

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2021

aruandeaasta lõpp: 31.12.2021

nimi: Mittetulundusühing Tähetorn Orion

registrikood: 80232760

tänava/talu nimi, Kungla

maja ja korteri number:

küla: Jaska küla

vald: Põhja-Sakala vald

maakond: Viljandi maakond

postisihtnumber: 70401

telefon: +372 55561772

e-posti aadress: tahetornorion@gmail.com

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	4
Bilanss	4
Tulemiaruanne	5
Rahavoogude aruanne	6
Netovara muutuste aruanne	7
Raamatupidamise aastaaruande lisad	8
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	8
Lisa 2 Raha	9
Lisa 3 Materiaalsed põhivarad	9
Lisa 4 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	10
Lisa 5 Tulu ettevõtlusest	10
Lisa 6 Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud	10
Lisa 7 Mitmesugused tegevuskulud	11
Lisa 8 Seotud osapooled	11
Aruande allkirjad	12

Tegevusaruanne

Üldinformatsioon

MTÜ Tähetorn Orion tegutseb ja tähetorn asub Jaska külas Põhja-Sakala vallas Viljandi maakonnas. Ühing on asutatud 2006. aastal ja juhatus on kahe liikmeline.

Tähetorn "Orion" on uudistamiseks kõigile. Huvilised saavad näha ja osaleda meeldejäävates füüsika katsetes ning avastada teadmiste huvitavat maailma. Selge ilma korral on võimalik läbi teleskoobi vaadata kuud, planeete ja udugogusid. Pilvise taeva korral võib jälgida kaasahaaravaid füüsika katseid ning vaadata suuri pilte universumist.

Pakutavad teenused

Vaatlemine teleskoobiga. Kuu, planeetide ja udugogude vaatlemine teleskoobiga Meade LX90 12". Taevavaatlus on võimalik vaid selge taeva korral ning on taevakehade asendist sõltuv.

Füüsika katsed. Programm vastavalt vanusele/soovile, kestvus ~1,5 tundi. Katsed on atraktiivsed, ning neist on võimalik ise osa võtta.

Fotod kosmosest. Kolmandal korrusel on suured Hubble'i kosmoseteleskoobi tehtud fotod universumist. Fotode all on lühikirjeldus. Loomulikult saab küsida küsimusi ning arutleda huvitavatel teemadel kosmosest.

Tähetorni külastajateks on nii lasteaia lapsed, õpilased kui ka täiskasvanud. Tegevused on sobilikud keskkonnahariduse projektide õppeprogrammide läbiviimiseks.

Majandustegevus

Aruandeaasta majandustegevuse tulud kokku oli 4596 eurot, mis on 1496 euro enam, kui varasemal aastal. Investeeringuid tehti kokku 1539 euro eest ja väikevahendeid soetati 1329 euro ulatuses.

Ettevõtetel töötajaid ei ole ja töötasu makstud ei ole. Juhatusel liikmed tegutsevad vabatahtlikuse alusel.

MTÜ Tähetorn Orion on jätkuvalt tegutsev ettevõtte.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	806	1 649	2
Kokku käibevarad	806	1 649	
Põhivarad			
Materiaalsed põhivarad	3 957	3 476	3
Kokku põhivarad	3 957	3 476	
Kokku varad	4 763	5 125	
Kohustised ja netovara			
Netovara			
Eelmiste perioodide akumuleeritud tulem	5 125	3 005	
Aruandeaasta tulem	-362	2 120	
Kokku netovara	4 763	5 125	
Kokku kohustised ja netovara	4 763	5 125	

Tulemiaruanne

(eurodes)

	2021	2020	Lisa nr
Tulud			
Annetused ja toetused	0	2 900	4
Tulu ettevõtlusest	4 596	3 100	5
Kokku tulud	4 596	6 000	
Kulud			
Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud	0	-200	6
Mitmesugused tegevuskulud	-3 900	-2 955	7
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-1 058	-725	3
Kokku kulud	-4 958	-3 880	
Põhitegevuse tulem	-362	2 120	
Aruandeaasta tulem	-362	2 120	

Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2021	2020	Lisa nr
Rahavood põhitegevusest			
Laekunud annetused ja toetused	0	200	
Laekumised kaupade müügist ja teenuste osutamisest	4 596	3 200	
Väljamaksed tarnijatele kaupade ja teenuste eest	-3 900	-3 156	
Kokku rahavood põhitegevusest	696	244	
Rahavood investeerimistegevusest			
Tasutud materiaalsete ja immateriaalsete põhivarade soetamisel	-1 539	-2 820	
Laekumised sihtotstarbelistest tasudest, annetustest, toetustest	0	2 700	
Kokku rahavood investeerimistegevusest	-1 539	-120	
Kokku rahavood	-843	124	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	1 649	1 525	2
Raha ja raha ekvivalentide muutus	-843	124	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	806	1 649	2

Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

	Kokku netovara	
	Akumuleeritud tulem	
31.12.2019	3 005	3 005
Korrigeeritud saldo 31.12.2019	3 005	3 005
Aruandeaasta tulem	2 120	2 120
31.12.2020	5 125	5 125
Aruandeaasta tulem	-362	-362
31.12.2021	4 763	4 763

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

MTÜ Tähetorn Orion raamatupidamise aastaaruanne on koostatud 01.01.2021-31.12.2021.a. majandusaasta kohta. Majandustehinguid kirjendatakse soetusmaksumuse printsiibi kohaselt nende tekkimise momendil tegelikus väärtuses. Raamatupidamise aastaaruandes on kasutatav arvestuspõhimõtete ning informatsiooni esitlusviis kooskõlas Eesti finantsaruandluse standarditega.

Finantsvarad

Finantsvarana kajastatakse raha ja lepingulist õigust saada teiselt osapoolelt raha või muid finantsvarasid (nt nõuded ostjate vastu) soetusmaksumuses.

Raha

Rahana kajastatakse pangaarvel olevat raha jääki.

Nõuded ja ettemaksud

Nõuded ostjate vastu kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses.

Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Materiaalne põhivara võetakse arvele soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast ning vara soetamisega seotud otsestest kuludest. Edasine materiaalse põhivara kajastamine bilansis toimub soetusmaksumuses, millest on maha arvestatud akumuleeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused. Materiaalset põhivara amortiseeritakse lineaarsel meetodil.

Põhivarade arvelevõtmise alampiir 500

Materiaalse põhivara kasulik eluiga on periood (aasta), mille jooksul vara ühingu poolt tõenäoliselt kasutatakse.

Finantskohustised

Kõik finantskohustised (võlad hankijatele ja muud lühiajalised võlakohustised) võetakse algselt arvele nende soetusmaksumuses, mis sisaldab ka kõiki soetamisega kaasnevaid kulutusi. Edasine kajastamine toimub korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil. Lühiajaliste finantskohustiste korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega, mistõttu lühiajalisi finantskohustisi kajastatakse bilansis maksmisele kuuluvas summas. Finantskohustisi liigitatakse lühiajaliseks, kui selle tasumise tähtaeg on kaheteist kuu jooksul alates bilansikuupäevast.

Annetused ja toetused

Tegevuskulude katteks laekunud toetus kajastatakse tuluna selles perioodis, mil leiavad aset kulud, mille kompenseerimiseks sihtfinantseerimine on mõeldud.

Põhivara sihtfinantseerimise vahenditest soetatud vara puhul kasutatakse brutomeetodit.

Tulud

Tulu on majandusliku kasu suurenemine aruandeperioodil vara lisandumise või suurenemisena või kohustiste vähenemisena, mille tulemusel netovara suureneb.

Tulu teenuste müügist kajastatakse siis, kui kõik olulised omandiga seotud riskid on läinud üle ostjale ning müügitulu ja tehinguga seotud kulu on usaldusväärselt määratav.

Kulud

Kulu on majandusliku kasu vähenemine aruandeperioodil vara vähenemise, ammendumise või amortisatsioonina või kohustiste tekkimisena, mille tulemusena netovara väheneb.

Aruandeperioodi jooksul teenitud tuludest arvatakse maha samade tulude teenimisega seotud kulud. Kulutused, millele vastavad tulud tekivad järgmistel perioodidel, kajastatakse kuludena samadel perioodidel, kui nendega seonduvad tulud.

Seotud osapooled

Osapooli loetakse seotuks juhul, kui üks osapool omab kas kontrolli teise osapoole üle või olulist mõju teise osapoole äriolulistele otsustele. Seotud osapoolteks on tegev- ja kõrgem juhtkond ja nende isikute lähedased pereliikmed ning nende poolt kontrollitavad või nende olulise mõju all olevad ettevõtted.

Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020
raha pangas	767	1 649
raha kassas	39	0
Kokku raha	806	1 649

Lisa 3 Materiaalsed põhivarad

(eurodes)

				Kokku
	Arvutid ja arvutisüsteemid	Muud masinad ja seadmed	Masinad ja seadmed	
31.12.2019				
Soetusmaksumus	850	1 150	2 000	2 000
Akumuleeritud kulum	-213	-407	-620	-620
Jääkmaksumus	637	743	1 380	1 380
Ostud ja parendused		2 820	2 820	2 820
Muud ostud ja parendused		2 820	2 820	2 820
Amortisatsioonikulu	-212	-512	-724	-724
31.12.2020				
Soetusmaksumus	850	3 970	4 820	4 820
Akumuleeritud kulum	-425	-919	-1 344	-1 344
Jääkmaksumus	425	3 051	3 476	3 476
Ostud ja parendused	1 539		1 539	1 539
Muud ostud ja parendused	1 539		1 539	1 539
Amortisatsioonikulu	-264	-794	-1 058	-1 058
31.12.2021				
Soetusmaksumus	2 389	3 970	6 359	6 359
Akumuleeritud kulum	-689	-1 713	-2 402	-2 402
Jääkmaksumus	1 700	2 257	3 957	3 957

Lisa 4 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused (eurodes)

	Laekunud	Kajastatud tulemiaruanandes	Kajastatud varade soetusmaksumuses
Sihtfinantseerimine põhivarade soetamiseks			
Keskkonnaministeerium	2 400		-2 400
eraisik	300		-300
Kokku sihtfinantseerimine põhivarade soetamiseks	2 700		-2 700
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks			
Põhja-Sakala Vallavalitsus	200	-200	
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	200	-200	
Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	2 900	-200	-2 700

Lisa 5 Tulu ettevõtlusest (eurodes)

	2021	2020
Õppekavaväline haridustegevus	4 596	3 100
Kokku tulu ettevõtlusest	4 596	3 100

Lisa 6 Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud (eurodes)

	2021	2020
õppevahendite soetamine	0	200
Kokku sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud	0	200

Lisa 7 Mitmesugused tegevuskulud

(eurodes)

	2021	2020
Energia	682	460
Kütus	682	460
Mitmesugused bürookulud	212	99
Riiklikud ja kohalikud maksud	0	56
majanduskulud	2 815	1 585
õppematerjalid	186	467
Muud	5	288
Kokku mitmesugused tegevuskulud	3 900	2 955

Lisa 8 Seotud osapooled

(eurodes)

Liikmete arv majandusaasta lõpu seisuga	31.12.2021	31.12.2020
Füüsilisest isikust liikmete arv	3	3

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 06.06.2022

Mittetulundusühing Tähetorn Orion (registrikood: 80232760) 01.01.2021 - 31.12.2021 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
ANELLE NOORKÕIV	Juhatuse liige	06.06.2022
OSKAR NOORKÕIV	Juhatuse liige	06.06.2022

Tegevusalad

Tegevusala	EMTAK kood	Põhitegevusala
Haridust abistavad tegevused	85601	Jah

Sidevahendid

Liik	Sisu
Mobiiltelefon	+372 55561772
E-posti aadress	tahetornorion@gmail.com