

# MAJANDUSAASTA ARUANNE

**aruandeaasta algus:** 01.01.2018

**aruandeaasta lõpp:** 31.12.2018

**sihtasutuse nimi:** Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa

**registrikood:** 90007572

**tänava/talu nimi,** Sadama tn 1

**maja ja korteri number:**

**linn:** Tartu linn

**vald:** Tartu linn

**maakond:** Tartu maakond

**postisihnumber:** 51004

**telefon:** +372 7456789

**e-posti address:** ahhaa@ahhaa.ee

## Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	6
Bilanss	6
Tulemiaruanne	7
Rahavoogude aruanne	8
Netovara muutuste aruanne	9
Raamatupidamise aastaaruande lisad	10
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	10
Lisa 2 Raha	13
Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed	13
Lisa 4 Varud	14
Lisa 5 Materiaalsed põhivarad	15
Lisa 6 Võlad ja ettemaksed	17
Lisa 7 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	17
Lisa 8 Võlad töövõtjatele	18
Lisa 9 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	19
Lisa 10 Jagatud annetused ja toetused	20
Lisa 11 Tulu ettevõtlusest	21
Lisa 12 Muud tulud	21
Lisa 13 Mitmesugused tegevuskulud	22
Lisa 14 Tööjõukulud	22
Lisa 15 Muud kulud	22
Lisa 16 Kasutusrent	23
Lisa 17 Seotud osapooled	23
Aruande allkirjad	24
Vandeauditori aruanne	25

# Tegevusaruanne

SA Teaduskeskus AHHA (edaspidi: AHHA) on Haridus- ja Teadusministeeriumi, Tartu linna ja Tartu Ülikooli poolt 2004. aastal asutatud sihtasutus. AHHA peamine eesmärk on interaktiivse, pidevalt tegutseva, teadust ja tehnoloogiat tutvustava õppe- ja huvikeskuse loomine, arendamine ning haldamine. AHHA on Baltikumi suurim teaduskeskus, mis koordineerib ka Eesti suurimat teadusfestivali. AHHA missiooniks on teadmispõhise mõtteviisi kujundamine ahhaa-kogemuse kaudu. AHHA kolm põhiväärtust on: teadmispõhisus, sõbralikkus ja professionaalsus. AHHA teostas 2018. aastal oma arengueesmärgi lähtuvalt 2015. aastal vastu võetud arengustrateegiast alustades kevadel uue arengustrategia välja töötamisega (perioodiks 2019-2024). 2018. aastal tegeleti ka põhikirja uuendamisega (kinnitati 18.01.2019). Samuti muutus aasta alguses asutuse struktuur ja loodi programmiosakond. 31.12.2018 seisuga töötas AHHA-s täistööajale taandatuna 53 töötajat. Töötajatest enamuse moodustavad klienditeenindajad, kellest paljud on töö osakoormusega. Lisaks töölepingulistele töötajatele rakendab AHHA töökoormuse hooajalisusest lähtuvalt ka ajutist (võlaõigusseaduse alusel sõlmitavate lepingutega) tööjõudu, kelle töötasu kajastub üldistes tööjõukuludes. AHHA juhatus on kaheliikmeline, nõukogusse kuulub kuus asutajate poolt määratud liiget.

## 2018. aasta finantssuhtarvud:

<u>Lähteandmed (Eurodes)</u>	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>
Käibevara	2 658 240	2 696 716
Lühiajalised kohustused, v.a SF	299 322	280 805
Raha	2 381 932	2 518 961
Koguvõlgnevus ehk kohustused	343 833	417 216
Varad	9 774 419	10 124 625
Ettemaksed (nõuetena)	144 859	58 111
Varud	131 449	119 644
Netovara	9 430 586	9 707 409

<u>Lähteandmed (Eurodes)</u>	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>
Tegevustulud	3 031 957	3 135 532
Tulud sihtfinantseerimisest	747 004	692 371
Tegevuskulud	3 309 032	3 579 587
Kulud sihtfinantseerimisest	15 907	35 593

<b>Finantssuhtarv</b>	<b>Valem</b>	<b>2 018</b>	<b>2 017</b>
<b><u>Lühiajalise maksevõime suhtarvud</u> ehk likviidsuse suhtarvud</b>			
Puhas käibekapital ehk töökapital	Käibevara-Lühiajalised kohustused (eurodes)	2 358 918	2 415 911
Lühiajalise võlgnevuse kattekordaja	Käibevara / Lühiajalised kohustused (kordades)	8,88	9,60
Maksevõime kordaja	Käibevara - Varud - Ettemaksed / Lühiajalised kohustused (kordades)	7,96	8,97
<b><u>Pikaajalise maksevõime suhtarvud</u> ehk kapitali struktuuri suhtarvud</b>			
Võlakordaja	(Koguvõlgnevus / Varad)*100 (%)	3,52	4,12
Soliidsuskordaja	(Netovara / Varad) * 100 (%)	96,48	95,88
<b><u>Tegevustulemuse (toimimise) suhtarvud</u> ehk esmase efektiivsuse suhtarvud</b>			

Tegevustulemlikkus	Tegevustulud - Tulud sihtfinantseerimisest/ Tegevuskulud - Kulud sihtfinantseerimisest (kordades)	0,69	0,69
Tegevustulemlikkus	Tegevustulud / Tegevuskulud (kordades)	0,92	0,88

### **Investeeringud**

2018. aastal alustati ettevalmistuste läbiviimist 2019. aasta hoone renoveerimiseks (aasta varem planeeritud renoveerimise hange ebaõnnestus). 2019. aasta alguses uuendatakse Tehnoloogia saali põrand, laborid, teadusteater, fuajee, kassad, teaduspood, wc-d, töökoja arvutitöökohad ja töötajate riietusruumid. 2018. aasta alguses ehitati keskusesse imikute hooldamise tuba ja renoveeriti kolmanda saali juures olev küllastajate WC. Ekspositsioonidest valmis kodumasinatöö köögi- ja näitus ning Illusioonide näitus.

### **Arengusuunad**

2019. aastal oleme koostöös Forseliuse kooli ja Tartu Ülikooliga planeerinud edasi arendada Ahhaaliku kooli projekti, mille raames põhikoolis avastusõpet süvendatult läbi viiakse. Soovime sellesse kaasata järgmise Eesti kooli. AHHA õpe (programmid AHHA majas) on jätkuvalt populaarne ja koostöös Tartu Ülikooliga jätkasime Tartu linna poolt korraldatud hanke raames Tartu koolidele aktiivõppe programmide pakkumist. 2018.-2019. aastatel tegeleme süvendatult turundustegevustega Soomes (sh programm Eckerö Line'i laeval, ajakirjanike ja blogijate kutsumine Tartusse). Turundustegevused Läti suunal jätkuvad endiselt, kuid 2019. aastal oleme planeerinud ringreiside asemel teha välimeedia kampaaniat. Samuti soovime 2019. aastal püstitada välireklaami Riia suunalise maantee äärde. Ekspositsiooni osas plaanime täiendada püsiekspositsiooni ning lõpetada kodumasinatöö temaline näitus. Alustatakse 2020. aasta teemanäituse ettevalmistamist.

### **Tegevuskeskkond**

Igal aastal lisandub Eestisse uusi vabaaja veetmise võimalusi, mis suurendavad konkurentsi küllastajate osas. Eriti populaarseks on saanud kaubanduskeskustesse sise-lõbustusparkide rajamine. Eestis on viimastel aastatel loodud mitmeid eksponaatide ehitusega seotud ettevõtteid, mis konkureerivad meiega ka töajõu osas. Samuti pakub konkurentsi meie jaoks riiklik õpetajate palgatõus, mis teeb keeruliseks pedagoogilise haridusega inimeste leidmise. AHHA töötajate keskmine palk oli 2018. aasta lõpus 19% madalam kui teistes sama tasandi asutustes. See tingib 2019. aastal palgakulude tõusu, kuna vastasel korral ei ole tagatud teenuse osutamise kvaliteet. Jätkuvalt tuleb küllastajate arvu ja piletitulu säilitamiseks uuendada ekspositsiooni, arvestades asutuse eelarve suurt sõltuvust omatuludest. Kolmanda saali näituseid vahetatakse iga poole aasta tagant. Rendiärituste hind on tõusnud ja nende valik ei ole muutunud ajas paremaks.

AHHA äritegevus on jätkuvalt hooajaline, sõltudes koolivaheaegadest ja perede puhkuseperioodidest. AHHA peamine küllastajagrupp on pered, kelle eelistatavim küllastusaeg on juulis ja augustis. Majandustegevuse kõige aktiivsem aeg on AHHA-le septembri lõpp, kui seoses Teadlaste Öö Festivali raames on kontsentreeritud lühikesele perioodile palju üritusi ja kulusid. 2018. aasta festivali korraldus oli meie jaoks eriline, sest esimest korda 13 aasta jooksul ei saanud festival Euroopa komisjonilt rahalist toetust. Festivali korraldati 2018. aastal omavahenditest. 2019. aasta festivali rahaline toetus on majandusaasta aruande koostamise hetkel veel teadmata.

AHHAA majandusaasta tulem jääb järgnevateks aastateks püsivalt negatiivseks, kuna hoone ja püsiekspositsiooni amortisatsioonile ei ole võimalik leida katet tegevuseelarvest, arvestades asutajate poolsete toetuste ja omatulu vahendite suhet (tegevuseelarvest moodustab asutajate poolne toetus 19%). Vastavalt AHHAA nõukogu otsusele, amortisatsioonist tekkivale negatiivsele tulemile katet lähiaastatel ette ei nähta. Vajadusel tuleb asutajatel arvestada lisainvesteeringuga, kui hoones on vaja aastate jooksul suuremaid parendustöid teha. 2019. aastal teostatakse omavahenditest ära olulisemad renoveerimistööd, kuid sarnases mahus edasiste renoveerimiste finantseerimist planeerida pole võimalik. AHHAA nõukogu kinnitab investeeringute kava tavapäraselt kuni viieks aastaks ette.

2018. aastal läbi viidud **külastajauuringust** (küsitleti 153 külastajat) tulenes, et kaks kolmandikku vastanutest viibisid AHHAA-s teist või enam korda. 35% külastajatele seostub AHHAA esmajärjekorras Tartu ja teadusega. 92% vastanutest leidsid, et said keskusest uusi teadmisi. 60% vastanutest on nooremad kui 35 eluaastat. Väliskülastajate osakaal moodustas 35% külastajate koguarvust.

AHHAA kuulub mitmesse rahvusvahelisse katusorganisatsiooni: ECSITE on Euroopa Teaduskeskuste organisatsioon, millesse kuulub 360 erinevat keskust, muuseumit ja ettevõtet. NSCF on Põhjamaade Teaduskeskuste organisatsioon ja AHHAA juhatuse liige Pilvi Kolk on selle organisatsiooni juhatuses. AHHAA teine juhatuse liige Andres Juur on Eesti Teadushuvihariduse Liidu juhatuses. Lisaks kuulub AHHAA Euroopa Teadusfestivalide organisatsiooni EUSEA, Põhjamaade Planetaariumide organisatsiooni NPA ning rahvusvahelisse Planetaariumide organisatsiooni IPO.

Kokkuvõtteks on AHHAA täitnud 2018. aastal püstitatud aastased tegevuseesmärgid ning saavutas külastajate arvult kõigi aegade teise tulemuse (näituseid külastas AHHAA majas 221 236 inimest). AHHAA korraldas 2018. aastal viis näitust, millest suurimad olid „Ahhaa, talisport!“, „Ahhaa, meresaurused!“ ja „Ahhaa, illusioonid!“. Lisaks korraldasime erinevaid sündmuseid ka mujal Eestis. Teadlaste Öö Festivali raames toimus koostöös erinevate korraldajatega üle Eesti mitusada üritust. Osalejaid kogunes festivalil kokku 40000 inimest. AHHAA-s toimus 18 öö- ja koolivaheajalaagrit ja 57 erinevat teemapäeva ja sündmust. Kokku pakkus AHHAA 2018. aastal elamusi 284 656-le inimesele.

## Raamatupidamise aastaaruanne

### Bilanss

(eurodes)

	31.12.2018	31.12.2017	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	2 381 932	2 518 961	2
Nõuded ja ettemaksud	144 859	58 111	3
Varud	131 449	119 644	4
<b>Kokku käibevarad</b>	<b>2 658 240</b>	<b>2 696 716</b>	
Põhivarad			
Materiaalsed põhivarad	7 116 179	7 427 909	5
<b>Kokku põhivarad</b>	<b>7 116 179</b>	<b>7 427 909</b>	
<b>Kokku varad</b>	<b>9 774 419</b>	<b>10 124 625</b>	
Kohustised ja netovara			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Võlad ja ettemaksud	299 322	280 805	6
Sihtotstarbelised tasud, annetused, toetused	44 511	136 411	9
<b>Kokku lühiajalised kohustised</b>	<b>343 833</b>	<b>417 216</b>	
<b>Kokku kohustised</b>	<b>343 833</b>	<b>417 216</b>	
Netovara			
Sihtkapital/Osakapital nimiväärtuses	84 474	84 474	
Eelmiste perioodide akumuleeritud tulem	9 622 935	10 066 735	
Aruandeaasta tulem	-276 823	-443 800	
<b>Kokku netovara</b>	<b>9 430 586</b>	<b>9 707 409</b>	
<b>Kokku kohustised ja netovara</b>	<b>9 774 419</b>	<b>10 124 625</b>	

## Tulemiaruanne

(eurodes)

	2018	2017	Lisa nr
Tulud			
Annetused ja toetused	747 004	692 371	9
Tulu ettevõtlusest	2 271 393	2 437 141	11
Muud tulud	13 560	6 020	12
<b>Kokku tulud</b>	<b>3 031 957</b>	<b>3 135 532</b>	
Kulud			
Jagatud annetused ja toetused	-15 907	-35 593	10
Mitmesugused tegevuskulud	-1 398 880	-1 547 954	13
Tööjõukulud	-1 283 749	-1 245 285	14
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-588 848	-750 755	5
Muud kulud	-21 648	0	15
<b>Kokku kulud</b>	<b>-3 309 032</b>	<b>-3 579 587</b>	
<b>Põhitegevuse tulem</b>	<b>-277 075</b>	<b>-444 055</b>	
Muud finantstulud ja -kulud	252	255	
<b>Aruandeaasta tulem</b>	<b>-276 823</b>	<b>-443 800</b>	

## Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2018	2017	Lisa nr
Rahavood põhitegevusest			
Põhitegevuse tulem	-277 075	-444 055	
Korrigeerimised			
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	588 848	750 755	5
Kasum (kahjum) põhivarade müügist	21 648	6 642	15
<b>Kokku korrigeerimised</b>	<b>610 496</b>	<b>757 397</b>	
Põhitegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	-86 748	33 058	
Varude muutus	-11 804	17 607	
Põhitegevusega seotud kohustiste ja ettemaksete muutus	-73 383	-35 257	
<b>Kokku rahavood põhitegevusest</b>	<b>161 486</b>	<b>328 750</b>	
Rahavood investeerimistegevusest			
Tasutud materiaalsete ja immateriaalsete põhivarade soetamisel	-346 967	-399 589	5
Laekunud materiaalsete ja immateriaalsete põhivarade müügist	48 200	16 417	5
Laekunud intressid	252	255	
<b>Kokku rahavood investeerimistegevusest</b>	<b>-298 515</b>	<b>-382 917</b>	
<b>Kokku rahavood</b>	<b>-137 029</b>	<b>-54 167</b>	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	2 518 961	2 573 128	
<b>Raha ja raha ekvivalentide muutus</b>	<b>-137 029</b>	<b>-54 167</b>	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	2 381 932	2 518 961	2



## Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

			Kokku netovara
	Sihtkapital/Osakapital nimiväärtuses	Akumuleeritud tulem	
<b>31.12.2016</b>	84 474	10 066 735	10 151 209
Aruandeaasta tulem		-443 800	-443 800
<b>31.12.2017</b>	84 474	9 622 935	9 707 409
Aruandeaasta tulem		-276 823	-276 823
<b>31.12.2018</b>	84 474	9 346 112	9 430 586

# Raamatupidamise aastaaruande lisad

## Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

### Üldine informatsioon

SA Teaduskeskus AHHA 2018.a raamatupidamise aastaaruanne on koostatud lähtudes Eesti finantsaruandluse standartist, mille põhinõuded on kehtestatud Eesti Vabariigi Raamatupidamise seadusega ning seda täiendavad Raamatupidamise Toimkonna poolt väljaantavad juhendid ning Avaliku sektori finantsarvestuse ja -aruandluse juhend.

Raamatupidamise aastaaruandes kajastuvad olulised varade ja kohustuste hindamist mõjutavad asjaolud, mis ilmnesid bilansi kuupäeva ja aruande koostamise kuupäeva vahemikul, kuid on seotud aruandeperioodi või varasematel perioodidel toimunud tehingutega. Bilansipäevajärgsed sündmused, mida ei ole varade ja kohustuste hindamisel arvesse võetud, kuid mis oluliselt mõjutavad järgmise majandusaasta tulemust, avalikustatud aastaaruande lisades.

### Raha

Raha ja selle ekvivalentidena on kajastatud kassas olevat sularaha, raha pankade arveldusarvetel ja nõudmiseni hoieuseid pankades.

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

Sihtasutuse arvestusvaluuta on euro. Välisvaluutas toimunud tehingute kajastamisel on aluseks võetud tehingu toimumise päeval ametlikult kehtinud Euroopa Keskpannga valuutakursid. Välisvaluutas fikseeritud monetaarsed varad ja kohustused hinnatakse bilansipäeval ümber arvestusvaluutasse bilansipäeval kehtivate Euroopa Keskpannga valuutakursside alusel. Ümberhindamise tulemusena tekkinud kursikasumid ja -kahjumid kajastatakse aruandeperioodi tulemiaruanDES.

### Nõuded ja ettemaksud

Nõuetena ostjate vastu on kajastatud sihtasutuse tavapärase põhitegevuse käigus tekkinud nõudeid. Nõuded ostjate vastu, samuti kõik muud nõuded, on kajastatud korrigeeritud soetusmaksumus (so soetusväärtus, millest on maha arvatud nõude laekumise ebatõenäolisusest tingitud allahindlus või soetusmaksumus).

Lühiajaliste nõuete korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega (miinus võimalikud allahindlused), mistõttu lühiajalisi nõudeid on kajastatud bilansis tõenäoliselt laekavas summas.

Iga nõude laekumise tõenäosust hinnatakse eraldi. Üldjuhul nõuded, mille maksetähtaeg on ületatud 90-180 päeva, on hinnatud alla 50 % ulatuses ning rohkem kui 181 päeva maksetähtaja ületanud nõuded on hinnatud alla 100% ulatuses.

### Varud

Varudena kajastatakse AHHA Teaduspoe müügioteel kaup.

### Varude soetusmaksumuse arvestuspõhimõtted

Varud on algselt võetud arvele nende soetusmaksumus, mis koosneb kauba ostuhinnast. Ostukulud ja muud otsesed kulutused, mis on vajalikud varude transportimiseks nende olemasolevasse asukohta ja seisundisse lisatakse omahinnale. Varude arvestusel on kasutusel FIFO meetod.

### Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Materiaalseks põhivaraks on sihtasutuse enda põhitegevuses kasutatavad varad kasuliku tööeaga üle ühe aasta ja maksumusega alates 5000 eurot. Varad, mille kasulik tööiga on üle 1 aasta, kuid mille soetusmaksumus on alla 5000 euro, on kantud vara kasutuselevõtmise hetkel kulusse. Kuldesse kantud väheväärtuslike inventaride üle on peetud arvestust bilansiväliselt.

Teatud juhtudel võib vara omandada nii materiaalse kui ka immateriaalse põhivara tunnuseid. Sellisel juhul on vara klassifitseeritud vastavalt sellele, millise vara tunnustele see rohkem vastab.

Materiaalne põhivara on algselt võetud arvele tema soetusmaksumus, mis koosneb ostuhinnast (k.a tollimaks ja muud mittetagastatavad maksud) ja otseselt soetamisega seotud kulutustest, mis on vajalikud vara viimiseks tema tööseisundisse ja -asukohta. Juhul, kui materiaalse põhivara objekt koosneb üksteisest eristatavatest olulistest komponentidest, millel on erinevad kasulikud eluead, on need komponendid raamatupidamises võetud arvele eraldi varaobjektidena. Laenukasutuse kulutused ei ole lisatud vastava laenuga finantseeritud ja valmistatud põhivara soetusmaksumuse koosseisu.

Põhivara parendusväljaminekud on lisatud põhivara soetusmaksumusele või võetud arvele parendatud varaobjekti koosseisus eraldi varaobjektina, kui need on vastanud põhivara mõistele ja vara bilansis kajastamise kriteeriumile. Jooksvad hooldus- ja remondikulud on kajastatud tulemiaruanandes.

Materiaalne põhivara kajastub bilansis tema soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumulieeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused.

SA Teaduskeskus Ahhaa juhtkond on bilansipäeval hinnanud vara väärtuse võimalikku langust. Bilansipäeval on hinnatud ka varaobjektide amortisatsiooninormide vastavust järelejäänud kasulikule elueale ning vajadusel on norme korrigeeritud. Hinnangute muutuse mõju kajastub aruandeperioodis ja järgnevates perioodides.

Materiaalse põhivara amortiseerimisel kasutatakse peamiselt lineaarset meetodit. Eksponaatide puhul võidakse kasutada ka kahaneva jäägi meetodit.

Vara on hakatud amortiseerima alates hetkest, mil see on juhtkonna poolt kavandatud seisundis ja asukohas. Vara amortiseerimine on lõpetatud, kui vara amortiseeritav osa on täielikult amortiseerunud või kui vara on lõplikult kasutusest eemaldatud. Ajutiselt kasutusest eemaldatud vara amortiseerimist ei peatata.

#### **Põhivarade arvelevõtmise alampiir 5 000 EUR**

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

<b>Põhivara grupi nimi</b>	<b>Kasulik eluiga</b>
Ehitised ja rajatised	10-50
Teed	10
Masinaid ja seadmed	2,5-10
Muu põhivara	2,5-10
Ostetud litsentsid, patendid jmt	4-5
Tarkvara	2,5-5

Materiaalse põhivara objekti spetsiifikast tulenevalt võib selle kasulik eluiga erineda muu sarnase grupi omast. Sellisel juhul vaadatakse seda eraldiseisvana ning määratakse talle sobiv amortisatsiooniperiood.

#### **Rendid**

Kapitalirendina on käsitletud rendilepingut, mille puhul kõik olulised vara omandiga seonduvad riskid ja hüved kanduvad üle sihtasutusele. Muud rendilepingud on kajastatud kasutusrendina.

- Sihtasutus kui rentnik

Kasutusrendimaksed on kajastatud rendiperioodi jooksul lineaarselt tulemiaruanandes kuluna.

- Sihtasutus kui rendileandja

Kasutusrendi tingimustel väljarenditud vara on kajastatud bilansis tavakorras, analoogselt põhivaraga. Väljarenditavat vara on amortiseeritud lähtudes sihtasutuses sama tüüpi varade osas rakendatavatest amortiseerimispihimõtetest.

Kasutusrendimaksed on kajastatud rendiperioodi jooksul lineaarselt tuluna.

#### **Finantskohustised**

Kõik finantskohustised (võlad tarnijatele, võetud laenud ning muud võlakohustused) on võetud algselt arvele nende soetusmaksumuses, milleks on makstava tasu õiglane väärtus. Algne soetusmaksumus sisaldab ka kõiki soetamisega otseselt kaasnevaid kulutusi. Edasine kajastamine on toimunud korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil.

Lühiajaliste finantskohustuste korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega, mistõttu lühiajalisi finantskohustusi on bilansis kajastatud maksmisele kuuluvas summas.

### **Annetused ja toetused**

#### Tegevuskulude sihtfinantseerimine

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

Saadud sihtfinantseerimine, mille puhul tuluna kajastamise tingimused ei ole täidetud, kajastatakse bilansis kas pika- või lühiajalise kohustusena.

Saadud kulude sihtfinantseerimine on kajastatud tuluna proportsionaalselt möödunud ajaga, mille jooksul täideti antud sihtfinantseerimisega seotud tingimusi. Sihtfinantseerimine on kajastatud brutomeetodil (tulemiaruanDES kajastatakse mõlemaid - kompenseeritavat kulu ning saadud toetust – eraldi).

#### Varade sihtfinantseerimine

Varade sihtfinantseerimise kajastamisel on lähtutud brutomeetodist – sihtfinantseerimise abil soetatud vara on võetud bilansis arvele tema soetusmaksumuses. Vara soetamiseks saadud sihtfinantseering kajastatakse tuluna kui sihtfinantseerimine muutub sissenõutavaks ja sihtfinantseerimisega seotud võimalikud tingimused on täidetud.

Saadud sihtfinantseerimine, mille puhul tuluna kajastamise tingimused ei ole täidetud, kajastatakse bilansis kas pika- või lühiajalise kohustusena.

### **Tulud**

Tulu kaupade müügist on kajastatud siis, kui kõik olulised omandiga seotud riskid ja hüved on läinud üle ostjale. Müügitulu ja tehinguga seotud kulu on usaldusväärset määratav, tehingust saadava tasu laekumine on tõenäoline.

Kinkekaardid kajastatakse nende müümisel sihtasutuse kohustustes. Kinkekaartide realiseerimisel vähendatakse kohustust. Majandusaasta lõpus kantakse realiseerimata bilansipäeva seisuga aeguvad kinkekaardid tulusse, arvestatakse ka käibemaks.

Tulu teenuste müügist kajastatakse teenuse osutamise järel.

### **Seotud osapooled**

Osapooli on loetud seotuks juhul, kui üks osapool omab kas kontrolli teise osapoole üle või olulist mõju teise osapoole äriilistele otsustele. SA Teaduskeskus Ahhaa seotud osapoolteks on:

- a) sihtasutuse asutajad;
- b) tegev- ja kõrgem juhtkond;
- c) punktis b kirjeldatud isikute lähedased pereliikmed (elukaaslased ja lapsed) ja nende poolt kontrollitavad või nende olulise mõju all olevad majandusüksused.

## Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2018	31.12.2017
Sulraha kassas	20 130	26 183
Arvelduskontod	1 961 802	2 092 778
Tähtajalised hoiused	400 000	400 000
<b>Kokku raha</b>	<b>2 381 932</b>	<b>2 518 961</b>

## Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2018	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	60 652	60 652	
Ostjatelt laekumata arved	60 652	60 652	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	2 379	2 379	7
Ettemaksed	81 828	81 828	
Tulevaste perioodide kulud	14 566	14 566	
Muud makstud ettemaksed	67 262	67 262	
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>144 859</b>	<b>144 859</b>	
	31.12.2017	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	33 634	33 634	
Ostjatelt laekumata arved	33 634	33 634	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	1 211	1 211	7
Ettemaksed	6 866	6 866	
Tulevaste perioodide kulud	2 462	2 462	
Muud makstud ettemaksed	4 404	4 404	
Saamata sihtfinantseerimine	16 400	16 400	
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>58 111</b>	<b>58 111</b>	

## Lisa 4 Varud

(eurodes)

	31.12.2018	31.12.2017
<b>Müügiks ostetud kaubad</b>	<b>131 449</b>	<b>119 644</b>
Kaup laos	131 449	119 644
<b>Kokku varud</b>	<b>131 449</b>	<b>119 644</b>

## Lisa 5 Materiaalsed põhivarad

(eurodes)

								Kokku
	Ehitised	Transpordi- vahendid	Muud masinad ja seadmed	Masinad ja seadmed	Muud materiaalsed põhivarad	Lõpetamata projektid	Lõpetamata projektid ja ettemaksed	
<b>31.12.2016</b>								
Soetusmaksumus	10 016 279	31 055	1 570 862	1 601 917	827 210	393 101	393 101	12 838 507
Akumuleeritud kulum	-3 085 822	-31 055	-1 258 537	-1 289 592	-660 959	0		-5 036 373
<b>Jääkmaksumus</b>	6 930 457	0	312 325	312 325	166 251	393 101	393 101	7 802 134
Ostud ja parendused	4 808	70 424	24 115	94 539	3 472	296 770	296 770	399 589
Uute ehitiste ost, uusehitus, parendused	4 808							4 808
Muud ostud ja parendused		70 424	24 115	94 539	3 472	296 770	296 770	394 781
Amortisatsioonikulu	-518 636	-9 390	-100 503	-109 893	-122 226	0	0	-750 755
Müügid	0	0	0	0	0	-23 059	-23 059	-23 059
Ümberliigitamised	16 269	0	138 799	138 799	289 884	-444 952	-444 952	0
Ümberliigitamised lõpetamata projektidest	16 269	0	138 799	138 799	289 884	-444 952	-444 952	0
<b>31.12.2017</b>								
Soetusmaksumus	10 037 356	70 424	1 733 777	1 804 201	1 120 566	221 860	221 860	13 183 983
Akumuleeritud kulum	-3 604 458	-9 390	-1 359 041	-1 368 431	-783 185	0	0	-5 756 074
<b>Jääkmaksumus</b>	6 432 898	61 034	374 736	435 770	337 381	221 860	221 860	7 427 909
Ostud ja parendused	0	0	14 284	14 284	0	332 683	332 683	346 967
Muud ostud ja parendused		0	14 284	14 284	0	332 683	332 683	346 967
Amortisatsioonikulu	-352 679	-14 085	-98 681	-112 766	-123 403	0	0	-588 848
Müügid	0	0	-56 440	-56 440	-13 409	0	0	-69 849
Ümberliigitamised	59 361	0	156 959	156 959	124 629	-340 949	-340 949	0
Ümberliigitamised lõpetamata projektidest	46 942	0	160 399	160 399	133 608	-340 949	-340 949	0
Muud ümberliigitamised	12 419	0	-3 440	-3 440	-8 979	0	0	0
<b>31.12.2018</b>								
Soetusmaksumus	10 096 717	70 424	1 669 697	1 740 121	1 116 484	213 594	213 594	13 166 916
Akumuleeritud kulum	-3 957 137	-23 475	-1 278 839	-1 302 314	-791 286	0	0	-6 050 737
<b>Jääkmaksumus</b>	6 139 580	46 949	390 858	437 807	325 198	213 594	213 594	7 116 179

Müüdnud materiaalsed põhivarad müügihinna

	2018	2017
Masinad ja seadmed	35 500	13 417
Transpordi- vahendid	0	13 417
Muud masinad ja seadmed	35 500	0
Muud materiaalsed põhivarad	12 700	0
Lõpetamata projektid ja ettemaksud	0	3 000
Lõpetamata projektid	0	3 000
<b>Kokku</b>	<b>48 200</b>	<b>16 417</b>

2018.a. põhivara soetused:

Ehitised:

\* esimese korruse imikuteruumi rajamine ja külgnevate WC-de renoveerimine 46942€

Masinad ja seadmed:

\*Köögitehnika uuendamine kohvikus 12268€

\*Õuealale parkimissüsteem 25001€

\*Läbipääsusüsteemid siseruumidesse 28545€

\*Eksponaadid 108869€

Muu amortiseeruv põhivara:

\*Eksponaadid 133608€

Lõpetamata projektid koosnevad aasta lõpu seisuga:

\*Eksponaadid 79950€

\*Majasisene ümberehitus 114894€

\*Ekspositsioonikeskuse töömasinad ja seadmed 18750€

2018.a. põhivara mahakandmised:

Masinad ja seadmed:

\*Eksponaadid soetusmaksumusega 170018€, jääkväärtusega 0€

Muu amortiseeruv põhivara:

\*Eksponaadid soetusmaksumusega 86801€, jääkväärtusega 0€



## Lisa 6 Võlad ja ettemaksed (eurodes)

	31.12.2018	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	59 254	59 254	
Võlad töövõtjatele	125 690	125 690	8
Maksuvõlad	83 698	83 698	7
Muud võlad	1 285	1 285	
Muud viitvõlad	1 285	1 285	
Tagatistasud	17 593	17 593	
Klientide ettemaksed	11 802	11 802	
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>299 322</b>	<b>299 322</b>	

  

	31.12.2017	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	46 774	46 774	
Võlad töövõtjatele	135 948	135 948	8
Maksuvõlad	77 964	77 964	7
Muud võlad	100	100	
Muud viitvõlad	100	100	
Tagatistasud	8 407	8 407	
Klientide ettemaksed	11 612	11 612	
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>280 805</b>	<b>280 805</b>	

## Lisa 7 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad (eurodes)

	31.12.2018		31.12.2017	
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks	Maksuvõlg
Käibemaks		28 061		20 420
Üksikisiku tulumaks		15 946		17 088
Erisoodustuse tulumaks		1 032		1 232
Sotsiaalmaks		34 772		34 903
Kohustuslik kogumispension		1 728		2 026
Töötuskindlustusmaksed		2 159		2 295
Ettemaksukonto jääk	2 379		1 211	
<b>Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad</b>	<b>2 379</b>	<b>83 698</b>	<b>1 211</b>	<b>77 964</b>

Info maksude ettemaksete kohta on toodud ka lisas 3 ja maksuvõlgade kohta lisas 6.

## Lisa 8 Võlad töövõtjatele

(eurodes)

	31.12.2018	31.12.2017	Lisa nr
Töötasude kohustis	59 552	66 635	
Puhkusetasude kohustis	31 620	26 997	
Deklareerimata maksud tasudelt	34 477	41 945	
Võlad majanduskulude eest	41	371	
<b>Kokku võlad töövõtjatele</b>	<b>125 690</b>	<b>135 948</b>	6

## Lisa 9 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused (eurodes)

### Varad bruto soetusmaksumuses

	31.12.2016	Saadud	Tagastatud	Tulu	31.12.2017
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks					
FUNDACIO CAIXA D'ESTALVIS I PENSI- projekt RRI Tools	-22 152	27 409	0	-5 257	0
Tartu Ülikool- projekt Arc of Inquiry	30 563	0	0	-8 228	22 335
ASSOCIATION EUROPEENNE DES- projekt Syn-Energene	-11 131	0	0	-154	-11 285
ECSITE - projekt Hypatia	6 663	10 270	0	-8 295	8 638
ECSITE - projekt Sparks	9 431	9 753	0	-12 509	6 675
ECSITE- projekt Sea Change	3 615	240	0	-8 763	-4 908
Euroopa Komisjon -projekt Makelt	14 709	4 332	0	-12 510	6 531
Daugavpils Ülikool - projekt BaltNord	5 357	788	0	-6 145	0
SA Eesti Teadusagentuur - projekt FameLab	500	0	-500	0	0
Euroopa Komisjon - projekt Marina	89 351	0	0	-18 501	70 850
Tartu linnavalitsuse rahandusosakond - 2017.a. tegevuskuludeks	0	169 830	0	-169 830	0
Haridus- ja Teadusministeerium- 2017. a. tegevuskuludeks	0	339 648	0	-339 648	0
Tartu linnavalitsuse kultuuriosakond - projekt Teadlaste ÖÖ ja Tartu Teadusfestival 2017	0	4 500	0	-4 500	0
Tartu linnavalitsuse rahandusosakond - projekt Tark Tartu mudellinn	0	14 400	0	-14 400	0
Smart City Lab - Targa linna klaster	0	1 185	0	-1 185	0
Riigikantselei - projekt EV100	0	4 500	0	-1 289	3 211
MTÜ Johannes Mihkelsoni keskus	0	534	0	-534	0
Eesti Töötukassa - juhendamistasu	0	0	0	-22	-22
Senter for internasjonalisering - projekt SCISKILLS 2	0	26 464	0	-13 950	12 514
ASSOCIATION EUPHORIA- projekt Euphoria	0	6 710	0	-1 051	5 659
Euroopa Komisjon- Researches Night 2016-2017	0	65 600	0	-65 600	0
<b>Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks</b>	126 906	686 163	-500	-692 371	120 198
<b>Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused</b>	126 906	686 163	-500	-692 371	120 198

	31.12.2017	Saadud	Tagastatud	Tulu	31.12.2018
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks					
Tartu Ülikool- projekt Arc of Inquiry	22 335	16 946	0	-39 281	0
ASSOCIATION EUROPEENNE DES- projekt Syn-Energene	-11 285	12 975	0	-1 690	0
ECSITE - projekt Hypatia	8 638			-7 652	986
ECSITE - projekt Sparks	6 675			-3 271	3 404
ECSITE- projekt Sea Change	-4 908	6 099	0	-1 191	0
Euroopa Komisjon -projekt Makelt	6 531		-11 099	4 568	0
Euroopa Komisjon - projekt Marina	70 850	38 906	0	-93 461	16 295
Riigikantselei - projekt EV100	3 211	16 010	-1 231	-17 990	0
Eesti Töötukassa - juhendamistasu	-22	230	0	-208	0
Senter for internatsjonalisering - projekt SCISKILLS 2	12 514	6 196	0	-17 155	1 555
ASSOCIATION EUPHORIA- projekt Euphoria	5 659	6 710	0	-8 801	3 568
Haridus- ja Teadusministeerium- 2018. a. tegevuskuludeks	0	340 000	0	-340 000	0
Tartu linnavalitsuse rahandusosakond - 2018.a. tegevuskuludeks	0	183 465	0	-183 465	0
Tartu linnavalitsuse kultuuriosakond - projekt Teadlaste ÖÖ ja Tartu Teadusfestival 2018	0	4 500	0	-4 500	0
Keskkonna Investeeringute Keskus - projekt Prügivaba päev	0	3 187	0	-3 187	0
SA Eesti Teadusagentuur - projekt Planetaarium tuleb külla	0	4 000	0	0	4 000
Euroopa Komisjon- Researches Night 2016-2017	0	24 600	0	-24 600	0
ECSITE- projekt FIT4FOOD	0	20 381	0	-4 694	15 687
Arizona University - projekt Science Museums	0	426	0	-426	0
<b>Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks</b>	120 198	684 631	-12 330	-747 004	45 495
<b>Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused</b>	120 198	684 631	-12 330	-747 004	45 495

ECSITE - projekt Hypatia puhul on 31.12.2018 seisuga olev kohustus 986 EUR kajastatud bilansikirjel "Võlad ja ettemaksud".

## Lisa 10 Jagatud annetused ja toetused (eurodes)

	2018	2017
Eesti Rahvusringhääling	9 991	25 759
Innovatsioonikeskus Innokas SA	2 916	7 534
Robolahingu tegevustoetus võitjatele	2 000	2 300
Ideekonkursi võitja	1 000	0
<b>Kokku jagatud annetused ja toetused</b>	<b>15 907</b>	<b>35 593</b>

## Lisa 11 Tulu ettevõtlusest

(eurodes)

	2018	2017
Näituste piletitulu	1 456 483	1 472 387
Kaupade müügitulu	504 777	546 755
Planetaarium	82 716	78 061
Ruumide rent	66 822	86 100
AHHAA-õpe	29 115	35 452
Eksponaatide ehitus	28 014	31 489
Muude toodete ja teenuste müük	25 835	21 651
Üritused ja messid	24 255	19 551
Töötoad	24 502	27 583
Teadusteatrid	22 933	31 111
Konsultatsioonid	4 060	4 200
Eksponaatide rent	1 694	782
Lennusimulaator	187	2 759
4D elamusokino piletitulu	0	79 260
<b>Kokku tulu ettevõtlusest</b>	<b>2 271 393</b>	<b>2 437 141</b>

## Lisa 12 Muud tulud

(eurodes)

	2018	2017
Kasum materiaalsete põhivarade müügist	0	-6 642
Trahvid, viivised ja hüvitised	7 667	12 146
Litsentsitasud	231	516
Muud tegevustulud	5 662	0
<b>Kokku muud tulud</b>	<b>13 560</b>	<b>6 020</b>

Trahvide, viiviste ja hüvitistena on kajastatud nii 2017.a kui ka 2018.a kindlustushüvitised erinevate kahjujuhtumite alusel.

## Lisa 13 Mitmesugused tegevuskulud

(eurodes)

	2018	2017
Kinnistute, hoonete ja ruumide majandamiskulud	276 154	295 841
Müüdüd kauba kulu	275 819	296 297
Õppevahendite koolitusmaterjalide kulud	240 973	193 592
Kommunikatsiooni-, kultuuri- ja vaba aja sisustamise kulud	188 155	307 922
Administreerimiskulud	163 427	133 476
Lähetuskulud	58 875	63 889
Tootmiskulud	51 735	17 487
Inventari majandamiskulud	51 243	84 484
Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia kulud	34 336	67 929
Koolituskulud	19 282	17 940
Sõidukite ülalpidamise kulud	15 930	29 360
Maksu-, riigilõivu- ja trahvikulud	9 948	14 845
Muud tegevuskulud	3 850	1 632
Eri- ja vormiriietus	3 405	9 459
Töömashinate ja seadmete majandamiskulud	3 390	11 626
Meditiinikulud ja hügieenikulud	2 193	1 944
Muu erivarustus ja materjalid	165	231
<b>Kokku mitmesugused tegevuskulud</b>	<b>1 398 880</b>	<b>1 547 954</b>

## Lisa 14 Tööjõukulud

(eurodes)

	2018	2017
Palgakulu	934 467	905 122
Sotsiaalmaksud	316 090	305 872
Erisoodustused	19 963	19 336
Erisoodustuse maksud	13 229	14 955
<b>Kokku tööjõukulud</b>	<b>1 283 749</b>	<b>1 245 285</b>
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	53	50

## Lisa 15 Muud kulud

(eurodes)

	2018	2017
Kahjum materiaalseste põhivarade müügist	-21 648	0
<b>Kokku muud kulud</b>	<b>-21 648</b>	<b>0</b>

## Lisa 16 Kasutusrent

(eurodes)

### Aruandekohustuslane kui rendileandja

	2018	2017
Kasutusrenditulu	66 822	86 100

### Aruandekohustuslane kui rentnik

	2018	2017
Kasutusrendikulu	8 049	17 009

## Lisa 17 Seotud osapooled

(eurodes)

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2018	2017
Arvestatud tasu	55 362	48 520

# Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 08.03.2019

**Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa (registrikood: 90007572) 01.01.2018 - 31.12.2018 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:**

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
PILVI KOLK	Juhatuseliige	08.03.2019
ANDRES JUUR	Juhatuseliige	08.03.2019



# SÕLTUMATU VANDEAUDIITORI ARUANNE

Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa nõukogule

## Arvamus

Oleme auditeerinud Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa (sihtasutus) raamatupidamise aastaaruannet, mis sisaldab bilanssi seisuga 31.12.2018 ning tulemiaruanne, rahavoogude aruannet ja netovara muutuste aruannet eeltoodud kuupäeval lõppenud aasta kohta ja raamatupidamise aastaaruande lisasid, sealhulgas märkimisväärsete arvestuspõhimõtete kokkuvõtet.

Meie arvates kajastab kaasnev raamatupidamise aastaaruanne kõigis olulistes osades õiglaselt sihtasutuse finantsseisundit seisuga 31.12.2018 ning sellel kuupäeval lõppenud aasta finantstulemust ja rahavoogusid kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga.

## Arvamuse alus

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

## Muu informatsioon

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

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

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

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

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

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

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

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

## Vandeauditori kohustused seoses raamatupidamise aastaaruande auditiga

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

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

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

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

/digitaalselt allkirjastatud/

Kairi Luigelah-Teder

Vandeauditori number 546

Audit & Consult OÜ

Auditoritegevõija tegevusloa number 280

Telliskivi tn 60, Tallinn, Harju maakond, 10412

08.03.2019

## Audiitorite digitaalallkirjad

Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa (registrikood: 90007572) 01.01.2018 - 31.12.2018 majandusaasta aruandele lisatud audiitori aruande on digitaalselt allkirjastanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
KAIRI LUIGELAHT-TEDER	Vandeaudiitor	08.03.2019

## Tegevusalad

Tegevusala	EMTAK kood	Põhitegevusala
Haridust abistavad tegevused	85601	Jah

## Sidevahendid

Liik	Sisu
Telefon	+372 7456789
E-posti aadress	ahhaa@ahhaa.ee