

# MAJANDUSAASTA ARUANNE

**aruandeaasta algus:** 01.01.2019

**aruandeaasta lõpp:** 31.12.2019

**sihtasutuse nimi:** Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa

**registrikood:** 90007572

**tänava/talu nimi,** Sadama tn 1

**maja ja korteri number:**

**linn:** Tartu linn, Tartu linn

**vald:** Tartu linn

**maakond:** Tartu maakond

**postisihtnumber:** 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	12
Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed	13
Lisa 4 Varud	14
Lisa 5 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	14
Lisa 6 Materiaalsed põhivarad	15
Lisa 7 Kasutusrent	17
Lisa 8 Võlad ja ettemaksed	17
Lisa 9 Võlad töövõtjatele	18
Lisa 10 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	18
Lisa 11 Tulu ettevõtlusest	21
Lisa 12 Muud tulud	21
Lisa 13 Jagatud annetused ja toetused	21
Lisa 14 Mitmesugused tegevuskulud	22
Lisa 15 Tööjõukulud	22
Lisa 16 Muud kulud	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 ahaa-kogemuse kaudu. AHHA kolm põhiväärtust on: teadmispõhisus, sõbralikkus ja professionaalsus. 2019. aasta alguses valmis uus arengukava järgneviks viieks aastaks, kuid see jäi kinnitamata sihtasutuse nõukogus seoses läbirääkimistega AHHA asutajatega. Läbirääkimised AHHA tegevuste jätkamise ja toetamise osas kestsid terve aasta. Seetõttu teostas AHHA 2019. aastal oma arengueesmärgi lähtuvalt 2015. aastal vastu võetud arengustrateegiast. 31.12.2019 seisuga töötas AHHA-s täistööajale taandatuna 51 töötajat. Töötajatest enamuse moodustavad klienditeenindajad, kellest paljud on tööl 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.

### **2019. aasta finantssuhtarvud:**

<b>Lähteandmed (Eurodes)</b>	<b>31.12.2019</b>	<b>31.12.2018</b>
Käibevara	1 998 981	2 658 240
Lühiajalised kohustused, v.a SF	310 441	299 322
Raha	1 640 792	2 381 932
Koguvõlgnevus ehk kohustused	489 120	343 833
Varad	9 342 594	9 774 419
Ettemaksed (nõuetena)	224 129	144 859
Varud	134 060	131 449
Netovara	8 853 474	9 430 586

<b>Lähteandmed (Eurodes)</b>	<b>31.12.2019</b>	<b>31.12.2018</b>
Tegevustulud	2 948 461	3 031 957
Tulud sihtfinantseerimisest	737 236	747 004
Tegevuskulud	3 525 740	3 309 032
Kulud sihtfinantseerimisest	1 000	15 907

<b>Finantssuhtarv</b>	<b>Valem</b>	<b>2 019</b>	<b>2 018</b>
<b><i>Lühiajalise maksevõime suhtarvud ehk likviidsuse suhtarvud</i></b>			
Puhas käibekapital ehk töökapital	Käibevara-Lühiajalised kohustused (eurodes)	1 688 540	2 358 918
Lühiajalise võlgnevuse kattekordaja	Käibevara / Lühiajalised kohustused (kordades)	6,44	8,88
Maksevõime kordaja	Käibevara - Varud - Ettemaksed / Lühiajalised kohustused (kordades)	5,29	7,96
<b><i>Pikaajalise maksevõime suhtarvud ehk kapitali struktuuri suhtarvud</i></b>			
Võlakordaja	(Koguvõlgnevus / Varad)*100 (%)	5,24	3,52
Soliidsuskordaja	(Netovara / Varad) * 100 (%)	94,76	96,48
<b><i>Tegevustulemuse (toimimise) suhtarvud ehk esmase efektiivsuse suhtarvud</i></b>			

Tegevustulemlikkus	Tegevustulud - Tulud sihtfinantseerimisest/ Tegevuskulud - Kulud sihtfinantseerimisest (kordades)	0,63	0,69
Tegevustulemlikkus	Tegevustulud / Tegevuskulud (kordades)	0,84	0,92

### **Investeeringud**

2019. aastal suleti hoone perioodiks 7.01-02.02.2019 täielikult ja osaliselt kuni 22.02.2019 renoveerimistöökdeks. 2019. aasta alguses uuendati Tehnoloogia saali põrand, laborid, teadusteater, fuajee, kassad, teaduspood, wc-d, töökoja arvutitöökohad ja töötajate riietusruumid. Ekspositsioonidest valmisid suured välieksponaadid ning uuendati püsiekspositsiooni.

### **Arengusuunad**

2020. planeerime kinnitada uue arengustrateegia. Selle kohaselt soovime olla eelistatuim hariduslik külastuskeskus Baltikumis. See tähendab senisest enam haridustegevustele keskendumist ning pidevat turundustööd nii Eestis kui lähi-välismaal. Samuti tähendab see jätkuvalt külastuskeskuse atraktiivsuse säilitamist ja ekspositsioonide uuendamist vähemalt kaks korda aastas. 2020. aastal oleme koostöös Forseliuse kooli ja Tartu Ülikooliga planeerinud edasi arendada Ahhaaliku kooli projekti, mille raames põhikoolis viiakse läbi avastusõpet süvendatult, selleks on projekti kaasatud järgmisena Ilmatsalu Põhikool. Turundustegevused Läti ja Soome suunal jätkuvad endiselt. AHHAA on olnud ka aktiivne seoses Lõuna-Eesti turismiklastri loomisega 2020. aastal. Ekspositsiooni osas ehitatakse valmis kevadel avatav näitus foobiaste temal.

### **Tegevuskeskkond**

AHHAA tegutsemisaastate jooksul on konkurents nii meelelahutuse kui haridustegevuste osas aasta-aastalt tugevnenud. Peredele lisandub pidevalt erinevaid vaba aja veetmise võimalusi. Lätis ja Leedus on ette valmistatud uute teaduskeskuste ehitamise projektid, mis peaksid realiseeruma 2022. aastaks. See muudab kindlasti turusituatsiooni selles piirkonnas. Jätkuvalt tuleb külastajate arvu ja piletitulu säilitamiseks uuendada ekspositsiooni, arvestades asutuse eelarve suurt sõltuvust omatuludest. Kolmanda saali näituseid vahetatakse iga poole aasta tagant. Rendingnäituste hind on tõusnud ja nende valik ei ole muutunud ajas paremaks. Samas õnnestus 2019. aastal esmakordselt rentida välja enda ehitatud näitus illusioonidest Norrasse. Näitus jääb sinna kuni 2020 sügiseni.

AHHAA äritegevus on hooajaline, sõltudes koolivaheaegadest ja puhkuse perioodidest. AHHAA peamine külastajagrupp on pered, kelle eelistatuim külastusaeg on juulis ja augustis. Samas on aja jooksul muutunud odavamaks perede jaoks päikesereisid. Arvestades Eesti ilma heitlikkust on reisimine muutunud tõsiselt võetavaks alternatiiviks kodumaistele atraktsioonidele. Majandustegevuse kõige aktiivsem aeg on AHHAA-le septembri lõpp, kui seoses Teadlaste Öö Festivaliga on kontsentreeritud lühikesele perioodile palju üritusi ja kulusid. 2019. aasta festivali korraldust toetas Haridus- ja Teadusministeerium.

AHHAA majandusaasta tulem jääb järgnevateks aastateks püsivalt negatiivseks, kuna hoone ja püsiekspositsiooni amortisatsiooni ei saa katta tegevuseelarvest. Vastavalt AHHAA nõukogu otsusele, amortisatsioonist tekkivale negatiivsele tulemile, katet lähiaastatel ette ei nähta. Asutajatel tuleb arvestada lisainvesteeringuga, kui hoones on vaja aastate jooksul suuremaid parendustöid teha. 2019. aasta remondi käigus teostati omavahenditest ära olulisemad renoveerimistööd. Sarnases mahus edasiste renoveerimiste finantseerimist omavahendite arvelt

planeerida pole võimalik. AHHAA nõukogu kinnitab investeeringute kava tavapäraselt kuni viieks aastaks.

2019. aastal läbi viidud külastajauuringust (küsitleti 210 külastajat) tulenes, et kaks kolmandikku vastanutest viibisid AHHAA-s teist või enamat korda. 25% külastajatele seostub AHHAA esmajärjekorras teadusega. 91% vastanutest leidsid, et said keskusest uusi teadmisi. 50% vastanutest on nooremad kui 35 eluaastat. Väliskülastajate osakaal moodustas 43% külastajate koguarvust, mis on rohkem kui eelnevatel aastatel.

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 juhatases. AHHAA teine juhatuse liige Andres Juur oli Eesti Teadushuvihariduse Liidu juhatases. Lisaks kuulub AHHAA Euroopa Teadusfestivalide organisatsiooni EUSEA, Põhjamaade Planetaariumide organisatsiooni NPA ning rahvusvahelisse Planetaariumide organisatsiooni IPO.

Kokkuvõtteks on AHHAA täitnud 2019. aastal püstitatud aastased tegevuseesmärgid ning saavutas planeeritud külastajate arvu 97% ulatuses: hoonet külastas 195615 inimest. Seda hoolimata pikast suletud olekust ning ehituse perioodi pikenemisest. AHHAA korraldas 2019. aastal neli näitust, millest suurimad olid „Ahhaa, illusioonid!“ ja „Ahhaa, kosmose võidujooks!“. Lisaks korraldasime erinevaid sündmuseid mujal Eestis. Teadlaste Öö Festivali raames toimus koostöös erinevate korraldajatega üle Eesti mitusada üritust. Osalejaid kogunes festivalil kokku 37 383 inimest. AHHAA-s toimus 12 öö- ja koolivaheajalaagrit ja mitmeid erinevaid teemapäevi ja sündmuseid. Kokku pakkus AHHAA 2019. aastal elamusi 282 898-le inimesele.

## Raamatupidamise aastaaruanne

### Bilanss

(eurodes)

	31.12.2019	31.12.2018	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	1 640 792	2 381 932	2
Nõuded ja ettemaksud	224 129	144 859	3
Varud	134 060	131 449	4
<b>Kokku käibevarad</b>	<b>1 998 981</b>	<b>2 658 240</b>	
Põhivarad			
Materiaalsed põhivarad	7 343 613	7 116 179	6
<b>Kokku põhivarad</b>	<b>7 343 613</b>	<b>7 116 179</b>	
<b>Kokku varad</b>	<b>9 342 594</b>	<b>9 774 419</b>	
Kohustised ja netovara			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Võlad ja ettemaksud	310 441	299 322	8
Sihtotstarbelised tasud, annetused, toetused	178 679	44 511	10
<b>Kokku lühiajalised kohustised</b>	<b>489 120</b>	<b>343 833</b>	
<b>Kokku kohustised</b>	<b>489 120</b>	<b>343 833</b>	
Netovara			
Sihtkapital/Osakapital nimiväärtuses	84 474	84 474	
Eelmiste perioodide akumuleeritud tulem	9 346 112	9 622 935	
Aruandeaasta tulem	-577 112	-276 823	
<b>Kokku netovara</b>	<b>8 853 474</b>	<b>9 430 586</b>	
<b>Kokku kohustised ja netovara</b>	<b>9 342 594</b>	<b>9 774 419</b>	

## Tulemiaruanne

(eurodes)

	2019	2018	Lisa nr
Tulud			
Annetused ja toetused	737 236	747 004	10
Tulu ettevõtlusest	2 194 363	2 271 393	11
Muud tulud	16 862	13 560	12
<b>Kokku tulud</b>	<b>2 948 461</b>	<b>3 031 957</b>	
Kulud			
Jagatud annetused ja toetused	-1 000	-15 907	13
Mitmesugused tegevuskulud	-1 444 364	-1 398 880	14
Tööjõukulud	-1 344 590	-1 283 749	15
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-733 130	-588 848	6
Muud kulud	-2 656	-21 648	16
<b>Kokku kulud</b>	<b>-3 525 740</b>	<b>-3 309 032</b>	
<b>Põhitegevuse tulem</b>	<b>-577 279</b>	<b>-277 075</b>	
Muud finantstulud ja -kulud	167	252	
<b>Aruandeaasta tulem</b>	<b>-577 112</b>	<b>-276 823</b>	

## Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2019	2018	Lisa nr
Rahavood põhitegevusest			
Põhitegevuse tulem	-577 279	-277 075	
Korrigeerimised			
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	733 130	588 848	6
Kasum (kahjum) põhivarade müügist	2 656	21 648	16
<b>Kokku korrigeerimised</b>	<b>735 786</b>	<b>610 496</b>	
Põhitegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	-79 270	-86 748	3
Varude muutus	-2 612	-11 804	4
Põhitegevusega seotud kohustiste ja ettemaksete muutus	145 287	-73 383	
<b>Kokku rahavood põhitegevusest</b>	<b>221 912</b>	<b>161 486</b>	
Rahavood investeerimistegevusest			
Tasutud materiaalsete ja immateriaalsete põhivarade soetamisel	-964 219	-346 967	6
Laekunud materiaalsete ja immateriaalsete põhivarade müügist	1 000	48 200	6
Laekunud intressid	167	252	
<b>Kokku rahavood investeerimistegevusest</b>	<b>-963 052</b>	<b>-298 515</b>	
<b>Kokku rahavood</b>	<b>-741 140</b>	<b>-137 029</b>	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	2 381 932	2 518 961	2
<b>Raha ja raha ekvivalentide muutus</b>	<b>-741 140</b>	<b>-137 029</b>	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	1 640 792	2 381 932	2



## Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

			Kokku netovara
	Sihtkapital/ Osakapital nimiväärtuses/ ReserVKapital	Akumuleeritud tulem	
<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
Aruandeaasta tulem		-577 112	-577 112
<b>31.12.2019</b>	84 474	8 769 000	8 853 474

# Raamatupidamise aastaaruande lisad

## Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

### Üldine informatsioon

SA Teaduskeskus AHHA 2019.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 müügiootel 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 järgnevatel 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 ja rajatised	10
Masinaid ja seadmed	2,5-10
Muu põhivara	2,5-10
Ostetud litsensid, 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 äriiliste otsustele. SA Teaduskeskus Ahhaa seotud osapoolteks on:

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

## Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2019	31.12.2018
Sulraha kassas	16 891	20 130
Arvelduskontod	1 223 901	1 961 802
Tähtajalised hoiused	400 000	400 000
<b>Kokku raha</b>	<b>1 640 792</b>	<b>2 381 932</b>

## Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2019	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	69 423	69 423	
Ostjatelt laekumata arved	69 423	69 423	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	2 186	2 186	5
Muud nõuded	25 616	25 616	
Viitlaekumised	25 616	25 616	10
Ettemaksed	40 648	40 648	
Tulevaste perioodide kulud	21 548	21 548	
Muud makstud ettemaksed	19 100	19 100	
Ettemakstud sihtfinantseerimine	86 256	86 256	
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>224 129</b>	<b>224 129</b>	
	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	5
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>	

Viitlaekumised 2019.a.

Projekt LIFE IP CleanEST Keskkonna Investeeringute Keskuse poolne rahastus 22285€

Projekt Euphoria rahastus Association Euphoria poolt 3031€

Sotsiaalkindlustusametilt 290€

Kinnipidamised 10€

Ettemakstud sihtfinantseerimise real on 2019.a. näidatud projekti Hacking Education ettemaksed projekti lepingulistele koostööpartneritele:

\* Asociación Hugin and Munin Europe - 14656€

\* Latvijas zinātnes centru apvienība - 10976€

\* Tekkekoy Ilce Milli Egitim Mudurlugu - 12002€

\* Dublin City University - 17204€

\* HOP Ubiquitous S.L.- 17312€

\* Ergon Srl - 14106€

**Lisa 4 Varud**

(eurodes)

	31.12.2019	31.12.2018
<b>Müügiks ostetud kaubad</b>	<b>134 060</b>	<b>131 449</b>
Kaup laos	134 060	131 449
<b>Kokku varud</b>	<b>134 060</b>	<b>131 449</b>

**Lisa 5 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad**

(eurodes)

	31.12.2019		31.12.2018	
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks	Maksuvõlg
Käibemaks		31 883		28 061
Üksikisiku tulumaks		17 886		15 946
Erisoodustuse tulumaks		1 086		1 032
Sotsiaalmaks		35 652		34 772
Kohustuslik kogumispension		1 930		1 728
Töötuskindlustusmaksed		2 260		2 159
Ettemaksukonto jääk	2 186		2 379	
<b>Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad</b>	<b>2 186</b>	<b>90 697</b>	<b>2 379</b>	<b>83 698</b>

Info maksude ettemaksete kohta on toodud ka lisas 3 ja maksuvõlgade kohta lisas 8.

## Lisa 6 Materiaalsed põhivarad

(eurodes)

	Ehitised						Kokku
	Transportivahendid	Muud masinad ja seadmed	Masinad ja seadmed	Muud materiaalsed põhivarad	Lõpetamata projektid		
<b>31.12.2017</b>							
Soetusmaksumus	10 037 356	70 424	1 733 777	1 804 201	1 120 566	221 860	13 183 983
Akumuleeritud kulum	-3 604 458	-9 390	-1 359 041	-1 368 431	-783 185	0	-5 756 074
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>6 432 898</b>	<b>61 034</b>	<b>374 736</b>	<b>435 770</b>	<b>337 381</b>	<b>221 860</b>	<b>7 427 909</b>
Ostud ja parendused	0	0	14 284	14 284	0	332 683	346 967
Amortisatsioonikulu	-352 679	-14 085	-98 681	-112 766	-123 403	0	-588 848
Müügid (jääkmaksumuses)	0	0	-56 440	-56 440	-13 409	0	-69 849
Ümberliigitamised	59 361	0	156 959	156 959	124 629	-340 949	0
Ümberliigitamised lõpetamata projektidest	46 942	0	160 399	160 399	133 608	-340 949	0
Muud ümberliigitamised	12 419	0	-3 440	-3 440	-8 979	0	0
<b>31.12.2018</b>							
Soetusmaksumus	10 096 717	70 424	1 669 697	1 740 121	1 116 484	213 594	13 166 916
Akumuleeritud kulum	-3 957 137	-23 475	-1 278 839	-1 302 314	-791 286	0	-6 050 737
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>6 139 580</b>	<b>46 949</b>	<b>390 858</b>	<b>437 807</b>	<b>325 198</b>	<b>213 594</b>	<b>7 116 179</b>
Ostud ja parendused	591 863		46 475	46 475	234 323	91 560	964 221
Uute ehitiste ost, uusehitus, parendused	591 863						591 863
Muud ostud ja parendused		0	46 475	46 475	234 323	91 560	372 358
Amortisatsioonikulu	-391 650	-14 085	-144 962	-159 047	-182 433	0	-733 130
Müügid (jääkmaksumuses)	0	0	-3 657	-3 657	0	0	-3 657
Ümberliigitamised	21 310	0	55 585	55 585	12 528	-89 423	0
Ümberliigitamised lõpetamata projektidest	21 310	0	55 585	55 585	12 528	-89 423	0
<b>31.12.2019</b>							
Soetusmaksumus	10 709 890	70 424	1 706 978	1 777 402	1 293 207	215 731	13 996 230
Akumuleeritud kulum	-4 348 787	-37 560	-1 362 679	-1 400 239	-903 591	0	-6 652 617
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>6 361 103</b>	<b>32 864</b>	<b>344 299</b>	<b>377 163</b>	<b>389 616</b>	<b>215 731</b>	<b>7 343 613</b>

### Müüdnud materiaalsed põhivarad müügihinna

	2019	2018
Masinad ja seadmed	1 000	35 500
Muud masinad ja seadmed	1 000	35 500
Muud materiaalsed põhivarad	0	12 700

<b>Kokku</b>	<b>1 000</b>	<b>48 200</b>
--------------	--------------	---------------

## 2019.a. põhivara soetused:

## Ehitised:

- \* ruumide ümberehitus ja renoveerimine 581803€
- \* majataguse parkla laiendamine 31370€

## Masinad ja seadmed:

- \* ekspositsioonikeskuse seadmed 21558€
- \* seadmed külustusosalal 9195€
- \* eksponaadid 71307€

## Muu amortiseeruv põhivara:

- \* eksponaadid 92209€
- \* muu inventar külustusosalal 133745€
- \* muu inventar administratiivruumides 20897€

## Lõpetamata projektid koosnevad aasta lõpu seisuga:

- \* eksponaadid 74011€
- \* majasisene ümberehitus 57160€
- \* saalide valgustuse uuendamine 10237€
- \* maja juurdeehituse projekteerimine 74323€

## 2019.a. põhivara mahakandmised:

## Masinad ja seadmed:

- \* Lastelabori seadmed 22369€, jääkväärtusega 0€

- \* Eksponaadid 37742€

## Muu amortiseeruv põhivara:

- \* Inventar külustusosalal 70128€, jääkväärtusega 0€

## 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€
- \* Lähipääsusüsteemid 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 7 Kasutusrent

(eurodes)

### Aruandekohustuslane kui rendileandja

	2019	2018
Kasutusrenditulu	74 363	66 822

### Aruandekohustuslane kui rentnik

	2019	2018
Kasutusrendikulu	7 520	8 049

## Lisa 8 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2019	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	57 687	57 687	
Võlad töövõtjatele	137 485	137 485	9
Maksuvõlad	90 697	90 697	5
Muud võlad	111	111	
Muud viitvõlad	111	111	
Tagatistasud	18 407	18 407	
Klientide ettemaksed	6 054	6 054	
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>310 441</b>	<b>310 441</b>	
	31.12.2018	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	59 254	59 254	
Võlad töövõtjatele	125 690	125 690	9
Maksuvõlad	83 698	83 698	5
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>	

## Lisa 9 Võlad töövõtjatele

(eurodes)

	31.12.2019	31.12.2018
Töötasude kohustis	63 189	59 552
Puhkusetasude kohustis	32 998	31 620
Deklareerimata maksud tasudelt	41 287	34 477
Võlad majanduskulude eest	11	41
<b>Kokku võlad töövõtjatele</b>	<b>137 485</b>	<b>125 690</b>

## Lisa 10 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused

(eurodes)

Varad soetusmaksumuses

	31.12.2017		Laekunud	Tagasi makstud	Kajastatud tulemiaruan-des	Kajastatud varade soetusmaksumuses	31.12.2018		Lisa nr
	Nõuded	Kohustised					Nõuded	Kohustised	
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks									
Tartu Ülikool - Arc of Inquiry	0	22 335	16 946	0	39 281	0	0	0	
Association Europeenne Des - projekt Syn -Energene	11 285	0	12 975	0	1 690	0	0	0	
ECSITE - Hypatia	0	8 638	0	0	7 652	0	0	986	
ECSITA - Sparks	0	6 675	0	0	3 271	0	0	3 404	
ECSITA - Sea Change	4 908	0	6 099	0	1 191	0	0	0	
Euroopa Komisjon - projekt Makelt	0	6 531	0	11 099	-4 568	0	0	0	
Euroopa Komisjon - projekt Marina	0	70 850	38 906	0	93 461	0	0	16 295	
Riigikantselei - projekt EV100	0	3 211	16 010	1 231	17 990	0	0	0	
Eesti Töötukassa - juhendamistasu	22	0	230	0	208	0	0	0	
Senter for internasjonalisering - projekt SCISKILLS 2	0	12 514	6 196	0	17 155	0	0	1 555	
Association Euphoria -Euphoria	0	5 659	6 710	0	8 801	0	0	3 568	
Haridus- ja Teadusministeerium - tegevuskulud	0	0	340 000	0	340 000	0	0	0	
Tartu linnavalitsus - tegevuskulud	0	0	183 465	0	183 465	0	0	0	
Tartu linnavalitsus -Teadlaste ÖÖ ja Tartu Teadusfestival	0	0	4 500	0	4 500	0	0	0	
Keskkonna Investeeringute Keskus - Prügivaba päev	0	0	3 187	0	3 187	0	0	0	
SA Eesti Teadusagentuur -Planetaarium tuleb külla	0	0	4 000	0	0	0	0	4 000	
Euroopa Komisjon - Researches Night 2016-2017	0	0	24 600	0	24 600	0	0	0	
ECSITE - FIT4FOOD	0	0	20 381	0	4 694	0	0	15 687	
Arizona University - Science Museums	0	0	426	0	426	0	0	0	
<b>Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks</b>	16 215	136 413	684 631	12 330	747 004	0	0	45 495	
<b>Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused</b>	16 215	136 413	684 631	12 330	747 004		0	45 495	

	31.12.2018		Laekunud	Tagasi makstud	Kajastatud tulemiaruan-des	Kajastatud varade soetusmaksumuses	31.12.2019		Lisa nr
	Nõuded	Kohustised					Nõuded	Kohustised	
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks									
ECSITE - projekt Hypatia	0	986	0	986	0	0	0	0	
ECSITA - projekt Sparks	0	3 404	914	0	4 318	0	0	0	
Euroopa Komisjon - projekt Marina	0	16 295	23 199	0	39 494	0	0	0	
Senter for internasjonalisering - projekt SCISKILLS 2	0	1 555	0	0	1 555	0	0	0	
Association Euphoria - projekt Euphoria	0	3 568	0	0	6 599	0	3 031	0	3
SA Eesti Teadusagentuur - projekt Planetaarium tuleb külla	0	4 000	0	0	4 000	0	0	0	
ECSITE - projekt FIT4FOOD	0	15 687	0	0	11 405	0	0	4 282	
Tartu linnavalitsus - tegevuskulud 2019.a.	0	0	184 000	0	184 000	0	0	0	
Tartu linnavalitsus - projekt Teadlaste ÖÖ ja Tartu Teadusfestival 2019	0	0	4 500	0	4 500	0	0	0	
Haridus- ja Teadusministeerium - tegevuskulud 2019.a.	0	0	416 000	0	416 000	0	0	0	
EUSEA - projekt Nucleus	0	0	806	0	806	0	0	0	
Smart City Lab - Targa linna klaster	0	0	195	0	195	0	0	0	
Nordplus Horizontal 2019 - projekt SciStage	0	0	72 000	0	8 238	0	0	63 762	
SA Archimedes - projekt Hacking Education	0	0	102 246	0	414	0	0	101 832	
Keskkonnaministeerium - projekt LIFE IP CleanEST	0	0	42 230	0	33 427	0	0	8 803	
Keskkonna Investeeringute Keskus - projekt LIFE IP CleanEST	0	0	0	0	22 285	0	22 285	0	3
<b>Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks</b>	0	45 495	846 090	986	737 236	0	25 316	178 679	
<b>Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused</b>	0	45 495	846 090	986	737 236	0	25 316	178 679	

## Lisa 11 Tulu ettevõtlusest

(eurodes)

	2019	2018
Näituste piletitulu	1 363 793	1 456 483
Kaupade müügitulu	457 914	504 777
Planetaarium	85 778	82 716
Ruumide rent	74 363	66 822
Eksponaatide rent	62 001	1 694
AHHAA-õpe	31 553	29 115
Teadusteatrid	29 148	22 933
Muude toodete ja teenuste müük	27 816	25 835
Töötoad	25 182	24 502
Üritused ja messid	21 516	24 255
Eksponaatide ehitus ja müük	15 299	28 014
Konsultatsioonid	0	4 060
Lennusimulaator	0	187
<b>Kokku tulu ettevõtlusest</b>	<b>2 194 363</b>	<b>2 271 393</b>

## Lisa 12 Muud tulud

(eurodes)

	2019	2018
Trahvid, viivised ja hüvitised	3 892	7 667
Litsentsitasud	39	231
Muud tegevustulud	12 931	5 662
<b>Kokku muud tulud</b>	<b>16 862</b>	<b>13 560</b>

Trahvide, viiviste ja hüvitistena on kajastatud nii 2018.a. kui ka 2019.a. kindlustushüvitised erinevate kahjujuhtumite alusel.

## Lisa 13 Jagatud annetused ja toetused

(eurodes)

	2019	2018
Eesti Rahvusringhääling	0	9 991
Innovatsioonikeskus Innokas SA	0	2 916
Robolahingu tegevustoetus võitjatele	1 000	2 000
Ideekonkursi võitja	0	1 000
<b>Kokku jagatud annetused ja toetused</b>	<b>1 000</b>	<b>15 907</b>

## Lisa 14 Mitmesugused tegevuskulud

(eurodes)

	2019	2018
Kommunikatsiooni-, kultuuri- ja vaba aja sisustamise kulud	285 224	188 155
Kinnistute, hoonete ja ruumide majandamiskulud	278 442	276 154
Müüdüd kauba kulu	252 430	275 819
Õppevahendite koolitusmaterjalide kulud	232 893	240 973
Administreerimiskulud	189 063	163 427
Inventari majandamiskulud	76 865	51 243
Lähetuskulud	44 363	58 875
Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia kulud	31 516	34 336
Koolituskulud	16 161	19 282
Sõidukite ülalpidamise kulud	14 361	15 930
Maksu-, riigilõivu- ja trahvikulud	12 370	9 948
Eri- ja vormiriietus	4 357	3 405
Meditiinikulud ja hügieenikulud	2 892	2 193
Tootmiskulud	2 005	51 735
Muud tegevuskulud	1 140	3 850
Töömashinate ja seadmete majandamiskulud	146	3 390
Muu erivarustus ja materjalid	136	165
<b>Kokku mitmesugused tegevuskulud</b>	<b>1 444 364</b>	<b>1 398 880</b>

## Lisa 15 Tööjõukulud

(eurodes)

	2019	2018
Palgakulu	983 979	934 467
Sotsiaalmaksud	334 438	316 090
Erisoodustused	15 495	19 963
Erisoodustuse maksud	10 678	13 229
<b>Kokku tööjõukulud</b>	<b>1 344 590</b>	<b>1 283 749</b>
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	51	53

2019.a. oli töölepinguliste töötajate palgakulu 836673€ (palgafond 1122057€).

Juhatuse liikmetele arvestati tasusid 91979€ (palgafond 122332€).

Töövõtu- ja käsunduslepinguid sõlmiti vastavalt 30tk ja 68tk. Nende lepingute alusel maksti töötasu 55327€ (palgafond 74028€)

2018.a. oli töölepinguliste töötajate palgakulu 774083€ (palgafond 1036407€).

Juhatuse liikmetele arvestati tasusid 55362€ (palgafond 73631€).

Töövõtu- ja käsunduslepinguid sõlmiti vastavalt 24tk ja 106tk. Nende lepingute alusel maksti töötasu 105022€ (palgafond 140519€)

## Lisa 16 Muud kulud

(eurodes)

	2019	2018
Kahjum materiaalsete põhivarade müügist	-2 656	-21 648
<b>Kokku muud kulud</b>	<b>-2 656</b>	<b>-21 648</b>

## Lisa 17 Seotud osapooled

(eurodes)

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2019	2018
Arvestatud tasu	91 979	55 362

# Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 16.03.2020

**Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa (registrikood: 90007572) 01.01.2019 - 31.12.2019 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:**

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
ANDRES JUUR	Juhatuseliige	30.03.2020
PILVI KOLK	Juhatuseliige	16.03.2020



# SÕLTUMATU VANDEAUDIITORI ARUANNE

Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa nõukogule

## Arvamus

Oleme auditeerinud Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa (sihtasutus) raamatupidamise aastaaruannet, mis sisaldab bilanssi seisuga 31.12.2019 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 31.12.2019 ning sellel kuupäeval lõppenud aasta finantstulemust ja rahavoogusid kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga.

## Arvamuse alus

Viisime auditi läbi kooskõlas rahvusvaheliste auditeerimise standarditega (Eesti). Meie kohustus vastavalt nendele standarditele kirjeldatakse täiendavalt meie aruande osas „Vandeauditori kohustused seoses raamatupidamise aastaaruande auditiga”. Me oleme sihtasutusest sõltumatud 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 arvamusele.

## 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 auditiprotseduuriid vastuseks nendele riskidele ning hangime piisava ja asjakohase auditi tõendusmaterjali, mis on aluseks meie arvamusele. 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 arvamus 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 60/1, Tallinn, Harju maakond, 10412

16.03.2020

## Audiitorite digitaalallkirjad

Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa (registrikood: 90007572) 01.01.2019 - 31.12.2019 majandusaasta aruandele lisatud audiitori aruande on digitaalselt allkirjastanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
KAIRI LUIGELAHT-TEDER	Vandeaudiitor	16.03.2020

## Tegevusalad

Tegevusala	EMTAK kood	Põhitegevusala
Haridust abistavad tegevused	85601	Jah

## Sidevahendid

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