega. Lisaks tavapärasele seiretele ning uuringutele osaleti mitmetes suurtes siseriiklikes keskkonnaprojektides ja jätkati pikaajaliste rahvusvaheliste projektide juhtimist. Jätkusid tööd juba väljakujunenud tegevusvaldkondades ning keskenduti valdkondlike tegevuste efektiivsuse tõstmisele ning tootluse kasvule. Jätkuvalt keskendutakse riigile vajalike keskkonnaalaste tegevuste kvaliteetsele täitmisele.

EKUK tegevuse peamistest tulemustest 2017. aastal:

- Tagati seitsme spetsialisti osalemine Eesti Euroopa Liidu Nõukogu eesistumise neljas töögrupis ning kolme töögrupi edukas juhtimine;
- EKUK on täitnud kõikide riiklike institutsioonidega sõlmitud lepingulised kohustused, mis tulenevad riigi poolt osuühingule pandud põhikirjalistest nõuetest. Nõuded tulenevad peamiselt konkreetsetest ÜRO konventsioonidest, EL määrustest ja direktiividest ning Eesti seadustest;
- Juurutati EKUK-i finantsjuhtimissüsteemi NAV-i moodul – personal ja palk;
- Lõpetati edukalt viimane Norra koostööprogrammi projekt: Mudelite süsteemi ning töövahendi loomine mere ja maismaa pinnavete integreeritud haldamiseks ja EKUK laborijuhtimissüsteemi Lims integreeriti projekti raames loodud veespetsialisti töölauga, mis võimaldab antud keskkonda kasutada EKUK-i poolt juhitud uuringute ja seirete läbiviimisel.
- Analüütilise Keemia Kvaliteedi Infrastruktuuri raames on koostatud koostöös Tartu Ülikooli ja Tallinna Tehnikaülikooliga analüütilise keemia võimekuse riskiasutusvõrgustiku tehniline kirjeldus
- EKUK jätkas oma kvaliteeditagamise süsteemi täiustamist tagamaks tulemuste kõrge usaldusväärsus ning jälgitavus. Läbi viidud klientide rahulolu uuringu järgi on need olulised EKUK-i partneritele ja võimaldanud koostöövaldkondi laiendada. Toimus EKUK-i juhtimis- ning sertifitseerimissüsteemide plaaniline auditeerimine ja akrediteerimine. Kõik juhtimis- ning sertifitseerimissüsteemid tunnustati standardite osas nõuetekohaseks.
- EKUK jätkas aktiivselt osalemist Euroopa juhtiva keemiliste mõõtmiste kvaliteedi tagamise organisatsioonis Eurachem- i. EKUK-i spetsialist osales 33-ndal Eurachem- i üldkogul Nikosias, Küprosel.

**Keskonna- ja analüütilisekeemia valdkond** teostab keemilisi ja keemilis-füüsikalisi analüüse pinna-, põhja-, reo- ja heitveest ning pinnasest, suudab hinnata puhastusseadmete töö tõhusust või avariidest põhjustatud saaste ulatust ning teeb reo- ja sademevee kompleksuuringuid. EKUK on riigi partner mitmete veedirektiivide rakendamisel Eestis. Veepoliitika raamdirektiiv 2000/60/EÜ, nitraadidirektiiv ja direktiiv vee seisundi keemilise analüüsi ja seire tehniliste näitajate kohta on vaid mõned olulisemad näited nendest kohustustest, mille täitmiseks vajab Eesti riik kõrge kvalifikatsiooniga keskkonnaseisundi uuringuid. Valdkonna tegevuse eesmärgid 2017. aastal:

- Pestitsiidijääkide sisalduse ja dünaamika uuring pinna- ja põhjavees eesmärgiga selgitada ja kaardistada taimekaitsevahendite jääkide esinemine ja sisaldus lisaks nitraaditundlikule alale kõigi maakondade põllumajanduskoormuse suhtes esinduslikes pinna- ja põhjavee kogumites;
- Pärnu jõestiku elupaigatüübile oluliste liikide ja nende elupaikade seisundi väljaselgitamine; elupaikade loomis-, taastamis- ja parandamis vajaduse väljaselgitamine, ettepanekute esitamine meetmete rakendamiseks;
- Pinnaveekogude ökoloogilise seisundi kompleksse hindamise võimekuse tõstmiseks kalastiku seire juurutatud meetodika täiustati ning kalapääsude hindamise ja kompetentsi arendamiseks soetati efektiivsemaid töövahendeid;
- Efektiivsete, kulutasuvate ja töökindlate reoveepuhastustehnoloogiate arendamisse panustamine;
- Nitraaditundliku ala põhjaveeseire, et hinnata põllumajandusest lähtuva lämmastiku reostuse mõju. Tulemuste põhjal järelduste tegemine nitraadi-tundliku ala tegevuskava

- tõhususe kohta ning keskkonnakaitseliste ettepanekute tegemine;
- Põhja, Kirde-, Lõuna- ja Edela-Eesti jõgede ning Võrtsjärve hüdrokeemiline seire;
  - Väikejärvede hüdrokeemiline seire;
  - Peipsi järve ja Narva veehoidla hüdrokeemiline seire ja uuringud; Peipsi järve Eesti -Vene talvise ühisekspeditsiooni hüdrokeemilised uuringud ning keemialaborite võrdluskatsete korraldamine Eesti -Vene piiriveekogude-alase koostöö raames;
  - Jõgede ülevaateseire hüdrokeemilised uuringud;
  - Operatiivseire: VMK meetmeprogrammist lähtuv seire, Reoveepuhastite heitvee väljalaskmete seadud meetmete tõhususe seire;
  - Vee koormusallikate ja nende mõju ajakohastamine, nende mõju vähendamise meetmete määratlemine Peipsi alamvesikonnas;
  - Metsaseire keemiliste analüüsides läbiviimine. Töö on vajalik rahvusvahelise koostööprogrammi ICP Forests kohustuste täitmiseks.
  - Puistu varise keemiline analüüsimine.

Valdkonna eesmärgid on täidetud kvaliteetselt ja tähtaegselt.

**Õhukvaliteedi juhtimise valdkonna** põhiülesandeks on riikliku ja rahvusvahelise õhukvaliteedi seire teostamine ja välisõhu kvaliteedi hindamine. Põhiülesannete täitmiseks viidi läbi järgmised tööd :

- Linnade välisõhu kvaliteedi kompleksse hindamise analüüs vastavalt välisõhu direktiivile 2008/50/EÜ ja 2004/107/EÜ;
- Riikidevahelise kaugkande hindamine vastavalt välisõhu direktiivile 2008/50/EÜ ;
- Sadevetes sisalduva saaste hindamine;
- Looduskeskkonna seisundi kompleksne hindamine, Visandi kompleksseire;
- Muuga sadama ümbruse õhukvaliteedi jälgimine ja avalikkuse teavitamine;
- Õhukvaliteedi andmete kogumine ja aruandlus aastal 2017;
- Euroopa õhu puhtamaks muutmise direktiivi täitmiseks kasutatava õhukvaliteedi modelleerimissüsteemi töö tagamine.

**Kütusekvaliteedi ja tolliteenuste** valdkonna põhiülesandeks on teostada Keskkonnaministeeriumi tellimisel iga-aastast Riiklikku kütuseseiret ja valmistada ette dokumentatsioon kütusekvaliteedi aruandluse esitamiseks Euroopa Komisjonile, Maksu- ja Tolliameti esitatud tellimuste täitmine.

- Riikliku kütuseseire läbiviimine aastal 2017 ning saadud andmete põhjal aruande koostamine. Riikliku kütuseseire raames võetud katlamajadest 60 proovi, lisaks võetakse proovid laevakütustest. Aruanne tähtaegselt esitatud;
- Koostööleping Maksu-ja Tolliametiga. Lepingulised kohustused tähtaegselt täidetud;
- AS Vedelkütusevaru Agentuurile teenuste pakkumine, kes haldab Eesti riigi 90 päeva vedelkütusevarusid;
- Inspektsioonid on läbiviidud tähtajaliselt ning kvaliteetselt;
- Juurutati meetod tahketest kütustest metallide määramiseks ja laevakütusest tahkete osiste määramise meetod;
- Tahkekütuste analüüsivõimekuse tõstmine ning proovide mahu kasv. Tahkekütuste analüüsivõimekuse tõstmiseks juurutatakse kaks uut meetodit.

**Kliimavaldkonna** põhiülesanneteks on kliimamuutuste ja kasvuhoonegaasidega seonduvate rahvusvaheliste ja Euroopa Liidu aruandluskohustuste täitmine; fluoritud kasvuhoonegaaside (edaspidi F-gaaside) ja osoonikihti kahandavate ainetega (edaspidi OKA) seotud rahvusvaheliste ja siseriiklike regulatsioonide rakendamise korraldamisel osalemine ning riikliku käitluskeskuse töö tagamine

2017. aastal viidi läbi järgmised tööd:

- Kasvuhoonegaaside heitkoguseid vähendavate poliitika meetmete ja kasvuhoonegaaside heitkoguste riiklike prognooside aruande koostamine;
- Riikliku kasvuhoonegaaside heitkoguste inventuuri ja inventuuriaruande koostamine energeetika, tööstuslike protsesside ja lahustite kasutamise, põllumajanduse ning jäätmesektoris;
- Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 517/2014, selle rakendusmääruste rakendamine ning F-gaaside käitlemist reguleerivate siseriiklike õigusaktide rakendamise korraldamisel osalemine;
- Loomakasvatusest eralduvate saasteainete heitkoguste inventuurimetoodikate täiendamine ja heite vähendamistehnoloogiate kaardistamine;
- Osoonikihi kaitsmise Viini konventsiooni, osoonikihti kahandavate ainete Montreali protokoll, Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) 1005/2009 ja OKA -de käitlemist reguleerivate siseriiklike õigusaktide rakendamise korraldamisel osalemine aastal 2017;
- Eesti seitsmenda ingliskeelse kliimaaruande koostamine;
- Riikliku OKA -de ja F-gaaside kogumis- ja käitluskeskuse töö tagamine.

### **Teadus- ja arendustegevus**

EKUK on ENERO (European Network of Environmental Research Organisations) liige. EKUK osales 2017. aastal aktiivselt Euroopa juhtiva keemiliste mõõtmiste kvaliteedi tagamise organisatsiooni Eurachem- i tegevuses. Koostöös Tartu Ülikooliga osaleti aktiivselt Eurachem-i töös ja sedakaudu omame ka otsest kontakti suuremate laborite kvaliteeti tagavate rahvusvaheliste organisatsioonidega nagu ILAC, EA, Eurolab, jt.. EKUK oli osaline projektis “Rode altar lähivaates”, mis võitis 2017. aasta Euroopa Liidu ja Nostra muinsuskaitseauhinna teadusuuringute kategoorias.

**Projektide büroo** viib ellu EKUK-i suuremahulisi ja pikaajalisi projekte, koostöös eri projektipartneritega. Büroo koordineerib keskkonnaprojekte, mis eeldavad muuhulgas teadlaste ja institutsioonide piiriülest koostööd.

2017. aastal oli projektide büroos töös järgmised projektid:

- Mudelite süsteemi ning töövahendi loomine mere ja maismaa pinnavete integreeritud haldamiseks <http://www.klab.ee/veemudelid>. Projekt lõpetati 2017.aastal;
- EKUK osaleb partnerina Interregi Kesk-Läänemere programmi projektis "Pilot watersheds as a practical tool to reduce the harmful inflows into the Baltic Sea (Waterchain)". Projekti kestus on 3 aastat (oktoober 2015- september 2018) ja Eesti-poolne pilootala on Tallinna joogiveehaare, kus püütakse lahendada toitainete ja ohtlike ainete probleeme rohujuure tasandil;
- EKUK osales Balti riikide kasvuhoonegaaside inventuuri koostajate vahelises koostööprojektis Baltic Expert Network for Greenhouse Gas Inventory, Projections and PaMs reporting (BENGGI) (edaspidi projekt).

Projekti eesmärk oli parandada Balti riikide kasvuhoonegaaside teemalise aruandluse kvaliteeti. Projekt lõppes 2017. aastal.

### **Kvaliteedisüsteem**

EKUK on ainulaadne keskkonnauuringuid ning laboratoorseid analüüse teostav organisatsioon Eestis, mis omab mitmekülgset kvaliteedisüsteemi ja on probeeritud laiaulatuslikult oma tegevusvaldkondades.

EKUK-i kvaliteedijuhtimissüsteem on dokumenteeritud kvaliteedi- ja keskkonnajuhtimise käsiraamatus ning kvaliteedijuhendites. Töövoogude paremaks koordineerimiseks kasutatakse internetipõhist dokumendihaldussüsteemi (WebDesktop), labori infojuhtimissüsteemi ning wikipõhist andmebaasi kvaliteedi- ja keskkonnajuhtimise dokumentide haldamiseks.

EKUK-i laborite kvaliteedi- ja keskkonnajuhtimissüsteemi akrediteerimine Eesti Akrediteerimiskeskuse (EAK) poolt annab klientidele suurema usaldusväarsuse EKUK-i analüüsi- ja uurimistulemuste osas.

EKUK juhtimis- ning sertifitseerimissüsteemid tunnistati allpool toodud standardite osas nõuetekohaseks:

- kvaliteedijuhtimissüsteemi vastavus standardile ISO/IEC 17025;
- kasvuhoonegaaside heitkoguste tõendamise vastavus standardile ISO 14065;
- referentlabori kohustuste täitmiseks võrdluskatse korraldamine vastavalt standardile EVS-EN ISO/IEC 17043.

2017.a. kliendiuringu küsimustiku täitis 68 klienti.

Üldine rahulolu EKUK teenustega oli kõrge – keskmine hinnang 10-palli skaalas oli 8,6 palli (2016. aastal saadi vastavaks tulemuseks 8,5 ja 2015. aastal 8,4 palli).

Üldine rahulolu erinevate üksuste lõikes oli 7,5...9,05 palli. Erinevate teenuste lõikes varieerus rahulolu vahemikus 7,5...9,0 palli.

Tähelepanuväärne on, et eelmise aastaga võrreldes on rahulolu tõusnud kõikide teenuste aspektide osas. Kõrgeima hinnangu pälvisid personali pädevus ja suhtlus klientidega (4,6 palli 5 palli skaalas).

### **Hea Ühingujuhtimise Tava**

Tulenevalt riigivaraseaduse § 88 lõike 1 punktist 10 on EKUK-l, kui riigi äriühingul kohustus rakendada äriühingu juhtimisel Hea Ühingujuhtimise Tava (edaspidi HÜT) ning kirjeldada selle järgimist ühingujuhtimise aruandena majandusaasta aruande koosseisus. HÜT on äriühingu juhtimise ja kontrollimise süsteem.

Alljärgnevalt kirjeldatakse EKUKi juhtimist 2017. aastal ja selle vastavust HÜT-le.

### **Üldkoosolek**

EKUK - kuulub riigile, osa valitsejaks on Keskkonnaminister ja ainuosaniku esindajaks osanike koosolekul on keskkonnaminister. Üldkoosolek on ettevõtte kõrgeim juhtimisorgan.

17.04. 2017 aastal toimunud üldkoosolek kinnitas 2016 majandusaasta auditeeritud aastaaruande ja nõukogu ettepaneku kasumi jaotuse kohta.

04.05.2017 ainuosaniku otsusega kutsuti tagasi nõukogu liikmed Andrus Saare, Karel Rütli, Rain Vipper ja Karin Kroon. Nimetati nõukogu liikmeks Ilmar Jõgi.

Uuteks nõukogu liikmeteks määrati Andrus Saare, Karin Kroon, Rain Vipper ja Ilmar Jõgi volituste pikkusega 3 aastat.

12.05.2017 ainuosaniku otsusega kinnitati EKUK-i põhikiri uues sõnastuses.

15.05.2017 ainuosaniku otsusega kinnitati nõukogu esimehe tasuks 500 eurot kuus ja nõukogu liikme tasuks 300 eurot kuus.

19.12.2017 ainuosaniku otsusega kinnitati EKUK-i põhikiri uues sõnastuses.

Üldkoosoleku läbiviimisel järgiti HÜT alajaotuses 1 sätestatut.

### Nõukogu

EKUK põhikirja kohaselt koosneb nõukogu 4-6 liikmest ning need määratakse seaduses sätestatud korras kuni viieks aastaks. Vastavalt riigivaraseaduse § 80<sup>1</sup> lg 1 Vabariigi Valitsus moodustab riigi osalusega äriühingute nõukogu liikmete nimetamisega seotud ettepanekute tegemiseks nimetamiskomitee.

Nõukogu pädevus on määratud äriseadustikus ja äriühingu põhikirjas. Osahingude nõukogu teostab järelevalvet juhatuse tegevuse üle, osaleb EKUK-i tegevuse planeerimise ja juhtimise korraldamisel ning otsustab iga päevase majandustegevuse raamest väljuvate tehingute tegemise. Nõukogu tegutseb iseseisvalt ning osahingude ja osaniku huvides.

Nõukogu peamiseks töövormiks on koosolek. 2017 aastal toimus 4 nõukogu koosolekut.

Nõukogu liikmed väldivad huvide konflikti tekkimist oma tegevuses, ega kasuta äriühingule tehtud ärilisi pakkumusi isiklikes huvides ning lähtuvad oma tegevuses osahingude ja Eesti riigi kui omaniku huvidest. Nõukogu liikmed on kinni pidanud konkurentsikeelust ega osale ettevõtluses osahinguga samal tegevusalal.

2017. aastal oli EKUK nõukogu koosseis alljärgnev:

01.01.2017 – 03.05.2017 Andrus Saare (nõukogu esimees), Karel Rütli, Rain Vipper ja Karin Kroon.

04.05.2017 – praeguseni Andrus Saare (nõukogu esimees), Ilmar Jõgi, Rain Vipper ja Karin Kroon.

Nõukogu liikmete tasustamisel lähtutakse rahandusministri 16.11.2017 määrusest nr 87 (kuni 25.11.2017 rahandusministri 22.02.2010 määrusest nr 10).

Nõukogu töö korralduses lähtuti HÜT alajaotusest 2.

### Juhatus

Juhatus on EKUK-i juhtimisorgan, mis esindab ja juhib osahingut igapäevaselt. Põhikirja kohaselt võib ettevõtet esindada kõigis õigustoimingutes iga juhatuse liige. Juhatus lähtub otsustamisel osahingude parimatest huvidest ning kohustub tagama osahingude jätkusuutliku arengu vastavalt seaduses ette nähtud eesmärkidele ja strateegiale. Juhatus tagab osahingude tegevusvaldkonnast lähtudes äriühingute tegevuses sobiva riskijuhtimise ja sisekontrolli toimimise.

Juhatus peab järgima EKUK nõukogu seaduslike korraldusi. Juhatus teeb oma parima tagamaks, et äriühing järgiks oma tegevuses kehtivaid õigusakte ja järgib rahvusvaheliselt ja siseriiklikult tunnustatud eetilise käitumise põhimõtteid ja reegleid.

EKUK-i esindab ja juhib kolmeliikmeline juhatus. EKUK-i igapäevast majandustegevust juhib juhatus koosseisus: Margus Kört (esimees), Tarmo Pauklin ja Priit Alumaa.

Juhatusel on täitnud oma seadusest ja HÜT-ist tulenevad kohustused täies ulatuses. Juhatusel on tagatud oma tegevuse efektiivsuse tagamiseks on vastutusvaldkonnad juhatuse liikmete vahel selgepiirilisel viisil jagatud.

Juhatusel on hinnata EKUK-i ärisid ja rakendada vajalikke meetmeid, et vältida mis tahes kahjulikke mõjusid osahingule. EKUK-i riskide hindamine on pidev protsess, mis toimub iga-aastaselt. Juhatus tegutseb kooskõlas nõukogu seaduslike otsustega. Infovahetust juhatuse ja nõukogu vahel võib nimetada ulatuslikuks. Ükski juhatuse liige ei ole äriühingute



suhtes konkurent. Puudub huvide konflikt juhatase liikmete (ning nendega seotud isikute) ja äriühingu huvide vahel.

Korruptsiooniennetuse tõhustamiseks kehtestasime juhendi huvide konflikti vältimiseks ja eetikanõuded EKUK-i lepingupartneritele.

Ametilepingu alusel on võimalik maksta juhatase liikmetele lisatasu vastavalt finantsmajanduslikele tulemustele, kuid mitte rohkem, kui eelmisel majandusaastal makstud neljakordset keskmist kuutasu.

Juhatase liikmetele ei ole kehtestatud pikaajalisi preemiasüsteeme. EKUK-i riskijuhtimise oluliseks osaks on sisekontrollisüsteemide tõhususe tagamine ja jälgimine. EKUK sisekontrollisüsteemi kujundamisel ja rakendamisel on järgitud kehtivaid õigusakte ja rahvusvaheliselt üldtunnustatud standardeid. EKUK siseaudiitoriks on Heino Vollrat. Juhatase töö korraldamisel ja juhatase ning nõukogu koostöös lähtutakse HÜT-ist.

### **Teabe avaldamine**

EKUK avaldab oma veebilehel informatsiooni nõukogu ja juhatase koosseisu kohta. Juhatase koosseis ja selles tehtud muudatused avalikustatakse EKUK-i veebilehel viie tööpäeva jooksul otsuse tegemisest arvates.

Lisaks sellele avaldatakse veebilehel EKUK-i põhikiri, andmed audiitori kohta ja majandusaasta aruanne.

EKUK avaldab täiendavalt oma uudiseid ja tööpakkumisi mikroblogimise veebisaidil

[https://twitter.com/EKUK\\_KLAB](https://twitter.com/EKUK_KLAB)

### **Finantsaruandlus ja auditeerimine**

Keskkonnaministeeriumi peaspetsialisti Krista Tõnissoni poolt kontrolliti projektilepingut „Eesti riikliku kliimamuutuste mõjuga kohanemise strateegia ja rakenduskava ettepaneku väljatöötamine“. Projektileping nr 10-4.5.5/14/13.

Kontrolliti projekti raamatupidamist ja originaaldokumentide olemasolu. Kontroll viidi läbi 27.04.2017 Eesti Keskkonnauuringute Keskuses Marja 4d Tallinn.

Projekti dokumentatsioon ja raamatupidamine oli süsteemne ning korras.

Keskkonnaministeeriumi peaspetsialisti Maarja Mitt poolt kontrolliti lepinguprojekti „Eesti riikliku kliimamuutuste mõjuga kohanemise strateegia ja rakenduskava ettepaneku väljatöötamine“. Projektileping nr 10-4.5.5/14/13, sõlmitud 27.03.2014.

Kontrolliti projekti raamatupidamist ja originaaldokumentide olemasolu. Kontroll viidi läbi 27.12.2017 Eesti Keskkonnauuringute Keskuses Marja 4d Tallinn.

Projekti dokumentatsioon ja raamatupidamine oli süsteemne ning korras.

EKUK koostab finantsaruanded vastavalt Euroopa Liidu ja Eesti finantsaruandluse kehtivatele standarditele.

Finantsaruandluses ja auditeerimises juhindutakse HÜT alajaotusest VI.

Juhatase koostatud 2017. aasta majandusaasta aruannet auditeeris audiitorfirma BDO Eesti AS vandeaudiitor Laile Kaasik ja projektijuhina Regina Laurend. Sõltumatu vandeaudiitori aruande arvamuse kohaselt kajastas raamatupidamise aruanne kõigis olulistel osades õiglaselt ettevõtte finantsseisundit seisuga 31.12.2017 ning sellel kuupäeval lõppenud aasta finantstulemusi ja rahavoogusid kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga.

### **Personalipoliitika**

Euroopa Liidu direktiivide tundmise vajadus ja Euroopa Komisjoni järelevalve Eesti Vabariigile pandud keskkonna-alaste ülesannete täitmisel esitavad kõrgendatud nõudeid ka töid teostavate EKUK-i asjatundjate kvalifikatsioonile. Koolitusvajaduse katmiseks ja töötajate oskuste tõstmiseks viiakse pidevalt läbi sisekoolitusi ning osaletakse mitmesugustel rahvusvahelistel seminaridel. 2017. a korraldatud sisekoolitustel osalenud EKUK töötajate arv:

77 - Laborisisene kvaliteedikontroll ja kontrollkaardid

24 - Veeanalüüsi laborite seminar

15 - Kvaliteedijuhtimissüsteemi siseaudiitori koolitus

16 - Tahkefaas-ekstraktsiooni koolitus

18 - Confluence (EKUK Wiki) koolitus.

Asjakohase teabe saamiseks koostab EKUK kvaliteedi- ja vastavushindamis osakond teadmiste ja oskuste täiendamise vajadustele vastava koolitusprogrammi, mille juhatus kinnitab.

EKUK-i keskmine taandatud töötajate arv 2017. aastal oli 165 töötajat (2016. aastal: 167 töötajat), seega vähenes aruandeaastal töötajate keskmine arv 2 võrra.

Juhatus liikmetele on nende ennetähtaegsel nõukogu initsiatiivil tagasikutsumise korral ette nähtud hüvitis kolme kuutasu ulatuses.

### **Investeeringud**

Eelarves planeerisime investeerida käesoleval aastal 250,0 tuhat eurot. Planeeritud investeeringud on täidetud. Kokku investeeriti 378,7 tuhat eurot.

Suurt tähelepanu pöörati IT lahenduste arendamiseks kuhu investeeriti 153,5 tuhat eurot ehk 40,5% kogu investeeringutest. Laborite analüüsikvaliteedi tõstmiseks ning riiklike kohustuste täitmiseks vajalike amortiseerunud analüüsiseadmete välja vahetamiseks investeeriti 225,2 tuhat eurot.

Seadmetesse investeerimine on toimunud EKUK-i strateegiliste plaanide alusel, kus prognoositi laboriseadmete võimalikku kasutusega. Investeeringute eesmärgiks on tagada EKUK-i jätkusuutlikkus EL määruste ning direktiivide täitmiseks vajalike andmete kogumisel, mida on vaja esitada Euroopa Komisjonile. EKUK ei ole võimeline kõiki investeeringuid katma omavahenditest ja vajalikud on sihtfinantseeringud laborite jätkusuutlikuks arenguks.

### **Majanduslikud näitajad**

EKUK-i äritulud olid aruandeaastal kokku 6 810,2 tuhat eurot. Müügitulud teenuste osutamisest aruandeaastal moodustasid 6 069,8 tuhat eurot (2016 a. 5 753,7 tuhat eurot), võrreldes eelmise majandusaastaga on müügitulu suurenenud 5 %. Kogu äritulust teeniti 84% (82% 2016 a.) riigi hallatavatele üksustele osutatud teenusest.

Majandusaasta kahjum aruandeaastal on 865,7 tuhat eurot. Eelmisel majandusaastal oli kahjum 763,9 tuhat eurot. Neto sihtfinantseerimismeetodil on majandusaasta kasum 36,4 tuhat eurot (2016 a. kahjum 44,5 tuhat eurot).

Aruandeaastal arvestati tulu põhivara sihtfinantseerimisest summas 101,5 tuhat eurot (2016 a. 482,8 tuhat eurot) ja tegevuskulude sihtfinantseerimisest 556,4 tuhat eurot (2016 a. 667,6 tuhat eurot).

<b>Finantssuhtarvud (%)</b>	2016	2017
Ärirentaablus {ärikasum(-kahjum)/müügitulu}	-13%	-14%
Maksevõime kordaja (käibevara/lühiajalised kohustised)	4%	3%
Võlakordaja (kohustised/koguvamad)	7%	10%
Müügitulude kasv (müügitulu 2017-müügitulu 2016)/müügitulu 2017*100	-4%	5%
Puhasrentaablus { (puhaskasum(-kahjum)/müügitulu)}	-13%	-14%
Omakapitali rentaablus ROE {puhaskasum (-kahjum)/omakapital}	-8%	-10%
Investeeringute tulukus ROA {puhaskasum(-kahjum)/varad kokku}	-8%	-9%

## Raamatupidamise aastaaruanne

### Bilanss

(eurodes)

	31.12.2017	31.12.2016	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	645 126	479 987	2
Nõuded ja ettemaksud	1 620 416	1 495 992	3,4,5
<b>Kokku käibevarad</b>	<b>2 265 542</b>	<b>1 975 979</b>	
Põhivarad			
Materiaalsed põhivarad	6 873 101	7 858 117	6
Immateriaalsed põhivarad	200 764	132 468	7
<b>Kokku põhivarad</b>	<b>7 073 865</b>	<b>7 990 585</b>	
<b>Kokku varad</b>	<b>9 339 407</b>	<b>9 966 564</b>	
Kohustised ja omakapital			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Laenukohustised	24 005	24 005	8
Võlad ja ettemaksud	769 579	504 409	10,11
Sihtfinantseerimine	0	2 642	16
<b>Kokku lühiajalised kohustised</b>	<b>793 584</b>	<b>531 056</b>	
Pikaajalised kohustised			
Laenukohustised	120 024	144 028	8
<b>Kokku pikaajalised kohustised</b>	<b>120 024</b>	<b>144 028</b>	
<b>Kokku kohustised</b>	<b>913 608</b>	<b>675 084</b>	
Omakapital			
Osakapital nimiväärtuses	1 503 076	1 503 076	13
Kohustuslik reservkapital	150 308	147 648	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	7 638 096	8 404 702	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-865 681	-763 946	
<b>Kokku omakapital</b>	<b>8 425 799</b>	<b>9 291 480</b>	
<b>Kokku kohustised ja omakapital</b>	<b>9 339 407</b>	<b>9 966 564</b>	

## Kasumiaruanne

(eurodes)

	2017	2016	Lisa nr
Müügitulu	6 069 835	5 753 741	14
Muud äritulud	740 391	1 854 039	15
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-669 396	-724 849	17
Mitmesugused tegevuskulud	-1 754 642	-2 223 340	18
Tööjõukulud	-4 036 190	-3 958 852	19
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-1 166 820	-1 392 131	6,7
Muud ärikulud	-46 435	-57 799	20
<b>Kokku ärikasum (-kahjum)</b>	<b>-863 257</b>	<b>-749 191</b>	
Intressikulud	-2 520	-2 400	
Muud finantstulud ja -kulud	96	145	
<b>Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist</b>	<b>-865 681</b>	<b>-751 446</b>	
Tulumaks	0	-12 500	
<b>Aruandeaasta kasum (kahjum)</b>	<b>-865 681</b>	<b>-763 946</b>	
Sealhulgas:			
Tulu varade sihtfinantseerimisest	-101 560	-482 826	16
Sihtfinantseerimisega kaetud varade kulum ja väärtuse langus	1 003 177	1 202 308	
Aruandeaasta kasum (kahjum) sihtfinantseerimise netomeetodi korral	36 372	-44 464	

## Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2017	2016	Lisa nr
Rahavood äritegevusest			
Ärikasum (kahjum)	-863 257	-749 191	
Korrigeerimised			
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	1 166 820	1 392 131	6,7
Kasum (kahjum) põhivarade müügist	-917	-4 123	15
<b>Kokku korrigeerimised</b>	<b>1 165 903</b>	<b>1 388 008</b>	
Äritegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	-124 424	-293 420	
Äritegevusega seotud kohustiste ja ettemaksete muutus	246 064	-346 703	
Makstud ettevõtte tulumaks	0	-12 500	
<b>Kokku rahavood äritegevusest</b>	<b>424 286</b>	<b>-13 806</b>	
Rahavood investeerimistegevusest			
Tasutud materiaalsete ja immateriaalsete põhivarade soetamisel	-233 635	-1 010 240	
Laekunud materiaalsete ja immateriaalsete põhivarade müügist	917	5 166	
Laekunud intressid	-4	146	
<b>Kokku rahavood investeerimistegevusest</b>	<b>-232 722</b>	<b>-1 004 928</b>	
Rahavood finantseerimistegevusest			
Kapitalirendi põhiosa tagasimaksed	-24 005	-24 005	
Makstud intressid	-2 420	-2 400	
Makstud dividendid	0	-50 000	
<b>Kokku rahavood finantseerimistegevusest</b>	<b>-26 425</b>	<b>-76 405</b>	
<b>Kokku rahavood</b>	<b>165 139</b>	<b>-1 095 139</b>	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	479 987	1 575 126	2
<b>Raha ja raha ekvivalentide muutus</b>	<b>165 139</b>	<b>-1 095 139</b>	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	645 126	479 987	2

## Omakapitali muutuste aruanne

(eurodes)

				Kokku
	Osakapital nimiväärtuses	Kohustuslik reservkapital	Jaotamata kasum (kahjum)	
<b>31.12.2015</b>	1 476 476	147 648	8 454 702	10 078 826
Aruandeaasta kasum (kahjum)	0	0	-763 946	-763 946
Muutused muudest omanike sisse maksetest	26 600	0	0	26 600
Väljakuulutatud dividendid	0	0	-50 000	-50 000
<b>31.12.2016</b>	1 503 076	147 648	7 640 756	9 291 480
Aruandeaasta kasum (kahjum)	0	0	-865 681	-865 681
Muutused reservides	0	2 660	-2 660	0
<b>31.12.2017</b>	1 503 076	150 308	6 772 415	8 425 799

Vaata omakapitalikirjete kohta lisainformatsiooni lisas 13

## Raamatupidamise aastaaruande lisad

### Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

#### Üldine informatsioon

OÜ Eesti Keskkonnauuringute Keskus

Aruande periood 01.01.2017 kuni 31.12.2017

OÜ Eesti Keskkonnauuringute Keskus koostab raamatupidamise aastaaruande kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga.

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 (edaspidi avaliku sektori finantsarvestuse ja -aruandluse juhend).

OÜ Eesti Keskkonnauuringute Keskus rakendab kasumiaruande koostamisel raamatupidamise seaduse 2. lisas toodud skeemi nr.1.

Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud eurodes.

#### Raha

Raha ja rahalähendid on kajastatud bilansis ja rahavoogude aruandes kassas olevat sularaha, arvelduskontode jääke ning kuni kolmekuulisi tähtajalisi deposiite alates omandamise kuupäevast.

#### Välisvaluutas toimunud tehingud ning välisvaluutas fikseeritud finantsvarad ja -kohustised

Ettevõtte arvestusvaluuta on euro.

Välisvaluutas fikseeritud tehingute kajastamisel on võetud aluseks Euroopa Keskpanga valuutakursid tehingu toimumise päeval.

Välisvaluutas fikseeritud monetaarsed varad ja kohustised on hinnatud ümber eurodeks Euroopa Keskpanga valuutakurside alusel, mis kehtisid bilansipäeval. Välisvaluutatehingutest saadud kasumid ja kahjumid on kajastatud kasumiaruandes perioodi tulu või kuluna.

#### Nõuded ja ettemaksud

Nõuded ostjate vastu, viitlaekumised ning muud lühi- ja pikaajalised nõuded kajastatakse bilansis korrigeeritud soetusmaksumuses.

Igal bilansipäeval hinnatakse, kas esineb tunnuseid nende finantsvarade väärtuse languse osas. Juhul, kui selliseid tunnuseid esineb, hinnatakse korrigeeritud soetusmaksumuses kajastatavad finantsvarad alla nendest eeldatavasti tulevikus laekuvate maksete nüüdisväärtuseni. Seejuures hinnatakse nõuet iga konkreetse kliendi vastu eraldi, arvestades teadaolevat infot kliendi maksevõime kohta. Selliseks infoks võivad olla ostjate olulised finantsraskused, pankrot, finantsiline reorganiseerimine või kohustiste mittetäitmine ( enam kui 90 päeva üle tähtaja). Väärtuse langusest tulenevad allahindlused kajastatakse kasumiaruandes kuluna. Aruandeperioodil laekunud, eelnevalt kuludesse kantud nõuded kajastatakse ebatõenäoliste nõuete summa korrigeerimisena ja kulu vähendusena aruandeperioodi kasumiaruandes. Lootusetud nõuded on kajastatud perioodikuluna ja kantud bilansist välja.

#### Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Materiaalsete ja immateriaalsete põhivarade arvestuses on lähtutud RTJ-s 5 esitatud põhimõtetest. Materiaalseteks põhivaradeks loetakse ettevõtte enda majandustegevuses kasutatavaid varasid kasuliku elueaga üle ühe aasta ja maksumusega alates 5 000 eurot, väljaarvatud maa, mis võetakse soetusmaksumuses arvele olenemata maksumusest.

Varad, mille kasulik eluiga on üle ühe aasta, kuid mille soetusmaksumus on alla 5 000 eurot kajastatakse kuni kasutusele võtmiseni väheväärtusliku inventarina (varudes) ja varade kasutuselevõtmise hetkel, kantakse kulusse. Kuludesse kantud väheväärtuslike inventaride üle peetakse arvestust bilansiväliselt. Materiaalsed põhivarad võetakse algselt arvele tema soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast (k.a. tollimaks ja muud mittetagastatavad maksud) ja otseselt soetamisega seotud kulutustest, mis on vajalikud vara viimiseks tööseisundisse ja -asukohta.

Materiaalse põhivarade objekt, mis koosneb üksteisest eristatavatest komponentidest ja millel on erinev kasulik eluiga, võetakse raamatupidamises arvele eraldi varaobjektina ning määratakse iga komponendi amortisatsiooninorm lähtuvalt selle kasulikust elueast. Perioodilise hoolduse ja remondiga seotud kulud kajastatakse kasumiaruandes kuluna nenede tekkimise perioodil. Parendused ja ehituslik remont.

Põhivarade parenduste ja remondiga seotud kulutused, mis vastavad põhivarade kriteeriumitele, kapitaliseeritakse ning võetakse arvele komponentidena.

Immateriaalsed põhivarad võetakse arvele soetusmaksumuses ning kajastatakse bilansis jääkmaksumuses. Immateriaalsed põhivarad amortiseeritakse lineaarselt kuni viie aasta jooksul. Immateriaalse põhivarade amortiseerimisel lähtutakse eeldusest, et selle lõppväärtus on null.



Amortisatsiooni arvestamisel kasutatakse lineaarset meetodit. Amortisatsioonimäär määratakse igale põhivarade objektile eraldi, sõltuvalt selle kasulikust elueast.

Kui on märke sellest, et varaobjektide eluiga või lõppväärtus on oluliselt muutunud, tehakse muudatused varade amortiseerimises edasiulatavalt. Avaliku sektori üksused, kes rakendavad avaliku sektori finantsarvestuse ja -aruandluse juhendit ei tee varade väärtuse teste ega kajasta varade väärtuse langust kaetavale väärtusele avaliku teenuse osutamiseks vajalike põhivarade puhul, kui varade väärtus ei ole langenud selle riknemise või muul osaliselt või täielikult kasutusest eemaldamise tõttu.

Varade väärtuse langus

Igal aruandekuupäeval hinnatakse materiaalse ja immateriaalse põhivarade puhul varade väärtuse võimalikule langusele viitavate asjaolude esinemist. Selliste asjaolude esinemise korral hinnatakse varade kaetavat väärtust ning võrreldakse seda bilansilise maksumusega. Väärtuse langusest tekkinud kahjum kajastatakse summas, mille võrra varade bilansiline maksumus ületab selle kaetava väärtuse. Varade kaetav väärtus on varade õiglase ülevaate väärtus, millest on maha lahutatud müügikulutused, või varade kasutusväärtus, vastavalt sellele, kumb on kõrgem. Varade väärtuse languse hindamise eesmärgil hinnatakse kaetavat väärtust kas üksiku varaobjekti või väikseima võimaliku varade grupi kohta, mille jaoks on võimalik rahavoogusid eristada (raha genereeriv üksus). Varade allahindlusi kajastatakse aruandeperioodi kuluna.

Kord alla hinnatud varade puhul hinnatakse igal järgmisel aruandekuupäeval, kas võib olla tõenäoline, et varade kaetav väärtus on vahepeal tõusnud (v.a firmaväärtus, mille allahindlusi ei tühistata). Kui väärtuse testi tulemusena selgub, et varade või varade grupi (raha genereeriva üksuse) kaetav väärtus on tõusnud üle bilansilise jääkmaksumuse, tühistatakse varasem allahindlus ja suurendatakse varade bilansilist jääkmaksumust kuni summani, mis oleks kujunenud, arvestades vahepealsetel aastatel normaalset amortisatsiooni. Allahindluse tühistamist kajastatakse aruandeaasta kasumiaruandes põhivarade allahindluse kahjumi vähendamisena.

## Rendid

Renditehingut käsitletakse kapitalirendina, kui kõik olulised vara omandiga seonduvad riskid ja hüved kanduvad üle rentnikule. Eesti Keskkonnauuringute Keskus OÜ kajastab kapitalirendina kõik lepingud, kus on täidetud vähemalt üks järgnevatest tingimustest:

- renditava vara omandiõigus läheb rendiperioodi lõpul üle rentnikule;
- rentnikul on optioon osta renditavat vara oluliselt madalama hinnaga selle õiglasest väärtusest ning on kindel, et rentnik seda kasutab;
- lepinguperiood katab üle 75% renditava vara majanduslikust elueast;
- rendi jõustumise hetkel on rendimaksete miinimumsumma nüüdisväärtus üle 90% renditava vara õiglasest väärtusest;
- renditud vara on nii spetsiifiline, et vaid rentnik saab seda ilma modifikatsioonideta kasutada.

Kõik ülejäänud renditehingud kajastatakse kasutusrendina. Rentide kajastamine, kui Eesti Keskkonnauuringute Keskus OÜ on rentnik.

Kasutusrendi perioodil tasutavad maksed kajastatakse kuluna ühtlaselt kogu rendiperioodi jooksul isegi siis, kui lepingujärgsed rendimaksud ei ole võrdsed.

Kapitalirent võetakse arvele vara ja kohustisena renditud vara õiglase ülevaate summas või rendimaksete miinimumsumma nüüdisväärtuses, juhul kui see on madalam. Rendimaksud jaotatakse finantskuluks (intressikulu) ja kohustise jääkväärtuse vähendamiseks. Finantskulud jaotatakse rendiperioodile arvestusega, et intressimäär on igal ajahetkel kohustise jääkväärtuse suhtes sama. Kapitalirendi tingimustel renditud varad amortiseeritakse sarnaselt omandatud põhivaradega, kusjuures amortisatsiooniperioodiks on vara eeldatav kasulik tööiga või rendisuhte kehtivuse periood, olenevalt sellest, kumb on lühem.

## Finantskohustised

Kõik finantskohustised (võlad hankijatele, võetud laenud, viitvõlad ning muud lühi- ja pikaajalised võlakohustised) kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses. Lühiajaliste finantskohustiste korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega, mistõttu lühiajalisi finantskohustisi kajastatakse bilansis maksmisele kuulavas summas. Pikaajaliste finantskohustiste korrigeeritud soetusmaksumuse arvestamiseks võetakse nad algselt arvele saadud tasu õiglasest väärtusest (millest on maha arvatud tehingukulutused), arvestades järgnevatel perioodidel kohustistelt intressikulu sisemise intressimäära meetodil. Finantskohustis liigitatakse lühiajaliseks, kui selle tasumise tähtaeg on 12. kuu jooksul alates aruandekuupäevast, kui ettevõttel pole tingimusteta õigust kohustise tasumist edasi lükata rohkem kui 12 kuud pärast aruandekuupäeva või kui laenuandjal oli õigus aruandekuupäeval finantskohustis tagasi kutsuda laenulepingus sätestatud tingimuste rikkumise tõttu.

## Eraldised ja tingimuslikud kohustised

OÜ Eesti Keskkonnauuringute Keskus kajastab oma bilansis eraldist juhul, kui:

- ettevõttel lasub enne aruandekuupäeva toimunud kohustavast sündmusest tulenevalt juriidiline või tegevusest tingitud kohustis;
- kohustise realiseerumine on tõenäoline;
- kohustise summat on võimalik usaldusväärselt mõõta.

Eraldis kajastatakse bilansis ainult juhul, kui selle realiseerumise tõenäosus on suurem kui 50%. Juhul, kui realiseerumise tõenäosus on väiksem kui 50%, eraldist bilansis ei moodustata, kuid võimalik kohustis avalikustatakse aruande lisades.

Eraldiste kajastamisel bilansis lähtutakse juhtkonna hinnangust eraldiste täitmiseks tõenäoliselt vajaliku summa ning eraldiste realiseerumise aja kohta. Eraldiste suurusele hinnangu andmisel kaasatakse ka eksperte väljapoolt ettevõtet.

Pikaajalised eraldised kajastatakse bilansis eraldistega seotud väljamaksete nüüdisväärtuse summas. Juhul, kui ülaltoodud tingimused ei

ole täidetud, eraldist bilansis ei moodustata, kuid seonduvad asjaolud avalikustatakse aruande lisades tingimusliku kohustisena (nt kohtuvaidlusega seotud asjaolud.)

Samuti avalikustatakse tingimuslike kohustistena olulised lubadused, garantiid jms, mis tulevikus võib teatud tingimustel muutuda kohustiseks.

### **Sihtfinantseerimine**

Sihtfinantseerimisena kajastatakse sihtotstarbeliselt antud ja teatud tingimustega seotud toetusi. Sihtfinantseerimist ei kajastata tuluna või kuluna enne, kui toetuse saaja on teinud kulutused, milleks sihtfinantseerimine oli ette nähtud, ning eksisteerib piisav kindlus, et sihtfinantseerimine leiab aset. Seega sihtfinantseerimine kajastatakse tuluna tegevuskulude tegemise või põhivarade soetamise perioodil, kui sihtfinantseerimise tingimustega ei kaasne sisuline tagasinõude või laekumata jäämise risk; kui eksisteerib sisuline tagasinõude või laekumata jäämise risk, kajastatakse sihtfinantseerimine tuluna vastava riski kadumisel.

Toetust kajastatakse bilansis esmakordselt raha ülekandmisel või laekumisel või sihtfinantseerimisega seotud nõuete, kohustiste, tulude ja kulude arvelevõtmise kuupäeval. Lepingute alusel võetud sihtfinantseerimise andmise kohustisi ja sihtfinantseerimise saamise nõudeid kajastatakse eelnevalt tingimuslike kohustiste ja nõueteena. Kui sihtfinantseerimine on küll laekunud, kuid selle arvel ei ole veel kulutusi tehtud, kajastatakse saadud vahendid ettemaksena. Kui sihtfinantseerimise saamisega seotud kulutused on tehtud ja puudub sisuline toetuse laekumata jäämise risk, kuid toetus on veel laekumata, kajastatakse sihtfinantseerimine tuluna ja nõudena.

Saadud sihtfinantseerimise kajastamisel rakendatakse brutomeetodit, mille järgi kajastatakse nii saadud sihtfinantseerimist kui ka selle arvel tehtud kulud või põhivarade soetust mõlemaid eraldi.

Tegevuskulude sihtfinantseerimise kajastamisel lähtutakse tulude ja kulude vastavuse printsiibist ning tulu sihtfinantseerimisest kajastatakse proportsionaalselt sellega seonduvate kuludega.

Sihtfinantseerimise korral põhivarade soetamiseks võetakse vara bilansis arvele tema soetusmaksumuses, sihtfinantseerimise summa aga kajastatakse samal ajal tuluna.

Mitterahalise sihtfinantseerimise korral eristatakse:

- 1) sihtfinantseerimist kolme osapoolse seotud tehingus, kui toetuse andja või vahendaja kannab raha üle otse kaupade või teenuste tarnijale, kellelt toetuse saaja kaupu või teenuseid saab;
- 2) sihtfinantseerimist, mille korral toetuse andja annab toetuse saajale üle kaupu või teenuseid ning sellega ei kaasne otseselt nende müük tarnija poolt.

Kui mitterahaline sihtfinantseerimine seisneb selles, et toetuse andja või vahendaja kannab raha otse toetuse saaja hankijale, võetakse sihtfinantseerimine arvele toetuse andja või vahendaja teatise alusel nii, nagu see toimuks siis, kui raha liiguks läbi toetuse saaja hankijale (välja arvatud pangakonto liikumise kajastamine, selle asemel sulgeb toetuse saaja maksepäeval võla hankijale ja nõude toetuse andjale või vahendajale või saadud ettemakse toetuse andjalt või vahendajalt).

Mitterahalist sihtfinantseerimist kajastatakse saadud kaupade ja teenuste õiglasel väärtuses. Kui sihtfinantseerimisena saadud kaupade ja teenuste õiglast väärtust ei ole võimalik usaldusväärselt hinnata, selle kohta raamatupidamiskandeid ei tehta.

Ettevõtte tegutseb rakendusüksusena välisabi vahendamisel. Ettevõtte vahendab toetusi toetusesaajatele. Sihtfinantseerimise vahendamiseks laekunud vahendid kajastatakse laekumisel bilansis real "Sihtfinantseerimiseks saadud ettemaksed". Sihtfinantseerimise vahendamist kajastatakse tekkepõhise printsiibi järgi kuludes ja ka tuludes samades perioodides kui toetuste saajad.

Põhivarade sihtfinantseerimise vahendamist kajastatakse kuludes ja ka tuludes sellel perioodil, millal toetuse saaja kajastab põhivarade soetamise, olenemata sellest, kas toetuse saaja kajastab samal ajal saadud toetuse kohustiste kontoklassis 257 või tulude kontogrupis 3502. Ettevõtte kui kaasfinantseerija kulud projektile kajastatakse välisabi kaasfinantseerimise kuludena.

### **Tulud**

Tulu kajastatakse saadud või saadaoleva tasu õiglasel väärtuses, võttes arvesse kõiki tehtud allahindlusi ja soodustusi. Tulu kaupade müügist kajastatakse siis, kui kõik olulised omandiga seotud riskid on läinud üle müüjalt ostjale, müügitulu ja tehinguga seotud kulu on usaldusväärselt määratav ning tehingust saadava tasu laekumine on tõenäoline.

Tulu teenuse müügist kajastatakse teenuse osutamise järel, või juhul kui teenus osutatakse pikema ajaperioodi jooksul, siis lähtudes valmidusastme meetodist.

Tulu kajastamine pikaajalistelt teenuslepingutelt.

Tulu pikema perioodi jooksul osutatavate teenuste müügist kajastatakse lähtuvalt osutatava teenuse valmidusastmest bilansipäeval, eeldusel, et teenuse osutamist hõlmava tehingu lõpptulemust (s.o tehinguga seotud tulud ja kulud) on võimalik usaldusväärselt prognoosida ning tehingust saadava tasu laekumine on tõenäoline. Teenuse osutamisest saadavad tulud kajastatakse hinnanguliselt samades perioodides nagu teenuse osutamisega kaasnevad kulud. Osutatava teenuse valmidusaste määratakse kasutades teenuse osutamisega seotud tegelike kulude suhet võrreldes eelarveliste kogukuludega. Kui teenuse osutamist hõlmava tehingu või projektilõpptulemust ei ole võimalik usaldusväärselt prognoosida, kuid on tõenäoline, et ettevõtte suudab katta vähemalt teenusega seotud kulud, on tulu kajastatud ainult tegelike lepingu täitmisega seotud kulude ulatuses. Kui on tõenäoline, et teenuse osutamisega kaasnevad kogukulud ületavad teenuse osutamisest saadava tulu, siis kajastatakse oodatav kahjum täies ulatuses kohe.

Intrassitulu, dividenditulu ja litsentsitasud kajastatakse tuluna siis, kui tulu laekumine on tõenäoline ja tulu suurust on võimalik usaldusväärselt hinnata.

### **Kulud**

Kulud kajastatakse tekkepõhiselt. Põhivarade või varude soetamisel tasutud mittetagastatavad maksud ja lõivud, sh. käibemaks, mida ei saa arvata sisendkäibemaksuks, kajastatakse soetamishetkel kuluna kasumiaruande kirjel "Muud ärikulud". Dividendide väljamaksmisega kaasnev tulumaks kajastatakse kuluna dividendide väljakuulutamisel.

### Maksustamine

Eestis kehtiva tulumaksuseaduse kohaselt ei maksustata Eestis ettevõtte aruandeaasta kasumit. Tulumaksu makstakse dividendidelt, erisoodustustelt, kingitustelt, annetustelt, vastuvõtukuludelt, ettevõtlusega mitteseotud väljamaksetelt ning siirdehinna korrigeerimistelt. 2017. aastal dividendidena jaotatud kasumi maksumääraks 20/80 väljamakstavalt netosummalt. Teatud tingimustel on võimalik saadud dividende jaotada edasi ilma täiendava tulumaksukuluta. Dividendide väljamaksmisega kaasnevat ettevõtte tulumaksu kajastatakse kohustisena 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 kohustis 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 -kohustisi. Bilansis ei kajastata tingimuslikku tulumaksukohustist, mis tekiks jaotamata kasumist dividendide väljamaksmisel. Maksimaalne tulumaksukohustis, mis kaasneks juhul, kui kogu jaotamata kasum makstakse välja dividendidena, on esitatud aastaaruande lisas.

Alates 2019. aastast on võimalik dividendide väljamaksetele rakendada maksumäära 14/86.

Seda soodsamat maksumäära saab kasutada dividendimaksetele, mis ulatub kuni kolme eelneva majandusaasta keskmise dividendi väljamakseni, mis on maksustatud 20/80 maksumääraga. Kolme eelneva majandusaasta keskmise dividendimakse arvestamisel on 2018.a.esimene arvesse võetav aasta.

### Seotud osapooled

OÜ Eesti Keskkonnauuringute Keskus seotud osapoolteks on loetud:

- OÜ Eesti Keskkonnauuringute Keskus tegev- ja kõrgem juhtkond ning nende pereliikmed, kelleks loetakse vähemalt abikaasa, elukaaslane ja laps;

- sihtasutused, mittetulundusühingud ja äriühingud, kelle üle eelmises punktis nimetatud isikutel üksi või koos pereliikmetega on valitsev või oluline mõju.

Raamatupidamise aastaaruandes avalikustatakse tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja olulised soodustused. Muude seotud osapooltega tehtud tehingute osas avalikustatakse alates 01.01.2015 algavate aruandeperioodide kohta koostatavates raamatupidamise aastaaruannetes informatsioon nende tehingute kohta, mis ei vasta õigusaktidele või OÜ Eesti Keskkonnauuringute Keskus sisedokumentide üldistele nõuetele või turutingimustele, tulenevalt Avaliku sektori finantsarvestuse ja -aruandluse juhendi (§49').

Aruandekuupäevajärgsed sündmused.

Pärast aruandekuupäeva, kuid enne aastaaruande kinnitamist toimunud sündmuste

kajastamine aastaaruandes sõltub sellest korrigeeriva või mittekorrigeeriva sündmusega. Korrigeeriv aruandekuupäevajärgne sündmus on selline sündmus, mis kinnitab eksisteerinud asjaolusid. Korrigeerivate sündmuste mõju kajastatakse lõppenud aasta bilansis ja kasumiaruandes.

Mittekorrigeeriv aruandekuupäevajärgne sündmus on selline sündmus, mis ei anna tunnistust aruandekuupäeval eksisteerimist. Mittekorrigeerivate sündmuste mõju ei kajastata aasta bilansis ja kasumiaruandes, vaid avaldatakse lisades.

## Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2017	31.12.2016
Sularaha kassas	2 097	408
SEB Pank	643 029	479 579
<b>Kokku raha</b>	<b>645 126</b>	<b>479 987</b>

### Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed (eurodes)

	31.12.2017	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi		
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta
Nõuded ostjate vastu	896 943	896 943	0	0
Ostjatelt laekumata arved	896 943	896 943	0	0
Muud nõuded	589 447	589 447	0	0
Viitlaekumised	589 447	589 447	0	0
Ettemaksed	31 861	31 861	0	0
Tulevaste perioodide kulud	31 442	31 442	0	0
Muud makstud ettemaksed	419	419	0	0
Saamata sihtfinantseerimine	57 743	57 743	0	0
Ettemakstud sihtfinantseerimine	44 422	44 422	0	0
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>1 620 416</b>	<b>1 620 416</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	31.12.2016	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi		
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta
Nõuded ostjate vastu	172 796	172 796	0	0
Ostjatelt laekumata arved	172 796	172 796	0	0
Nõuded seotud osapoolte vastu	22 183	22 183	0	0
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	202 808	202 808	0	0
Muud nõuded	458 870	458 870	0	0
Viitlaekumised	458 870	458 870	0	0
Ettemaksed	36 991	36 991	0	0
Tulevaste perioodide kulud	33 541	33 541	0	0
Muud makstud ettemaksed	3 450	3 450	0	0
Ettemakstud sihtfinantseerimine	12 214	12 214	0	0
Saamata sihtfinantseerimine	590 130	590 130	0	0
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>1 495 992</b>	<b>1 495 992</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Kõikide nõuete maksetähtaeg saabub järgmisel 2018. aastal alates aruandepäevast.

Real"Viitlaekumised" on kajastatud lepinguliste teenuste hinnangulisest valmidusastme meetodist lähtuvalt tekkepõhine nõue aruandekuupäeval summas 589 447 eurot

(2016.a 458 870 eurot).

## Lisa 4 Nõuded ostjate vastu

(eurodes)

	31.12.2017	31.12.2016	Lisa nr
<b>Ostjatelt laekumata arved</b>	<b>896 943</b>	<b>194 979</b>	3
s.h Ostjatelt laekumata arved	279 170	172 796	
s.h Seotud osapooltelt laekumata arved	617 773	22 183	
<b>Kokku nõuded ostjate vastu</b>	<b>896 943</b>	<b>194 979</b>	

Aruandeperioodil laekus lootusetuks tunnistatud nõudeid summas 549 eurot. (2016.a 7931 eurot).

## Lisa 5 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad

(eurodes)

	31.12.2017		31.12.2016	
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks	Maksuvõlg
Käibemaks	0	65 504	10 993	0
Üksikisiku tulumaks	0	63 817	0	63 125
Erisoodustuse tulumaks	0	6 984	0	5 783
Sotsiaalmaks	0	125 124	0	124 225
Kohustuslik kogumispension	0	5 867	0	5 434
Töötuskindlustusmaksed	0	7 390	0	7 155
Ettemaksukonto jääk	0		191 815	
<b>Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad</b>	<b>0</b>	<b>274 686</b>	<b>202 808</b>	<b>205 722</b>

Maksuvõlg on kajastatud detsembrikuu tasude väljamaksetelt arvestatud maksud ja aastaaruande esitamise ajaks on maksuvõlad tasutud.

## Lisa 6 Materiaalsed põhivarad

(eurodes)

							Kokku
	Maa	Ehitised	Masinad ja seadmed	Muud materiaalsed põhivarad	Ettemaksed	Lõpetamata projektid ja ettemaksed	
<b>31.12.2015</b>							
Soetusmaksumus	299 723	2 764 645	15 526 762	234 817	84 289	84 289	18 910 236
Akumuleeritud kulum	0	-1 241 183	-9 316 891	-47 711	0	0	-10 605 785
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>299 723</b>	<b>1 523 462</b>	<b>6 209 871</b>	<b>187 106</b>	<b>84 289</b>	<b>84 289</b>	<b>8 304 451</b>
Ostud ja parendused	0	250 239	420 157	0	239 376	239 376	909 772
Uute ehitiste ost, uusehitus, parendused		250 239			0	0	250 239
Muud ostud ja parendused			420 157	0	239 376	239 376	659 533
Amortisatsioonikulu	0	-112 936	-1 245 563	-23 163	0	0	-1 381 662
Müügid	0	0	-1 044	0	0	0	-1 044
Ümberliigitamised	0	195 065	0	0	-195 065	-195 065	0
Ümberliigitamised ettemaksetest	0	195 065	0	0	-195 065	-195 065	0
Muud muutused	0	7 000	19 600	0	0	0	26 600
<b>31.12.2016</b>							
Soetusmaksumus	299 723	3 207 333	15 074 063	223 117	128 600	128 600	18 932 836
Akumuleeritud kulum	0	-1 344 503	-9 671 042	-59 174	0	0	-11 074 719
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>299 723</b>	<b>1 862 830</b>	<b>5 403 021</b>	<b>163 943</b>	<b>128 600</b>	<b>128 600</b>	<b>7 858 117</b>
Ostud ja parendused	0	0	141 405	0	7 134	7 134	148 539
Muud ostud ja parendused			141 405	0	7 134	7 134	148 539
Amortisatsioonikulu	0	-127 786	-985 963	-19 806	0	0	-1 133 555
Ümberliigitamised	0	0	135 734	0	-135 734	-135 734	0
Ümberliigitamised ettemaksetest	0	0	135 734	0	-135 734	-135 734	0
<b>31.12.2017</b>							
Soetusmaksumus	299 723	3 207 333	15 112 291	223 117	0	0	18 842 464
Akumuleeritud kulum	0	-1 472 289	-10 418 094	-78 980	0	0	-11 969 363
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>299 723</b>	<b>1 735 044</b>	<b>4 694 197</b>	<b>144 137</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6 873 101</b>

### Müüdnud materiaalsed põhivarad müügihinna

	2017	2016
Masinad ja seadmed	917	5 166
Transpordi- vahendid	917	5 166
<b>Kokku</b>	<b>917</b>	<b>5 166</b>

## Lisa 7 Immateriaalsed põhivarad

(eurodes)

	Kokku	
	Arvutitarkvara	
<b>31.12.2015</b>		
Soetusmaksumus	152 516	152 516
Akumuleeritud kulum	-110 047	-110 047
<b>Jääkmaksumus</b>	42 469	42 469
Ostud ja parendused	100 468	100 468
Amortisatsioonikulu	-10 469	-10 469
<b>31.12.2016</b>		
Soetusmaksumus	248 197	248 197
Akumuleeritud kulum	-115 729	-115 729
<b>Jääkmaksumus</b>	132 468	132 468
Amortisatsioonikulu	-33 264	-33 264
Muud muutused	101 560	101 560
<b>31.12.2017</b>		
Soetusmaksumus	349 757	349 757
Akumuleeritud kulum	-148 993	-148 993
<b>Jääkmaksumus</b>	200 764	200 764

## Lisa 8 Kapitalirent

(eurodes)

Aruandekohustuslane kui rentnik

	31.12.2017	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Intressimäär	Alusvaluuta	Lõpptähtaeg
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta			
Maa	144 029	24 005	120 024	0	10%	euro	2023
<b>Kapitalirendikohustised kokku</b>	144 029	24 005	120 024	0			
	31.12.2016	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Intressimäär	Alusvaluuta	Lõpptähtaeg
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta			
Maa	168 033	24 005	120 023	24 005	10%	euro	2023
<b>Kapitalirendikohustised kokku</b>	168 033	24 005	120 023	24 005			

<b>Renditud varade bilansiline jääkmaksumus</b>		
	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
Maa	266 723	266 723
<b>Kokku</b>	<b>266 723</b>	<b>266 723</b>

2017. aastal tasutud kapitalirendi kohustis summas 26 405 eurot koos intressidega (2016.aastal 26 405 eurot).

## **Lisa 9 Kasutusrent** (eurodes)

### **Aruandekohustuslane kui rendileandja**

	<b>2017</b>	<b>2016</b>	<b>Lisa nr</b>
Kasutusrenditulu	80 944	81 841	15
Järgmiste perioodide kasutusrenditulu mittekatkestatavatest lepingutest			
	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>	<b>Lisa nr</b>
12 kuu jooksul	79 450	79 650	
1-5 aasta jooksul	238 350	238 950	
Rendile või üürile antud varade bilansiline jääkmaksumus			
Muud varad	112 804	115 155	
<b>Kokku</b>	<b>112 804</b>	<b>115 155</b>	

### **Aruandekohustuslane kui rentnik**

	<b>2017</b>	<b>2016</b>	<b>Lisa nr</b>
Kasutusrendikulu	100 043	87 556	18
Järgmiste perioodide kasutusrendikulu mittekatkestatavatest lepingutest			
	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>	<b>Lisa nr</b>
12 kuu jooksul	78 673	84 413	
1-5 aasta jooksul	196 219	218 181	



## Lisa 10 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2017	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Lisa nr
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta	
Võlad tarnijatele	319 564	319 564	0	0	11
Võlad töövõtjatele	175 329	175 329	0	0	12
Maksuvõlad	274 686	274 686	0	0	5
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>769 579</b>	<b>769 579</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

  

	31.12.2016	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Lisa nr
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta	
Võlad tarnijatele	130 646	130 646	0	0	11
Võlad töövõtjatele	158 290	158 290	0	0	12
Maksuvõlad	205 722	205 722	0	0	5
Muud võlad	9 751	9 751	0	0	
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>504 409</b>	<b>504 409</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

## Lisa 11 Võlad tarnijatele

(eurodes)

	31.12.2017	31.12.2016
Materjalide ja teenuste eest	265 745	93 291
Põhivara eest	53 819	37 355
<b>Kokku võlad tarnijatele</b>	<b>319 564</b>	<b>130 646</b>

## Lisa 12 Võlad töövõtjatele

(eurodes)

	31.12.2017	31.12.2016	Lisa nr
Puhkusetasude kohustis	175 329	158 290	10
<b>Kokku võlad töövõtjatele</b>	<b>175 329</b>	<b>158 290</b>	

## Lisa 13 Osakapital

(eurodes)

	31.12.2017	31.12.2016
Osakapital	1 503 076	1 503 076
Osade arv (tk)	1	1
Osakapital kuulub 100% Eesti Vabariigile, mida esindab osa valitsejana Keskkonnaministeerium. Osakapitali miinimum on 639 116 eurot ja osakapitali maksimum on 2 556 466 eurot.		

2017. aastal ei määratud ja ei tasutud dividende. (2016.aastal 50 000 eurot, tasutud tulumaks 12 500 eurot).

2017. aastal suurendati kohustuslikku reservkapitali jaotamatakasumist summas 2 660 eurot.

OÜ Eesti Keskkonnauuringute Keskus jaotamatakasum seisuga 31. detsember 2017 moodustas 6 772 415 eurot (2016. aastal 7 640 756 eurot). Dividendide väljamaksmisel omanikele kaasneb tulumaksukulu 20/80 neto dividendina välja makstavalt summalt. Seega on aruandekuupäeva seisuga eksisteerinud jaotamatakasumist omanikele võimalik dividendidena väljamaksta 5 417 932 eurot (2016. aastal 6 112 605 eurot) ning dividendide väljamaksmisega kaasneks dividendide tulumaksukulu summas 1 354 483 eurot (2016. aastal 1 528 151 eurot).

## Lisa 14 Müügitulu

(eurodes)

	2017	2016
Müügitulu geograafiliste piirkondade lõikes		
Müük Euroopa Liidu riikidele		
Eesti	5 992 773	5 671 481
Soome	60 689	62 106
Rootsi	3 389	6 741
Müük Euroopa Liidu riikidele, muud	12 984	13 413
<b>Müük Euroopa Liidu riikidele, kokku</b>	<b>6 069 835</b>	<b>5 753 741</b>
<b>Kokku müügitulu</b>	<b>6 069 835</b>	<b>5 753 741</b>
Müügitulu tegevusalade lõikes		
Keskkonnauuringud	6 016 775	5 553 456
Muud tegevustulud	53 060	200 285
<b>Kokku müügitulu</b>	<b>6 069 835</b>	<b>5 753 741</b>

## Lisa 15 Muud äritulud

(eurodes)

	2017	2016	Lisa nr
Kasum materiaalsete põhivarade müügist	917	4 123	6
Tulu sihtfinantseerimisest	657 981	1 760 145	16
Rendi- ja üüritulu	80 944	81 841	9
Muud	549	7 930	
<b>Kokku muud äritulud</b>	<b>740 391</b>	<b>1 854 039</b>	

## Lisa 16 Sihtfinantseerimine (eurodes)

### Varad neto soetusmaksumuses

	2017		2016	
	Saadud	Tagastatud	Saadud	Tagastatud
Sihtfinantseerimine põhivarade soetamiseks				
KIK-i projektid	0	0	482 826	0
Eesti Norra projektid	101 560	0	0	0
<b>Kokku sihtfinantseerimine põhivarade soetamiseks</b>	<b>101 560</b>	<b>0</b>	<b>482 826</b>	<b>0</b>
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks				
KIK -i projektid	44 297	0	111 208	0
Eesti Norra projektid	222 147	0	452 714	0
Vahendatud sihtfinantseerimine	198 650	0	612 331	0
EL Nõukogu eesistumine	20 642	0	5 958	0
EU projektid	70 685	0	95 108	0
<b>Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks</b>	<b>556 421</b>	<b>0</b>	<b>1 277 319</b>	<b>0</b>
<b>Kokku sihtfinantseerimine</b>	<b>657 981</b>	<b>0</b>	<b>1 760 145</b>	<b>0</b>

2017. aastal saadud sihtfinantseerimine Eesti Norra projektide raames 522 750 eurot, s.h.põhivara soetamiseks 101 560 eurot, tegevuskuludeks 222 147 eurot ja projekti partneritele vahendatud 198 650 eurot. (2016. aastal tegevuskuludeks 452 714 eurot ja vahendamiseks 612 331 eurot).

Eesti Norra projektide vahendaja on Keskkonnaministeerium. Majandusaasta lõpuks on Eesti Norra projektid lõppenud ja nõuded laekunud. SA Keskkonnainvesteeringute Keskuselt (KIK) saadud tegevuskuludeks 44 297 eurot.

EU projekti sihtfinantseerija on Euroopa Regionaalarengu Fond. 2017. aastal saadud 70 685 eurot. (2016.aastal 95 108 eurot).

EL Nõukogu eesistumisega seotud sihtfinantseerimine tegevuskuludeks 20 642 eurot (2016. aastal 5958 eurot). Projekti vahendaja on Keskkonnaministeerium.

## Lisa 17 Kaubad, toore, materjal ja teenused (eurodes)

	2017	2016
Tooraine ja materjal	-437 335	-486 170
<b>Energia</b>	<b>-215 034</b>	<b>-222 373</b>
Elektrienergia	-116 019	-126 412
Soojusenergia	-35 507	-35 841
Kütus	-63 508	-60 120
Vesi ja kanalisatsioon	-17 027	-16 306
<b>Kokku kaubad, toore, materjal ja teenused</b>	<b>-669 396</b>	<b>-724 849</b>

## Lisa 18 Mitmesugused tegevuskulud

(eurodes)

	2017	2016	Lisa nr
Üür ja rent	-100 087	-87 556	9
Mitmesugused bürookulud	-349 564	-328 561	
Lähetuskulud	-108 056	-109 220	
Riiklikud ja kohalikud maksud	-219	-1 280	
Kulu ebatähtselt laekuvatest nõuetest	-1 248	-1 477	
Hooldus ja remondikulu	-384 895	-411 865	
Väheväärtuslik vara	-155 123	-203 924	
Kindlustus	-44 440	-43 137	
Transpordikulu	-50 634	-40 142	
Vahendatud sihtfinantseerimine	-198 650	-612 331	
Projektide tellitud tööd	-321 919	-336 421	
Konsultatsioonid	-25 096	-40 978	
Muud	-14 711	-6 448	
<b>Kokku mitmesugused tegevuskulud</b>	<b>-1 754 642</b>	<b>-2 223 340</b>	

## Lisa 19 Tööjõukulud

(eurodes)

	2017	2016
Palgakulu	-2 775 530	-2 723 916
Sotsiaalmaksud	-1 004 348	-981 720
Puhkusekohustisekulud	-210 007	-196 007
Personalikulud	-46 305	-57 209
<b>Kokku tööjõukulud</b>	<b>-4 036 190</b>	<b>-3 958 852</b>
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	165	167
Keskmine töötajate arv töötamise liikide kaupa:		
Töölepingu alusel töötav isik	186	183
Võlaõigusliku lepingu alusel teenust osutav isik, välja arvatud füüsilisest isikust ettevõtja	9	10
Juriidilise isiku juhtimis- või kontrollorgani liige	7	7

## Lisa 20 Muud ärikulud

(eurodes)

	2017	2016
Kahjum valuutakursi muutustest	-100	-302
Trahvid, viivised ja hüvitised	-102	-6
Maamaks	-6 860	-6 860
Tulumaks	-3 004	-4 375
Liikmamaksud	-1 400	-2 328
Esindus- ja vastuvõtukulud	-34 969	-43 928
<b>Kokku muud ärikulud</b>	<b>-46 435</b>	<b>-57 799</b>

## Lisa 21 Seotud osapooled

(eurodes)

Aruandekohustuslase emaettevõtja nimetus	Keskkonnaministeerium
Riik, kus aruandekohustuslase emaettevõtja on registreeritud	Eesti Vabariik

<b>Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused</b>		
	2017	2016
Arvestatud tasu	180 567	176 623

Aruandeperioodil 2017 aastal ja võrdlusperioodil 2016 aastal ei ole tehtud tehinguid seotud osapooltega, mis ei vasta õigusaktidele, OÜ Eesti Keskkonnauuringute Keskus sisedokumentide üldistele nõuetele või turutingimustele.

Juhatuse liikmetega ametilepingu ennetähtaegsel lõpetamisel kaasneks ettevõttele lahkumishüvitise maksmise kohustus kolme kuupalga keskmise tasu ulatuses.