

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2024

aruandeaasta lõpp: 31.12.2024

ärinimi: KappaZeta OÜ

registrikood: 12928204

postiaadress: Tartu maakond, Tartu linn, Tartu linn, Kastani tn 42
postisihthnumber: 50410

telefon: +372 55696944, +372 56669225

e-posti aadress: info@kappazeta.ee

veebilehe aadress: <https://www.kappazeta.ee>

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	4
Bilanss	4
Kasumiaruanne	5
Raamatupidamise aastaaruande lisad	6
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	6
Lisa 2 Materiaalsed põhivarad	8
Lisa 3 Immateriaalsed põhivarad	9
Lisa 4 Tööjõukulud	9
Lisa 5 Seotud osapooled	9
Aruande allkirjad	11

Tegevusaruanne

KappaZeta OÜ on teaduspõhine 2015. a asutatud kaugseire- ja kosmosetehnoloogia ettevõtte. Ühtlasi ka Tartu Ülikooli Tartu Observatooriumi hargettevõtte. KappaZeta tegevusalaks on kaugseire andmetel põhinevate teenuste pakkumine ja arendamine põllumajandus-, metsandus- ja kaitsesektorile ning keskkonnaseireks.

2024. aastal keskendus ettevõtte:

- a) Põllumajandustoetuste kaugseirekontrollide pakkumisele Eesti ja Taani riigile (Taanis kohaliku ettevõtte DHI allhankijana). b) 3D-SARi missiooni arendamisele – metsa kõrguse täpne mõõtmine ja tiheduse hindamine Sentinel-1 kaassatelliitide abil.
- c) Kündmise tuvastamise tehnoloogia arendusele.
- d) Ilmast sõltumatu rohemassiindeksi kaardistusteenuse arendamisele (sNDVI).
- e) Konsultatsiooni ja andmetöötlusteenuste pakkumisele Eesti Kaitseväele ja Keskkonnaagentuurile.

2024. aasta kõige olulisem areng oli meeskonna tugevnemine. Me kasvasime 19-lt 27-le (osad palkamised viisime lõpule 2025 a. alguses). Oluliselt tugevnes tarkvaraarenduse ja äriarenduse-müügi võimekus.

Põllumajandustoetuste kaugseirekontrollteenustele (AMSid) oli 2024. a teine aasta 4- aastastest raamlepingutest. missiooni eeluuring (faas0) sai valmis ning jaanuaris 2025 ESA tehnoloogiakeskuses edukalt kaitstud. Algasid uus rakenduringute programmi (RUP) projekt ja kaks sektorialse mobiilsuse (SekMo) projekti ühtse eesmärgiga 3D-SARi tarkvaratoote arendamiseks – võimalikult täpne metsa tagavara ja seotud süsiniku hindamine satelliitseire andmetest. Meie hea koostöö Euroopa Kosmoseagentuuriga jätkus, algas maastikuläbitavuse teenuse arendus militaar- ja põllumajandus-otstarbeks ning ROSE-L L-riba tehisavaradari põllumajanduskasutuse ettevalmistusprojekt koostöös Saksa kaugseireettevõttega Vista.

2025. a põhieesmärkideks on:

- a) 3D-SARi missiooni arendamine – metsa kõrguse täpne mõõtmine ja tiheduse hindamine Sentinel-1 kaassatelliitide abil.
- b) Metsa puiduvaru ja seotud süsiniku hindamismetoodika arendamine.
- c) Eesti ja Taani riigile põllumajandustoetuste kontrolliks kaugseire teenuse pakkumine nii, et kliendid on rahul ja teenuse pakkumiseks kulub mõistlik ressurss.
- d) Droonide visuaalnavigatsiooni lahenduse arendamine koostöös teiste Euroopa kaitsetööstuse ettevõtetega.
- e) Maastikuläbitavuse teenuse arendamine kaitse- ja põllumajandusotstarbeks.
- f) Täiendava põllumajanduse või metsandusega seotud teenuse osutamine kliendile

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2024	31.12.2023	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	399 838	111 541	
Finantsinvesteeringud	0	380 726	
Nõuded ja ettemaksed	213 070	171 838	
Nõuded ostjate vastu	29 231	106 000	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	1 161	0	
Muud nõuded	177 570	65 689	
Ettemaksed	5 108	149	
Kokku käibevarad	612 908	664 105	
Põhivarad			
Investeeringud tütar- ja sidusettevõtjatesse	500	500	
Sidusettevõtjate aktsiad ja osad	500	500	
Materiaalsed põhivarad	12 553	9 844	2
Immateriaalsed põhivarad	390 596	87 229	3
Kokku põhivarad	403 649	97 573	
Kokku varad	1 016 557	761 678	
Kohustised ja omakapital			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Võlad ja ettemaksed	275 853	181 106	
Võlad tarnijatele	7 897	5 443	
Võlad töövõtjatele	72 272	32 332	
Maksuvõlad	73 008	56 164	
Muud võlad	37 891	0	
Tulevaste perioodide tulud	84 785	87 167	
Kokku lühiajalised kohustised	275 853	181 106	
Pikaajalised kohustised			
Laenukohustised	480 000	480 000	
Võlad ja ettemaksed	58 541	20 141	
Muud võlad	58 541	20 141	
Kokku pikaajalised kohustised	538 541	500 141	
Kokku kohustised	814 394	681 247	
Omakapital			
Osakapital nimiväärtuses	2 600	2 600	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	77 831	68 339	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	121 732	9 492	
Kokku omakapital	202 163	80 431	
Kokku kohustised ja omakapital	1 016 557	761 678	

Kasumiaruanne

(eurodes)

	2024	2023	Lisa nr
Müügitulu	817 482	443 466	
Muud äritulud	213 386	225 121	
Kapitaliseeritud väljaminekud oma tarbeks põhivarade valmistamisel	321 537	87 229	
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-23 811	0	
Mitmesugused tegevuskulud	-186 582	-106 265	
Tööjõukulud	-967 108	-616 847	4
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-23 997	-4 023	2;3
Muud ärikulud	-3 160	-977	
Ärikasum (kahjum)	147 747	27 704	
Intressitulud	12 385	1 929	
Intressikulud	-38 400	-20 141	
Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist	121 732	9 492	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	121 732	9 492	

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

KappaZeta OÜ 2024. aasta raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga, mis tugineb rahvusvaheliselt tunnustatud arvestuse ja aruandluse põhimõtetele. Eesti finantsaruandluse standardi põhinõuded on kehtestatud Eesti raamatupidamise seadusega ning seda täiendavad Raamatupidamise Toimkonna poolt väljaantavad juhendid. KappaZeta OÜ kasumiaruanne on koostatud raamatupidamise seaduse lisas 2 toodud kasumiaruande skeemi nr. 1 alusel. Aastaaruanne on koostatud eurodes, lähtudes soetusmaksumusest.

Vastavalt raamatupidamise seadusele on koostatud väikeettevõtja lühendatud raamatupidamise aastaaruanne, mis koosneb kahest põhiaruandest ja lisadest.

Majandusaasta kestab 1. jaanuarist kuni 31. detsembrini.

Raha

Raha ja selle lähenditena kajastatakse bilansis kassas olevat sularaha ja arvelduskontode jääke.

Välisvaluutas toimunud tehingud ning välisvaluutas fikseeritud finantsvarad ja -kohustised

Ettevõtte arvestusvaluuta on euro. Välisvaluutas toimunud tehingute kajastamisel on aluseks võetud tehingu toimumise päeval ametlikult kehtinud Euroopa Keskpanka valuutakursid. Välisvaluutas fikseeritud monetaarsed varad ja kohustised hinnatakse aruandekuupäeval ümber arvestusvaluutasse aruandekuupäeval kehtivate Euroopa Keskpanka valuutakursside alusel. Ümberhindamise tulemusena tekkinud kursikasumid ja -kahjumid kajastatakse aruandeperioodi kasumiaruandes.

Finantsinvesteeringud

Lühi- ja pikaajalisi finantsinvesteeringuid aktsiatesse ja teistesse omakapitali instrumentidesse (v.a. osalused tütar- ja sidusettevõtetes) kajastatakse õiglasel väärtuses, kui see on usaldusväärselt hinnatav.

Õiglase väärtuse muutused kajastatakse kasumiaruandes. Aktsiaid ja muid omakapitali instrumente, mis ei ole avalikult kaubeldavad ja mille õiglast väärtust ei ole võimalik usaldusväärselt hinnata, kajastatakse soetusmaksumuse meetodil (s.t. soetusmaksumus miinus võimalikud allahindlused).

Nõuded ja ettemaksed

Nõuded ostjate vastu, viitlaekumised ning muud lühi- ja pikaajalised nõuded (sh. laenuõuded, deposiidid) kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses. Igal aruandekuupäeval hinnatakse, kas esineb tunnuseid nende finantsvarade väärtuse languse osas. Juhul, kui selliseid tunnuseid esineb, hinnatakse korrigeeritud soetusmaksumuses kajastatavad finantsvarad alla nendest eeldatavasti tulevikus laekuvate maksete nüüdiseväärtuseni. Väärtuse langusest tulenevad allahindlused kajastatakse kasumiaruandes kuluna.

Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Materiaalseks põhivaraks loetakse varasid kasuliku tööeaga üle ühe aasta juhul, kui on tõenäoline, et nende kasutamisega seoses saadakse tulevikus majanduslikku kasu.

Materiaalset põhivara kajastatakse bilansis soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast ja otseselt soetamisega seotud kulutustest, mis on vajalikud vara viimiseks tema tööseisundisse ja –asukohta ning millest on maha arvatud akumulieeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused. Amortisatsiooni arvestamisel kasutatakse lineaarset meetodit. Maad ei amortiseerita.

Immateriaalset põhivara kajastatakse bilansis soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumulieeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused. Amortisatsiooni arvestamisel kasutatakse lineaarset meetodit.

Kasulik eluiga põhivara gruppide lõikes (aastates)

Põhivara grupi nimi	Kasulik eluiga
Arvutid ja arvutisüsteemid	3 - 4 aastat
Arvutitarkvara	5 aastat

Finantskohustised

Finantskohustiseks loetakse tarnijatele tasumata arveid, viitvõlgasid ning muid lühi- ja pikaajalisi võlakohustisi. Finantskohustised võetakse algselt arvele nende soetusmaksumuses, milleks on antud finantskohustise eest saadud tasu õiglane väärtus. Algne soetusmaksumus sisaldab kõiki finantskohustisega otseselt seotud kulutusi. Edasine kajastamine toimub korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil. Finantskohustis eemaldatakse bilansist siis, kui see on kas rahuldatud, lõpetatud või aegunud. Finantskohustistega kaasnev intressikulu kajastatakse kasumiaruandes real Intressikulud. Lühiajaliste finantskohustiste korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega, mistõttu lühiajalised finantskohustised kajastatakse bilansis maksmisele kuulvas summas. Finantskohustis liigitatakse lühiajaliseks, kui selle tasumise tähtaeg on kaheteistkümne kuu jooksul alates aruandekuupäevast; või kui ettevõtte pole tingimusteta õigust kohustise tasumist edasi lükata rohkem kui 12 kuud pärast aruandekuupäeva.

Sihtfinantseerimine

Sihtfinantseerimise kajastamisel lähtutakse RTJ 12 toodud põhimõtetest. Ettevõtte kajastab sihtfinantseerimist brutomeetodil. Sihtfinantseerimise abil soetatud vara võetakse bilansis arvele tema soetusmaksumuses ja kajastatakse vastavalt RTJ 5 „Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad“; vara soetamiseks saadud sihtfinantseerimine kajastatakse tuluna siis, kui:

- a) sihtfinantseerimise laekumine on praktiliselt kindel;
- b) sihtfinantseerimisega seotud sisulised tingimused on täidetud.

Tulud

Ettevõtte tulud arvestatakse tekkepõhiselt vastavalt valmidusastme meetodile.

Valmidusaste on kindlaks määratud lähtudes bilansipäevaks tehtud lepingu tegelike kulude ja lepingu eeldatud kulude suhtest. Lepingutegelikud kulud koosnevad teenuslepingu otse- ja üldkuludest. Kui tellijale on bilansipäevaks esitatud arveid suuremas või väiksemas summas, kui valmidusastme meetodil arvestatud tulu, siis kajastatakse vahet finantsseisundi aruandes kohustuse või nõudena. Kui on tõenäoline, et lepingu kogukulud ületavad lepingu kogutulusid, kajastatakse oodatav kahjum täies ulatuses kohe kasumiaruandes.

Kulud

Kulud kajastatakse tekkepõhise arvestusprintsibi kohaselt.

Maksustamine

Tulumaksuseaduse kohaselt ei maksustata Eestis ettevõtte aruandeaasta kasumit, vaid välja makstavaid kasumieraldisi (dividende). (Neto)dividendide maksumääraks on 20/80. Dividendide väljamaksmisega kaasnev tulumaks kajastatakse kasumiaruandes kuluna dividendide väljakuulutamisel (väljamaksekohustuse tekkimisel). Alates 2019. aastast on võimalik dividendide väljamaksetele rakendada maksumäär 14/86. Seda soodsamat maksumäärat saab kasutada dividendimaksele, mis ulatub kuni kolme eelneva majandusaasta keskmise dividendide väljamakseni, mis on maksustatud 20/80 maksumääraga.

Alates 2025. aastast rakendatakse dividendide väljamaksel maksumäär 22/78.

Seotud osapooled

Osapooli loetakse seotuks juhul, kui üks osapool omab valitsevat mõju teise osapoole üle või olulist mõju teise osapoole äriotsustele, sealhulgas osanikke, juhatuse ja nõukogu liikmeid, nende pereliikmeid ja ettevõtteid, mille üle eelpool loetletud isikud omavad olulist mõju.

Lisa 2 Materiaalsed põhivarad
(eurodes)

		Kokku
	Arvutid ja arvutisüsteemid	
31.12.2022		
Soetusmaksumus	10 867	10 867
Akumuleeritud kulum	-3 331	-3 331
Jääkmaksumus	7 536	7 536
Ostud ja parendused	6 331	6 331
Muud ostud ja parendused	6 331	6 331
Amortisatsioonikulu	-4 023	-4 023
31.12.2023		
Soetusmaksumus	17 197	17 197
Akumuleeritud kulum	-7 353	-7 353
Jääkmaksumus	9 844	9 844
Ostud ja parendused	8 536	8 536
Muud ostud ja parendused	8 536	8 536
Amortisatsioonikulu	-5 827	-5 827
31.12.2024		
Soetusmaksumus	25 733	25 733
Akumuleeritud kulum	-13 180	-13 180
Jääkmaksumus	12 553	12 553

Lisa 3 Immateriaalsed põhivarad

(eurodes)

			Kokku
	Arvutitarkvara	Lõpetamata projektid ja ettemaksed	
Ostud ja parendused	87 229	0	87 229
31.12.2023			
Soetusmaksumus	87 229	0	87 229
Akumuleeritud kulum	0	0	0
Jääkmaksumus	87 229	0	87 229
Ostud ja parendused	43 479	278 058	321 537
Amortisatsioonikulu	-18 170	0	-18 170
31.12.2024			
Soetusmaksumus	130 708	278 058	408 766
Akumuleeritud kulum	-18 170	0	-18 170
Jääkmaksumus	112 538	278 058	390 596

Lisa 4 Tööjõukulud

(eurodes)

	2024	2023
Palgakulu	722 667	461 128
Sotsiaalmaksud	244 441	155 719
Kokku tööjõukulud	967 108	616 847
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	20	15
Keskmine töötajate arv töötamise liikide kaupa:		
Töölepingu alusel töötav isik	20	15

Lisa 5 Seotud osapooled

(eurodes)

Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes

LÜHIAJALISED	31.12.2024	31.12.2023
Nõuded ja ettemaksed		
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	21	0

Kokku nõuded ja ettemaksed	21	0
Võlad ja ettemaksed		
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	9	0
Kokku võlad ja ettemaksed	9	0

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2024	2023
Arvestatud tasu	96 110	82 936

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 27.06.2025

KappaZeta OÜ (registrikood: 12928204) 01.01.2024 - 31.12.2024 majandusaasta aruande andmete õigsust on digitaalselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
KAUPO VOORMANSIK	Juhatuse liige	27.06.2025
TANEL TAMM	Juhatuse liige	27.06.2025

Kasumi jaotamise ettepanek
(eurodes)

	31.12.2024
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	77 831
Aruandeaasta kasum (kahjum)	121 732
Kokku	199 563
Jaotamine	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	199 563
Kokku	199 563

Müügitulu jaotus tegevusalade lõikes

Tegevusala	EMTAK kood	EMTAK versioon	Müügitulu (EUR)	Müügitulu %	Põhitegevusala
Andmetöötlus, andmekorraldus, andmevahendus jms tegevus	63102	EMTAK 2025	817482	100.00%	Jah