

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2023

aruandeaasta lõpp: 31.12.2023

sihtasutuse nimi: Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa

registrikood: 90007572

tänava nimi, Sadama tn 1

maja number:

linn: Tartu 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 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	14
Lisa 6 Materiaalsed põhivarad	15
Lisa 7 Kasutusrent	16
Lisa 8 Võlad ja ettemaksed	17
Lisa 9 Võlad töövõtjatele	17
Lisa 10 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	17
Lisa 11 Tulu ettevõtlusest	20
Lisa 12 Muud tulud	20
Lisa 13 Jagatud annetused ja toetused	20
Lisa 14 Mitmesugused tegevuskulud	21
Lisa 15 Tööjõukulud	21
Lisa 16 Seotud osapooled	21
Aruande allkirjad	22
Vandeauditiitori aruanne	23

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. AHHA missiooniks on teadmispõhise mõtteviisi kujundamine pakkudes avastamisrõõmu. AHHA neli põhiväärtust on: teadmispõhisus, ägedus, sõbralikkus ja professionaalsus.

2023. aasta oli meie jaoks kõigi aegade kõige külastatum. Külastatavus ületas ka pandeemia eelseid aegu ja oli meie jaoks ääretult hea tulemus. Kokku külastas AHHA maja ja selle näituseid 2023. aastal 246 434 inimest. Koostöö jätkus Tartu linnaga aktiivõppe programmide pakkumisel Tartu koolidele. Koolid kasutasid seda võimalust palju. Meie õppeprogrammides (nii Tartu, kui muud piirkonnad) osales rekordiliselt palju õpilasi 6363 õpilast (aastatel 2018-2020 oli keskmine õppes osalejate arv 3800). Väliskülastajate osakaal oli 32%, mis on hea tulemus arvestades, et möödunud aastal avati Lätis uus teaduskeskus Tartu lähedal Cesises. Väljaspool maja osales AHHA tegevustes erinevatel väljasõidu sündmustel ca 10 000 inimest.

2023. aasta alguses oli avatud Soome teaduskeskusest Heureka pärit rendinäitus „Ahha, aju!“. Suvel eksponeerisime enda ehitatud näitust „Ahha, meeled!“ ning sügisel avasime Mehhikost pärit näituse „Ahha, dinosaurused!“. AHHA fuajees oli aasta alguses fotonäitus AHHA ajaloo, kevadest kuni suve lõpuni näitus „Innovatsioon!?“ ning sügisest detsembrini „Leiutaja lugu“. Korraldasime aasta läbi ka mitmesuguseid sündmuseid. Suurematest võib välja tuua esmakordselt toimunud täiskasvanutele suunatud teadusõhtusöögi ning Teadlaste Öö tähistamise septembris. Suursündmuseks oli kahtlemata ka üle mitme aasta taas Tartus Kammivabrikus korraldatud AHHA Robolahing novembris, kus osales 1500 külastajat ja 24 lahingurobotit. Esimaskordselt õnnestus kõik piletid välja müüa eelmüügist. 2023. aastal jätkus õpilastele ja õpetajatele suunatud projekt Rakett69 õpivahendite laagrid. Korraldati 135 laagrit kokku 2450 õpilasele üle Eesti. Projekt on äärmiselt oluline ja suuremahuline meie jaoks ning on saanud väga positiivse tagasiside osalejatelt. Jätkame nende tegevustega ka edaspidi. 2023. aastal uuendati kodulehte ning valmis „Minu Ahha elamus“ rakendus EAS-i toetusel, mis võeti külastajate poolt kiirelt omaks.

AHHA eelarve oli planeeritud konservatiivsena, arvestasime väiksema külastajate arvuga kui reaalselt käis. Seega tuli sügisel võtta vastu lisaelarve. 31.12.2023 seisuga oli AHHA-s täistööajale taandatuna 53,75 töökohta, osa struktuurijärgseid ametikohti oli täitmata. 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. 2023. aastal lähevad siia alla ka kõik Rakett69 õpivahendite juhendajad, keda on oluliselt rohkem kui AHHA põhipersonali ning kes olid tööl käsunduslepinguga. Kokku sõlmiti 369 võlaõiguslikku lepingut. AHHA juhatus on kaheliikmeline, nõukogusse kuulub kuus asutajate poolt määratud liiget.

Investeeringud

2023. aastal olid peamised investeeringud seotud energiatõhususe ja hoonega. Aasta teises pooles algasid Haridus- ja Teadusministeeriumi toel hoone energiatõhusamaks muutmise ehitustööd. Katusele rajati päikesepaneelide park, vahetati välja hoone automaatika ja valgustid. Projekti maht oli 787 838 eurot. Suuremaks investeeringuks oli ka planetaariumi täielik remont ja uue digiprojektsiooni ning tarkvara soetamine, maksumus kokku oli 295 000 eurot, mis kaeti AHHA reserveid arvelt. Oluliseks investeeringuks oli ka sõidukite välja vahetamine. Senised sõidukid vajasisid palju remonti ja nende ülalpidamine ei olnud enam mõttekas. Vahepeal olid uutele sõidukitele tekkinud tarneraskused, mis tähendas, et vanu tuli eeldatust kauem ülal pidada. Kohviku köögitehnikat uuendasime samuti. Osaliselt oli tegu masinatega, mis olid majja paigaldatud avamise ajal ja täielikult amortiseerunud. Väiksematest töödest lisandusid uued parkimissüsteemid

koos numbri tuvastusega ning kevadel toimus ka veemaailma põranda remont.

2023. aasta finantssuhtarvud:

Lähteandmed (Eurodes)	31.12.2023	31.12.2022
Käibevara	2 873 370	3 529 061
Lühiajalised kohustused, v.a SF	422 926	552 228
Raha	2 414 793	2 817 488
Koguvõlgnevus ehk kohustused	464 403	1 087 682
Varad	9 343 504	9 328 106
Ettemaksed (nõuetena)	327 544	575 923
Varud	131 033	135 460
Netovara	8 879 101	8 240 424
Tegevustulud	5 530 493	4 161 309
Tulud sihtfinantseerimisest	2 211 227	1 279 095
Tegevuskulud	4 915 695	4 117 567
Kulud sihtfinantseerimisest	201 510	6 000

Finantssuhtarv	Valem	2023	2022
<u>Lühiajalise maksevõime suhtarvud</u> ehk likviidsuse suhtarvud			
Puhas käibekapital ehk töökapital	Käibevara-Lühiajalised kohustused (eurodes)	2 450 444	2 976 833
Lühiajalise võlgnevuse kattekordaja	Käibevara / Lühiajalised kohustused (kordades)	6,79	6,39
Maksevõime kordaja	Käibevara - Varud - Ettemaksed / Lühiajalised kohustused (kordades)	5,71	5,1
<u>Pikaajalise maksevõime suhtarvud</u> ehk kapitali struktuuri suhtarvud			
Võlakordaja	(Koguvõlgnevus / Varad)*100 (%)	4,97	11,66
Soliidsuskordaja	(Netovara / Varad) * 100 (%)	95,03	88,34
<u>Tegevustulemuse (toimimise) suhtarvud</u> ehk esmase efektiivsuse suhtarvud			
Tegevustulemlikkus	Tegevustulud - Tulud sihtfinantseerimisest/ Tegevuskulud - Kulud sihtfinantseerimisest (kordades)	0,7	0,7
Tegevustulemlikkus	Tegevustulud / Tegevuskulud (kordades)	1,13	1,01

Arengusuunad

2023. aastal sai ümber korraldatud raamatupidamine ning automatiseeritud palju protsesse. Edasi on suund jätkata kodulehe teenuste müügitarkvara arendusega, et seda oleks võimalik seostada raamatupidamistarkvara ja tellimuste tarkvaraga tulevikus paremini. Arendame edasi täiskasvanud kliendisektori teenuseid lisaks lastele. Arengustrateegia uuendamise protsess peaks 2024. aastal lõppema ning uus strateegia valmima. Samuti on olnud suund organisatsioonisiseste meeskondlike

protsesside tõhustamisel. Jätkame näituste korraldamisega ning planeeritud on ka AHHA Robolahingu juunioride klass õpilastele, mida varem pole olnud. Näitustest on 2024. aastal kavas ise ehitada adrenaliiniteemaline ekspositsioon ning novembrist rentida Luminopolise näitus Prantsusmaalt. Alustame ka Inseneri Akadeemia raames õppekavade välja töötamist koostöös Haridus- ja Teadusministeeriumi ja teiste partneritega.

Tegevuskeskkond

2023. aasta oli meie jaoks väga töömahukas mitmes erinevas vaates. Arvestasime, et konkurents kasvab seoses Lätis Cesises avatud teaduskeskusega, kuid see valmis alles aasta lõpus ning teadlikkus Lätis sellest ei olnud suur. Oluliselt on vähenenud välisprojektide kaudu rahastatud tegevuste maht. Samas on kasvanud siseriiklike projektide maht. Tegevustest on hea meel tõdeda, et Rakett69 laagrid, mille rahastajateks 2023. aastal olid kas kohalikud omavalitsused või lapsevanemad, toimusid suures osas. Õpetajate huvi lapsi koolitada on jätkuv ning AHHA-ga on tänaseks seotud sajad õpetajad. Küllastajate hinnang meie tegevusele ja näitustele on Google järgi 4,8 punkti 5,0-st, mis on väga hea tulemus. Tripadvisori järgi on hinnang 5 täрни 5,0- st ja me oleme nr 1 külastuskoht Tartus. Küllastajate arv oli 130% prognoositust.

Hoone ja püsiekspositsiooni amortisatsiooni ei kaeta vastavalt nõukogu otsusele reeglina tegevuseelarvest. Asutajad on kokku leppinud, et suuremad investeeringud tuleb katta tulevikus neil. Väiksemad on AHHA enda kanda ja kaetakse reserveid arvelt, kui neid on võimalik koguda.

AHHA kuulub mitmesse rahvusvahelisse katusorganisatsiooni: ECSITE on Euroopa teaduskeskuste organisatsioon, millesse kuulub 320 erinevat keskust, muuseumit ja ettevõtet. NSCA on põhjamaade teaduskeskuste organisatsioon. Lisaks kuulub AHHA Euroopa teadusfestivalide assotsiatsiooni EUSEA, põhjamaade planetaariumide organisatsiooni NPA ning rahvusvahelisse planetaariumide organisatsiooni IPO.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2023	31.12.2022	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	2 414 793	2 817 488	2
Nõuded ja ettemaksud	327 544	575 923	3
Varud	131 033	135 650	4
Kokku käibevarad	2 873 370	3 529 061	
Põhivarad			
Materiaalsed põhivarad	6 470 134	5 799 045	6
Kokku põhivarad	6 470 134	5 799 045	
Kokku varad	9 343 504	9 328 106	
Kohustised ja netovara			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Võlad ja ettemaksud	422 926	552 228	8
Sihtotstarbelised tasud, annetused, toetused	41 477	535 454	10
Kokku lühiajalised kohustised	464 403	1 087 682	
Kokku kohustised	464 403	1 087 682	
Netovara			
Sihtkapital/Osakapital nimiväärtuses	84 474	84 474	
Eelmiste perioodide akumuleeritud tulem	8 155 950	8 107 338	
Aruandeaasta tulem	638 677	48 612	
Kokku netovara	8 879 101	8 240 424	
Kokku kohustised ja netovara	9 343 504	9 328 106	

Tulemiaruanne

(eurodes)

	2023	2022	Lisa nr
Tulud			
Annetused ja toetused	2 211 227	1 279 095	10
Tulu ettevõtlusest	3 289 652	2 870 969	11
Muud tulud	29 614	11 237	12
Kokku tulud	5 530 493	4 161 301	
Kulud			
Jagatud annetused ja toetused	-201 510	-6 000	13
Mitmesugused tegevuskulud	-2 159 917	-1 691 544	14
Tööjõukulud	-2 000 386	-1 854 226	15
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-553 882	-565 798	
Kokku kulud	-4 915 695	-4 117 568	
Põhitegevuse tulem	614 798	43 733	
Muud finantstulud ja -kulud	23 879	4 879	
Aruandeaasta tulem	638 677	48 612	

Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2023	2022	Lisa nr
Rahavood põhitegevusest			
Põhitegevuse tulem	614 798	43 733	
Korrigeerimised			
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	553 882	565 798	6
Kasum (kahjum) põhivarade müügist	-15 083	0	12
Kokku korrigeerimised	538 799	565 798	
Põhitegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	248 379	-230 558	3
Varude muutus	4 617	-28 601	4
Põhitegevusega seotud kohustiste ja ettemaksete muutus	-623 279	363 057	
Kokku rahavood põhitegevusest	783 314	713 429	
Rahavood investeerimistegevusest			
Tasutud materiaalsete ja immateriaalsete põhivarade soetamisel	-1 224 972	-177 079	6
Laekunud materiaalsete ja immateriaalsete põhivarade müügist	15 083	0	
Laekunud intressid	23 880	4 879	
Kokku rahavood investeerimistegevusest	-1 186 009	-172 200	
Kokku rahavood	-402 695	541 229	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	2 817 488	2 276 259	
Raha ja raha ekvivalentide muutus	-402 695	541 229	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	2 414 793	2 817 488	2

Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

			Kokku netovara
	Sihtkapital/Osakapital nimiväärtuses	Akumuleeritud tulem	
31.12.2021	84 474	8 107 338	8 191 812
Aruandeaasta tulem		48 612	48 612
31.12.2022	84 474	8 155 950	8 240 424
Aruandeaasta tulem		638 677	638 677
31.12.2023	84 474	8 794 627	8 879 101

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

SA Teaduskeskus AHHA 2023.a raamatupidamise aastaaruanne on koostatud lähtudes Eesti finantsaruandluse standardist, 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. Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud eurodes.

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 soetusmaksumuses (so soetusväärtus, millest on maha arvatud nõude laekumise ebatõenäolisusest tingitud allahindlus või soetusmaksumuses).

Lühiajaliste nõuete korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega (miinus võimalikud allahindlused), mistõttu lühiajalisi nõudeid on kajastatud bilansis tõenäoliselt laekuvas 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 soetusmaksumuses, 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 10000 eurot. Varad, mille kasulik tööiga on üle 1 aasta, kuid mille soetusmaksumus on alla 10000 euro, on kantud vara kasutuselevõtmise hetkel kulusse. Kuludesse 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 soetusmaksumuses, 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 tulemiaruanDES.

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 10 000 EUR

Kasulik eluiga põhivara gruppide lõikes (aastates)

Põhivara grupi nimi	Kasulik eluiga
Ehitised ja rajatised	10-50
Teed ja rajatised	10
Masinad ja seadmed	2-5
Muu põhivara	2-10
Ostetud litsensid, patendid jmt	4-5
Tarkvara	2-5

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 tulemiaruanDES 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 amortiseerimis põhimõtetest.

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 usaldusväärselt määratav ning 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 AHHA A 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.

Avaliku sektori finantsarvestuse ja -aruandluse juhendi kohaselt tuleb raamatupidamise aastaaruannetes avalikustada lisaks tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasudele ja olulistele soodustustele muude seotud osapooltega tehtud tehingute osas informatsioon vaid nende tehingute kohta, mis ei vasta õigusaktidele või SA Teaduskeskus Ahhaa sisedokumentide üldistele nõuetele või turutingimustele.

Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2023	31.12.2022
Sularaha kassas	30 245	18 655
Arvelduskontod	1 084 548	2 098 833
Tähtajalised hoiused	1 300 000	700 000
Kokku raha	2 414 793	2 817 488

Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2023	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	68 096	68 096	
Ostjatelt laekumata arved	68 096	68 096	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	115 195	115 195	5
Muud nõuded	20 005	20 005	
Ettemaksed	124 248	124 248	
Tulevaste perioodide kulud	39 249	39 249	
Muud makstud ettemaksed	84 999	84 999	
Kokku nõuded ja ettemaksed	327 544	327 544	
	31.12.2022	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	49 280	49 280	
Ostjatelt laekumata arved	49 280	49 280	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	2 691	2 691	5
Muud nõuded	138 793	138 793	
Viitlaekumised	138 793	138 793	
Ettemaksed	221 440	221 440	
Tulevaste perioodide kulud	5 834	5 834	
Muud makstud ettemaksed	215 606	215 606	
Ettemakstud sihtfinantseerimine	163 719	163 719	
Kokku nõuded ja ettemaksed	575 923	575 923	

Lisa 4 Varud

(eurodes)

	31.12.2023	31.12.2022
Müügiks ostetud kaubad	131 033	135 460
Kaup laos	131 033	135 460
Ettemaksed varude eest	0	190
Ettemaksed varude eest	0	190
Kokku varud	131 033	135 650

Lisa 5 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad

(eurodes)

	31.12.2023		31.12.2022	
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks	Maksuvõlg
Käibemaks	26 681			27 435
Üksikisiku tulumaks		31 338		35 124
Erisoodustuse tulumaks		1 386		1 210
Sotsiaalmaks		57 174		63 680
Kohustuslik kogumispension		2 558		2 966
Töötuskindlustusmaksed		3 746		4 104
Ettemaksukonto jääk	88 514		2 691	
Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad	115 195	96 202	2 691	134 519

Info maksude ettemaksete kohta on toodud ka lisa 3 ning maksuvõlgade kohta lisa 8.

Lisa 6 Materiaalsed põhivarad

(eurodes)

	Ehitised						Kokku
	Transportivahendid	Muud masinad ja seadmed	Masinad ja seadmed	Muud materiaalsed põhivarad	Lõpetamata projektid		
31.12.2021							
Soetusmaksumus	10 785 464	70 424	1 859 862	1 930 286	1 111 759	130 875	13 958 384
Akumuleeritud kulum	-5 177 664	-65 729	-1 631 048	-1 696 777	-896 180	0	-7 770 621
Jääkmaksumus	5 607 800	4 695	228 814	233 509	215 579	130 875	6 187 763
Ostud ja parendused	0	23 492	26 138	49 630	58 471	68 978	177 079
Muud ostud ja parendused		23 492	26 138	49 630	58 471	68 978	177 079
Amortisatsioonikulu	-350 770	-7 142	-90 325	-97 467	-109 605		-557 842
Allahindlused väärtuse languse tõttu	0	0	-7 920	-7 920	0	-35	-7 955
Ümberliigitamised	0	0	0	0	37 471	-37 471	0
Ümberliigitamised lõpetamata projektidest	0	0	0	0	37 471	-37 471	0
31.12.2022							
Soetusmaksumus	10 774 426	93 916	1 845 100	1 939 016	1 064 539	162 347	13 940 328
Akumuleeritud kulum	-5 517 396	-72 871	-1 688 393	-1 761 264	-862 623	0	-8 141 283
Jääkmaksumus	5 257 030	21 045	156 707	177 752	201 916	162 347	5 799 045
Ostud ja parendused	0	77 040	17 000	94 040	367 975	762 957	1 224 972
Amortisatsioonikulu	-309 658	-12 045	-59 615	-71 660	-141 669	0	-522 987
Allahindlused väärtuse languse tõttu	0	0	-24 150	-24 150	-6 746	0	-30 896
Ümberliigitamised	0	0	0	0	47 959	-47 959	0
Ümberliigitamised lõpetamata projektidest	0	0	0	0	47 959	-47 959	0
31.12.2023							
Soetusmaksumus	10 765 171	139 745	1 652 302	1 792 047	1 312 603	877 345	14 747 166
Akumuleeritud kulum	-5 817 799	-53 705	-1 562 360	-1 616 065	-843 168	0	-8 277 032
Jääkmaksumus	4 947 372	86 040	89 942	175 982	469 435	877 345	6 470 134

Müüdnud materiaalsed põhivarad müügihinnas

	2023	2022
Masinad ja seadmed	15 083	0
Transportivahendid	15 083	0
Kokku	15 083	0

Seoses põhivarade piirmäära muutumisega alates 01.01.2024 on põhivarasid maha kantud jääkväärtuses 30 896 eurot.

2023 põhivara soetused:

1. Transpordivahendid:

- Ford Tourneo Connect 36 041€

- Ford Tourneo Custom 40 999€

2. Muud masinad ja seadmed:

- Eksponaadid 17 000€

3. Muud materiaalsed põhivarad:

- Majaesine ekraan 47 959€

- Meeltenäitus 72 925€

- Planetaarium 295 049€

2022.a. põhivara soetused:

1. Transpordivahendid:

- Fiat Ducato 23492€

2. Muud masinad ja seadmed:

- seadmed kohvikusse 20313€

- varundusserver 5825€

3. Muud materiaalsed põhivarad:

- eksponaadid 95942€

Lisa 7 Kasutusrent

(eurodes)

Aruandekohustuslane kui rendileandja

	2023	2022
Kasutusrenditulu	98 560	111 112

Aruandekohustuslane kui rentnik

	2023	2022
Kasutusrendikulu	830	5 101

Lisa 8 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2023	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	53 124	53 124	
Võlad töövõtjatele	225 737	225 737	9
Maksuvõlad	96 202	96 202	5
Tagatistasud	18 407	18 407	
Klientide ettemaksed	29 456	29 456	
Kokku võlad ja ettemaksed	422 926	422 926	
	31.12.2022	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	175 175	175 175	
Võlad töövõtjatele	209 347	209 347	8
Maksuvõlad	134 519	134 519	5
Tagatistasud	18 407	18 407	
Klientide ettemaksed	14 780	14 780	
Kokku võlad ja ettemaksed	552 228	552 228	

Lisa 9 Võlad töövõtjatele

(eurodes)

	31.12.2023	31.12.2022
Töötasude kohustis	95 761	90 793
Puhkusetasude kohustis	63 478	56 438
Deklareerimata maksud tasudelt	65 989	61 881
Võlad majanduskulude eest	509	235
Kokku võlad töövõtjatele	225 737	209 347

Lisa 10 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused

(eurodes)

	31.12.2021		Laekunud	Tagasi makstud	Kajastatud tulemiaruanandes	31.12.2022	
	Nõuded	Kohustised				Nõuded	Kohustised
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks							
SA Archimedes - projekt Hacking Education	0	93 695	102 245	0	15 226	0	180 714
Keskkonnaministeerium - projekt LIFE IP CleanEST	0	61 417	0	0	27 519	0	33 898
Euroopa Komisjon - projekt socKETs	0	19 542	0	0	5 515	0	14 027
Nordplus Horizontal 2019 - projekt SciStage	0	18 453		22 983	-4 530	0	0
Ecsite - projekt Schools As Living Labs	0	8 898	0	0	0	0	8 898
EUPHORIA NET SRL - projekt Boosting Green Education At School	0	3 385	7 420	0	11 649	844	0
Kvark Unicornland OÜ - projekt R69 õpivõimalaagrid	47 730	0	51 628	0	119 563	115 665	0
Euroopa Komisjon - projekt Researches Night 2021	21 594	0	21 594	0	0	0	0
Keskonna Investeeringute Keskus - projekt LIFE IP CleanEST	7 901	0	4 270	0	18 346	21 977	0
Integratsiooni SA - projekt Robolahing 2021	5 000	0	5 000	0	0	0	0
Haridus- ja Teadusministeerium - tegevuskulud 2022.a. ja projekt Õpetajate ja juhendajate kvaliteedi tõstmise läbi Rakett69 tegevuste	0	0	1 025 000	0	807 083	0	217 917
Tartu LV - põhikirjaline toetus	0	0	262 500	0	262 500	0	0
Nordplus Horizontal 2022 - projekt MathBusters	0	0	80 000	0	0	0	80 000
SA Eesti Teadusagentuur - projekt Teadus Ratastel	0	0	12 000	477	11 523	0	0
SA Eesti Teadusagentuur - Teaduse populariseerimise auhind	0	0	2 200	0	2 200	0	0
European Union´s Horizon 2020 - projekt Doors	0	0	1 500	0	1 500	0	0
SA Eesti Teadushuvihariduse Liit - Robolahing 2022	0	0	1 000	0	1 000	0	0
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	82 225	205 390	1 576 357	23 460	1 279 094	138 486	535 454
Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	82 225	205 390	1 576 357	23 460	1 279 094	138 486	535 454

	31.12.2022		Laekunud	Tagasi makstud	Kajastatud tulemiaruan-des	31.12.2023	
	Nõuded	Kohustised				Nõuded	Kohustised
Sihtfinantseerimine põhivarade soetamiseks							
Haridus- ja Teadusministeerium - Roheinvesteeringute projekt (1019)	0	0	725 000	0	725 000	0	0
Kokku sihtfinantseerimine põhivarade soetamiseks	0	0	725 000	0	725 000	0	0
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks							
SA Archimedes - projekt (1004) Hacking Education	0	180 714	15 565	0	196 279	0	0
Keskonnaministeerium - projekt (1005) LIFE IP CleanEST	0	33 898	18 307	0	33 210	12 383	31 378
Euroopa Komisjon - projekt (1009) socKETs	0	14 027	0	0	20 411	6 384	0
Ecsite - projekt (1007) Schools As Living Labs	0	8 898	0	0	0	0	8 898
Haridus- ja Teadusministeerium - tegevuskulud 2022.a. ja projekt (1003) Õpetajate ja juhendajate kvaliteedi tõstmine läbi Rakett69 tegevuste	0	217 917	0	0	217 917	0	0
Nordplus Horizontal 2022 - projekt (1013) MathBusters	0	80 000	0	31 564	48 436	0	0
EUPHORIA NET SRL - projekt (1008) Boosting Green Education At School	844	0	3 710	0	1 666	0	1 200
Kvark Unicornland OÜ - projekt (1011) R69 õpivuilaagrid	115 665	0	115 665	0	0	0	0
Keskkonna Investeeringute Keskus - projekt (1006) LIFE IP CleanEST	21 977	0	18 466	0	-3 510	0	0
Tartu LV - põhikirjaline toetus	0	0	295 000	0	295 000	0	0
Haridus- ja Teadusministeerium - 2023.a. tegevuskuludeks	0	0	590 000	0	590 000	0	0
EAS - projekt (1016) Minu Ahhaa Elamus	0	0	34 474	0	35 645	1 171	0
Erasmus+ õpiränne projekt (1017)	0	0	27 920	0	27 920	0	0
Urban Travel Machines projekt (1018)	0	0	14 354	0	14 354	0	0
Haridus- ja Teadusministeerium - Küberturbe auditi toetuse projekt (1020)	0	0	8 900	0	8 900	0	0
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	138 486	535 454	1 142 361	31 564	1 486 228	19 938	41 476
Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	138 486	535 454	1 867 361	31 564	2 211 228	19 938	41 476

Lisa 11 Tulu ettevõtlusest

(eurodes)

	2023	2022
Näituste piletitulu	2 076 075	1 773 355
Kaupade müügitulu	737 178	684 611
Ruumide rent	98 560	111 112
Planetaarium	92 844	81 135
AHHAA-õpe	69 848	61 563
Teadusteatrid	40 309	50 069
Töötoad	36 631	39 812
Muude toodete ja teenuste müük	41 071	31 717
Üritused ja messid	79 502	23 185
Eksponaatide rent	8 959	7 743
Eksponaatide ehitus ja müük	8 675	6 667
Kokku tulu ettevõtlusest	3 289 652	2 870 969

Lisa 12 Muud tulud

(eurodes)

	2023	2022
Kasum materiaalsete põhivarade müügist	15 083	0
Trahvid, viivised ja hüvitised	3 769	4 158
Muud tegevustulud	10 762	7 079
Kokku muud tulud	29 614	11 237

Lisa 13 Jagatud annetused ja toetused

(eurodes)

	2023	2022
Robolahingu tegevustoetus võitjatele	9 750	6 000
Välisabi vahendamine	191 760	0
Kokku jagatud annetused ja toetused	201 510	6 000

Lisa 14 Mitmesugused tegevuskulud

(eurodes)

	2023	2022
Kulu ebatöenäoliselt laekuvatest nõuetest	170	0
Kinnistute, hoonete ja ruumide majandamiskulud	427 414	421 836
Müüdnud kauba kulu	407 632	392 012
Kommunikatsiooni-, kultuuri- ja vaba aja sisustamise kulud	341 849	333 509
Administreerimiskulud	291 585	165 750
Õppevahendite koolitusmaterjalide kulud	303 866	143 264
Inventari majandamiskulud	98 144	59 002
Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia kulud	127 110	54 117
Lähetuskulud	65 923	41 209
Maksu-, riigilõivu- ja trahvikulud	12 756	34 577
Sõidukite ülalpidamise kulud	28 202	20 248
Koolituskulud	26 854	12 136
Meditiinikulud ja hügieenikulud	4 604	5 345
Eri- ja vormiriietus	7 116	3 887
Mitmesugused majandamiskulud	10 222	2 038
Tootmiskulud	3 230	1 653
Muud tegevuskulud	535	797
Töömashinate ja seadmete majandamiskulud	2 705	164
Kokku mitmesugused tegevuskulud	2 159 917	1 691 544

Lisa 15 Tööjõukulud

(eurodes)

	2023	2022
Palgakulu	1 449 142	1 349 977
Sotsiaalmaksud	502 194	452 892
Erisoodustused	26 208	30 817
Erisoodustuse maksud	22 842	20 540
Kokku tööjõukulud	2 000 386	1 854 226
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	48	54

Lisa 16 Seotud osapooled

(eurodes)

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2023	2022
Arvestatud tasu	129 234	103 087