

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2014

aruandeaasta lõpp: 31.12.2014

nimi: Mittetulundusühing Prototron

registrikood: 80343910

tänavanimi, maja number: Teaduspargi 6/1

linn: Tallinn

maakond: Harju maakond

postisihthumber: 12618

e-posti aadress: siim@prototron.ee

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	5
Bilanss	5
Tulemiaruanne	6
Rahavoogude aruanne	7
Netovara muutuste aruanne	8
Raamatupidamise aastaaruande lisad	9
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	9
Lisa 2 Raha	10
Lisa 3 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	10
Lisa 4 Materiaalne põhivara	11
Lisa 5 Võlad ja ettemaksed	11
Lisa 6 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	11
Lisa 7 Annetused ja toetused	12
Lisa 8 Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud	13
Lisa 9 Jagatud annetused ja toetused	13
Lisa 10 Mitmesugused tegevuskulud	13
Lisa 11 Tööjõukulud	14
Lisa 12 Seotud osapooled	14
Aruande allkirjad	15

Tegevusaruanne

2014 suurim areng oli, et kui varasemalt olid Prototroni juhatuse liikme vastutused jaotatud asutajaliikmete esindajate vahel, siis 2014 alustas tööd juhatuse liige Siim Lepisk.

Taotluste arvu suurendamise nimel alustati süsteemset koostööd järgnevate partneritega (tähestiku järjekorras): Ajujaht, Arengufond, Buildit, Founder Institute, Garage48, JCI BeWise, Skeemipesa, Summer of Startups, Tallinna Ettevõtlusamet.

Taotluste (analüüsi) kvaliteedi tõstmiseks loodi taotluse näidisküsimustega põhjad, laiendati eelhindajate ja mentorite ringi ning kaasati partnereid ettevõtmistest (tähestiku järjekorras) Buildit, EstBAN, Funderbeam, Smartcap, Startup Wiseguys. Ekspertkogu liige Almar Proos (EstBAN) asemele liitus Margus Uudam (EstVCA).

Tehnopoli Startup Inkubaatoriga lepitati kokku, et kõigil Prototroni rahastatud ettevõtetel on kohustus osaleda inkubatsiooniprogrammis vähemalt 6-12 kuud. Tänu mõnedele õppetundidele rahastatud meeskondade arengus loodi kõigile uutele rahastuse saajatele osanike lepingu ja intellektuaalomandi kaitse lepingute põhjad, mis on kohustuslikud allkirjastada Prototroni rahastuse saamisel. Prototron ega Inkubaator endiselt osalust ettevõtetes ei võta ning ei plaani ka võtta.

Turunduses lisandusid lisaks tavapärastele kanalitele erinevad uudsed (digi)kanalid ja Swedbanki omakanalid (sh pangaautomaadid). Käivitati Facebooki leht ja hakati sellele sisu looma, 2014 lõpuks oli lehel ligi 1000 jälgijat.

Tänu efektiivsemale turundusele (sh loengud ülikoolides ja startup ökosüsteemi sündmustel) saavutati erakorde taotluste hulk 15. oktoobril 2014 lõppenud taotlusvoorus – laekus üle 200 rahastustaotluse. See kinnitab selgelt Prototroni jätkusuutlikkust ja olulisust turul.

Kahes avalikus ja ühes TTÜ voorus rahastati järgnevaid projekte kogusummas 85,449.04€:

TTÜ RAHASTUS			
ULTRINIA	(TTÜ)	Nanotehnoloogial põhinev vedelike kiiranalüüsi lahendus, mis võimaldab haiguste või dopingujuhtude kiiremat ja odavamalt tuvastamist.	€ 50,000.00
PROTOTRONI RAHASTUS			
Heelosophy	Heelosophy OÜ	"Nähtamatud" sisetallad, mis muudavad kõrge kontsaga kingade kandmise mugavamaks.	€ 1,380.04
Organic Filters	Organic Filters OÜ	Vetikatel baseeruv õhupuhasusseade	€ 8,463.00
Wise Velocity - Wivel	WISEVELOCITY OÜ	Pulsivöö sõidukitele. Prototüübina ehitatakse nutiseade, mis sobib kõikidele sõidukitele ja ühendab erinevad tehnoloogiad sõiduki liikumise täpseks reaajas jälgimiseks.	€ 9,000.00
BlindSense	Blindsense OÜ	Vaegnägijatele ja pimedatele suunatud riistvara, mis hõlbustab suhtlust nutiseadmetega.	€ 8,106.00
Smart Load Solutions	Smart Load Solutions OÜ	Targa elektrivõrgu seade tehaste ja elektrijaamade töö paremaks planeerimiseks.	€ 8,500.00

Ultrinia projekti rahastas TTÜ otse, Prototroni mentorid ja Ekspertkogu olid kaasatud meeskondade hindamis- ja valikuprotsessi. Teadusmahukate projektide suurimaks väljakutseks on endiselt meeskonna tahe oma toodet kiirelt kommersialiseerida. Edu näib saatvat eelkõige neid meeskondi, kes suudavad kaasata müügile orienteeritud spetsialiste, kes pürgivad teaduse põhjalikkuse suurendamise asemel kiire müügitulu tekitamise suunas.

Prototroni täiendavate partnerite kaasamise jaoks töötati välja sponsorpaketid ning sõlmiti eelkõiguleppeid, ent aasta lõpu seisuga need ei olnud realiseerunud. Sõltumata asjaolust, et 100% Prototroni rahastatud ettevõtetest 2014 lõpu seisuga on aktiivsed ja edukad, on täiendavate rahastajate leidmine osutunud plaanitud keerulisemaks. Partneritelt eeldatakse rahalist panustamist vähemalt suurusjärgis 10'000€/aastas toetusteks väljamaksmiseks, ent osalust vastu saamata näib see tänases majandusolukorras ambitsioonikas soov.

EAS-iga sõlmiti kokkulepe kuni 6250€ turunduskulude katmiseks (kulud katab Tehnopol ning toetus laekub Tehnopolile 2015 jooksul). Samuti tehti kokkulepe TV3-ga, kes filmib Prototroni edulugudest erilood ja näitab neid Seitsmestes Uudistes.

Vormilistest muudatustest muudeti Prototroni esialgne nimi MTÜ Innovatsiooni Rahastu nimetati ümber MTÜ-ks Prototron.

2015 aastal plaanime jätkata sarnase fookusega. Üha rohkemate edulugude rahastamiseks plaanime luua taotlejatele idee vormistamist ettevalmistava programmi, veelgi tõhustada taotlejate valikuprotsessi ning pakkuda täiendava mentorluse näol suuremat lisaväärtust Prototroni taotlejatele. Asutajaliikmed jätkavad rahastust eelnend aastaga samas mahus ning tegeletakse täiendavate partnerite kaasamisega.

Siim Lepisk
Juhatuse liige

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2014	31.12.2013	Lisa nr
Varad			
Käibevara			
Raha	41 605	23 514	2
Kokku käibevara	41 605	23 514	
Põhivara			
Materiaalne põhivara	1 129	0	4
Kokku põhivara	1 129	0	
Kokku varad	42 734	23 514	
Kohustused ja netovara			
Kohustused			
Lühiajalised kohustused			
Võlad ja ettemaksed	14 293	23 290	5
Sihtotstarbelised tasud, annetused, toetused	27 309	224	6
Kokku lühiajalised kohustused	41 602	23 514	
Kokku kohustused	41 602	23 514	
Netovara			
Aruandeaasta tulem	1 132	0	
Kokku netovara	1 132	0	
Kokku kohustused ja netovara	42 734	23 514	

Tulemiaruanne

(eurodes)

	2014	2013	Lisa nr
Tulud			
Annetused ja toetused	98 944	79 786	7
Kokku tulud	98 944	79 786	
Kulud			
Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud	-40 782	0	8
Jagatud annetused ja toetused	-35 449	-79 776	9
Mitmesugused tegevuskulud	-3 403	-10	10
Tööjõukulud	-17 955	0	11
Põhivara kulum ja väärtuse langus	-226	0	
Kokku kulud	-97 815	-79 786	
Põhitegevuse tulem	1 129	0	
Muud finantstulud ja -kulud	3	0	
Aruandeaasta tulem	1 132	0	

Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2014	2013	Lisa nr
Rahavood põhitegevusest			
Laekunud annetused ja toetused	95 022	95 000	
Väljamaksed annetusteks ja toetusteks	-21 215	-71 476	
Väljamaksed tarnijatele kaupade ja teenuste eest	-42 744	-10	
Väljamaksed töötajatele	-11 620	0	
Laekunud intressid	3	0	
Kokku rahavood põhitegevusest	19 446	23 514	
Rahavood investeerimistegevusest			
Tasutud materiaalse ja immateriaalse põhivara soetamisel	-1 355	0	
Kokku rahavood investeerimistegevusest	-1 355	0	
Kokku rahavood	18 091	23 514	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	23 514	0	2
Raha ja raha ekvivalentide muutus	18 091	23 514	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	41 605	23 514	2

Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

		Kokku netovara
	Akumuleeritud tulem	
31.12.2012	0	0
Aruandeaasta tulem	0	0
Aruandeaasta tulem	1 132	1 132
31.12.2014	1 132	1 132

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

Mittetulundusühing Prototron 2014. aasta raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti hea raamatupidamistavaga. Hea raamatupidamistava põhinõuded on kehtestatud Eesti Vabariigi raamatupidamise seaduses, mida täiendavad Raamatupidamise Toimikonna poolt välja antud juhendid.

Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud eurodes.

Raha

Raha ja selle ekvivalentidena kajastatakse rahavoogude aruandes arvelduskontode jääke. Rahavoogude aruandes kajastatakse rahavoogusid äritegevusest otse meetodil.

Investeeringis- ja finantseerimistegevusest tulenevaid rahavoogusid kajastatakse otsemeetodil.

Nõuded ja ettemaksed

Nõuetena ostjate vastu kajastatakse ettevõtte tavapärase äritegevuse käigus tekkinud lühiajalisi nõudeid. Nõudeid ostjate vastu kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses (s.o nominaalväärtus miinus tagasimaksed ning vajadusel tehtavad allahindlused).

Nõuete allahindlust kajastatakse, kui esineb objektiivseid tõendeid selle kohta, et kõik nõuete summad ei laeku vastavalt nõuete esialgsetele lepingutingimustele. Asjaoludeks, mis viitavad võimalikule nõuete väärtuse langusele, on võlgniku pankrot või olulised finantsraskused ning maksetähtaegadest mittekinnipidamine.

Individuaalselt oluliste nõuete väärtuse langust (st. vajadust allahindluseks) hinnatakse iga ostja kohta eraldi, lähtudes eeldatavasti tulevikus laekuvate summade nüüdisväärtusest. Selliste nõuete puhul, mis ei ole individuaalselt olulised ja mille suhtes ei ole otseselt teada, et nende väärtus oleks langenud, hinnatakse väärtuse langust kogumina, arvestades eelmiste aastate kogemust laekumata jäänud nõuete osas. Ebatõenäoliselt laekuvate nõuete allahindlussumma on vahe nende nõuete bilansilise väärtuse ja tulevaste rahavoogude nüüdisväärtuse vahel, kasutades sisemise intressimäära meetodit. Nõuete bilansilist väärtust vähendatakse ebatõenäoliselt laekuvate nõuete allahindlussumma võrra ning kahjum allahindlusest kajastatakse kasumiaruandes mitmesuguste tegevuskuludena. Kui nõue loetakse lootusetuks, kantakse nõue ja välja. Varem alla hinnatud ebatõenäoliste nõuete laekumist kajastatakse ebatõenäoliselt laekuvate nõuete kulu vähendamisena.

Materiaalne ja immateriaalne põhivara

Materiaalseks põhivaraks loetakse ettevõtte enda majandustegevuses kasutatavaid varasid kasuliku tööeaga üle ühe aasta ja maksumusega alates 350 eurot. Lühema kasuliku elueaga või madalama soetusmaksumusega varaobjektid kantakse kasutusse võtmisel kuluks ning peetakse arvestust bilansiväliselt. Materiaalne põhivara võetakse algselt arvele tema soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast (k.a tollimaks ja muud kulutustest, mis on vajalikud vara viimiseks tema tööseisundisse ja –asukohta. Materiaalset põhivara kajastatakse bilansis tema soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumulieeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused. Amortisatsiooni arvestamisel kasutatakse lineaarset meetodit. Amortisatsioonimäär määratakse igale põhivara objektile eraldi, sõltuvalt selle kasulikust tööeast. Olulise lõppväärtusega varaobjektide puhul amortiseeritakse kasuliku eluea jooksul kulusse ainult soetusmaksumuse ja lõppväärtuse vahelist amortiseeritavat osa. Juhul kui materiaalse põhivara objekt koosneb üksteisest eristatavatest komponentidest, millel on erinevad kasulikud eluead, võetakse need komponendid raamatupidamises arvele eraldi varaobjektidena ning määratakse vastavalt nende kasulikule elueale eraldi amortisatsiooninormid. Amortisatsiooni arvestamist alustatakse vara on kasutatav vastavalt juhtkonna poolt plaanitud eesmärgil ning lõpetatakse kui lõppväärtus ületab bilansilist jääkmaksumust, vara lõpliku eemaldamiseni kasutusest või ümberklassifitseerimisel "müügiootel põhivaraks". Igal bilansipäeval hinnatakse kasutatavate amortisatsioonimäärade, amortisatsioonimeetodi ning lõppväärtuse põhjendatust. kajastatakse bilansis soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumulieeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused. Amortisatsiooni arvestamisel kasutatakse lineaarset meetodit.

Põhivara arvelevõtmise alampiir 640

Finantskohustused

Kõik finantskohustused (võlad hankijatele) võetakse arvele nende soetusmaksumuses, mis sisaldab kõiki soetamisega otseselt kaasnevaid kulutusi. Finantskohustused on bilansis kajastatud maksmisele kuulavas summas.

Annetused ja toetused

1) Saadud annetused ja toetused

*Mitte-sihtotstarbeliste annetuste ja toetuste kajastamine

Mittetulundusühingule laekunud annetus, mille kasutamine on mittetulundusühingu juhtkonna otsustada, kajastatakse tuluna laekumise hetkel.

*Sihtotstarbeliste annetuste ja toetuste kajastamine

Sihtasutusele konkreetsete stipendiumite jagamiseks laekunud toetused

kajastatakse tuluna samal perioodil, kui tehakse otsus vastavate stipendiumite väljamaksmiseks (samal hetkel kajastatakse väljamakstavad stipendiumid kuluna).

Selle hetkeni kajastatakse laekunud toetust bilansis kui tulevaste perioodide tulu annetest.

2) Jagatavad toetused ja annetused

*Jagatavad toetused ja annetused (sh jagatavad stipendiumid) tuleb kajastada

tekkepõhiselt kohustuse ja kuluna hetkel, kui on tehtud otsus nende väljamaksmise kohta. Väljamaksmisel vastav kohustus kustutatakse.

3) Teenuste vahendamine

Mittetulundusühingud tegeleb toetusprojektide väljavalimise teenuse vahendamise oma liikmele (Tallinna Tehnikaülikool.

Kuna Mittetulundusühing ei kanna teenuste vahendamisega kaasnevaid riske ega hüvesid, mistõttu tulude ja kulude aruandes kajastatakse vajadusel ainult vahendamisest teenitud netotulu või tekkinud netokulu.

Seotud osapooled

MTÜ Prototron aastaaruande koostamisel on loetud seotud osapoolteks:

a. asutajaid;

b. tegev- ja kõrgemat juhtkonda;

c. eespool loetletud isikute lähedasi pereliikmeid ja nende poolt kontrollitavaid või nende olulise mõju all olevaid ettevõtteid

Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2014	31.12.2013
Arvelduskonto	41 605	23 514
Kokku raha	41 605	23 514

Lisa 3 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad

(eurodes)

	31.12.2014	31.12.2013
	Maksuvõlg	Maksuvõlg
Üksikisiku tulumaks	1 329	0
Sotsiaalmaks	2 228	0
Kohustuslik kogumispension	135	0
Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad	3 692	0

Lisa 4 Materiaalne põhivara

(eurodes)

			Kokku
	Arvutid ja arvutisüsteemid	Masinad ja seadmed	
Ostud ja parendused	1 355	1 355	1 355
Amortisatsioonikulu	-226	-226	-226
31.12.2014			
Soetusmaksumus	1 355	1 355	1 355
Akumuleeritud kulum	-226	-226	-226
Jääkmaksumus	1 129	1 129	1 129

Lisa 5 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2014	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	42	42	
Võlad töövõtjatele	2 643	2 643	
Maksuvõlad	3 692	3 692	3
Võlg aruandvale isikule	1 403	1 403	12
Tulevaste perioodide tulud (tegevuskulud)	6 513	6 513	
Kokku võlad ja ettemaksed	14 293	14 293	
	31.12.2013	12 kuu jooksul	Lisa nr
RIKAI COMMUNICATIONS OÜ	8 300	8 300	
Tulevaste perioodide tulud (tegevuskulud)	14 990	14 990	
Kokku võlad ja ettemaksed	23 290	23 290	

Lisa 6 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused

(eurodes)

Varad bruto soetusmaksumuses

	31.12.2012	Saadud	Tulu	31.12.2013
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks				
Swedbank - projektide toetus	0	80 000	-79 776	224
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	0	80 000	-79 776	224
Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	0	80 000	-79 776	224
	31.12.2013	Saadud	Tulu	31.12.2014
Sihtfinantseerimine põhivara soetamiseks				
Swedbank - põhivara	0	1 355	-1 355	0
Kokku sihtfinantseerimine põhivara soetamiseks	0	1 355	-1 355	0
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks				
Swedbank - projektide toetus	224	40 000	-12 915	27 309
Swedbank - ettevõtlikkust edendav kampaania	0	40 022	-40 022	0
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	224	80 022	-52 937	27 309
Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	224	81 377	-54 292	27 309

Lisa 7 Annetused ja toetused

(eurodes)

	2014	2013
Sihtfinantseerimine põhivara soetamiseks	1 355	0
Mittesihtotstarbelised annetused ja toetused	21 358	10
Sihtfinantseerimine - projektid	35 449	79 776
Sihtfinantseerimine - reklaamikampaania	40 022	0
Sihtfinantseerimine - EAS Ettevõtlikkusprojektide konkursi IX vooru projektis	760	0
Kokku annetused ja toetused	98 944	79 786

Rahalised ja mitterahalised annetused		
	2014	2013
Rahaline annetus	98 944	79 786
Kokku annetused ja toetused	98 944	79 786

Lisa 8 Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud (eurodes)

	2014	2013
Reklaam kampaaniale	-40 022	0
EAS Ettevõtlikkusprojektide konkursi IX vooru projektis	-760	0
Kokku sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud	-40 782	0

Lisa 9 Jagatud annetused ja toetused (eurodes)

	2014	2013
MTÜ TUDENGI VORMEL	0	-10 534
SHAKA OÜ	0	-11 640
MASARA OÜ	0	-3 100
FLYDOG SOLUTIONS OÜ	0	-11 242
FABULONIA OÜ	0	-9 560
High-Mobility OÜ	0	-7 000
Keel 24 OÜ	0	-9 900
Medical Technology Group OÜ	0	-8 500
RIKAI COMMUNICATIONS OÜ	0	-8 300
Heelosphy OÜ	-1 380	0
Organic Filters OÜ	-8 463	0
BLINDSENSE OÜ	-8 106	0
Smart Load Solutions OÜ	-8 500	0
Wise Velocity OÜ	-9 000	0
Kokku jagatud annetused ja toetused	-35 449	-79 776

Lisa 10 Mitmesugused tegevuskulud (eurodes)

	2014	2013
Mitmesugused bürookulud	-235	0
Lähetuskulud	-327	0
Riiklikud ja kohalikud maksud	-13	-6
Reklaamikulud	-800	0
Telefon, internet	-126	0
Pangateenused	-7	-4
Transport	-21	0
Messidel osalemise kulud	-789	0
Konsultatsioon	-800	0
Raamatupidamine	-285	0
Kokku mitmesugused tegevuskulud	-3 403	-10

Lisa 11 Tööjõukulud

(eurodes)

	2014	2013
Palgakulu	-13 500	0
Sotsiaalmaksud	-4 455	0
Kokku tööjõukulud	-17 955	0
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	1	0

Lisa 12 Seotud osapooled

(eurodes)

Liikmete arv majandusaasta lõpu seisuga		
	31.12.2014	31.12.2013
Juriidilisest isikust liikmete arv	3	3

Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes

	31.12.2014	31.12.2013
	Kohustused	Kohustused
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	1 403	0

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2014	2013
Arvestatud tasu	17 955	0

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 18.06.2015

Mittetulundusühing Prototron (registrikood: 80343910) 01.01.2014 - 31.12.2014 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
SIIM LEPISK	Juhatuse liige	29.06.2015

Tegevusalad

Tegevusala	EMTAK kood	Põhitegevusala
Muude mujal liigitamata organisatsioonide tegevus	94999	Jah

Sidevahendid

Liik	Sisu
E-posti aadress	siim@prototron.ee