

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2023

aruandeaasta lõpp: 31.12.2023

ärinimi: Mindchip OÜ

registrikood: 14639243

postiaadress: Harju maakond, Tallinn, Kesklinna linnaosa,
Vana-Lõuna tn 39-27

postisihthnumber: 10134

telefon: +372 5264992

e-posti aadress: info@mindchip.ee

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	4
Bilanss	4
Kasumiaruanne	5
Raamatupidamise aastaaruande lisad	6
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	6
Lisa 2 Nõuded ja ettemaksed	7
Lisa 3 Immateriaalsed põhivarad	7
Lisa 4 Võlad ja ettemaksed	8
Lisa 5 Tööjõukulud	8
Lisa 6 Seotud osapooled	8
Aruande allkirjad	10

Tegevusaruanne

2023 aastal keskendus MindChip OÜ peamiselt tootearendusele. Jätkasime koostööd Tartu Ülikooli ja Eesti Mereinstituudiga autonoomse robotlaeva arendamisel. Projekt algas 2021. aastal ning 2023. aasta sügisel andsime töö üle.

Teine oluline tegevusvaldkond oli erinevate teadus- ja arendusgrantide taotlemine ning täitmine. Detsembris 2022 liitus MindChip OÜ ESA BIC inkubatsiooniprogrammiga, mis jätkus 2023. aastal. Programmi raames rendati täppispositsioneerimissüsteemi, mis suudab robotlaeva täpselt ette määratud trajektooriga hoida (täpsusega umbes 5–15 cm). Täppispositsioneerimine on vajalik kvaliteetsete merepõhja mõõdistustööde jaoks ning võimaldab kombineerida ja valideerida satelliidipõhiseid merepõhja mõõteandmeid. ESA BIC äriarendus- ja müügikoolituste toel arendas Mindchip välja oma müügiotsuse. Selle tulemusena oleme tänaseks sõlminud lepingu Elering AS-iga Estlink 2 madal mereala mõõdistuseks ja lisaks oleme saanud jätkulepingu ESA'ga, et satelliit andmeid ja robotlaeva andmeid kokku kombineerida.

2023 aasta jooksul õnnestus MindChipil saada veel AIRE arendusgrant sensorfusiooni arendamiseks ja CERTFAI Horisont arendusgrant pilvekeskkonna valideerimiseks.

2023 aasta tulud olid 86 673 EUR, mis on umbes 48% suurem kui 2022. aastal. Ettevõttes töötas osalise tööajaga üks inimene. Üheks ettevõtte eesmärgiks 2023. aastal oli kaasata vähemalt 0,5 miljonit eurot investeeeringuid, et alustada intensiivse müügitööga, kuid see ei õnnestunud.

2023 aasta jooksul töötasime välja ettevõtte BLRT uudse prügikoristuse robotlaev kontseptsiooni, misjärel sõlmisime 2024 aasta alguses lepingu ja uus robotlaev peaks valmima aprill 2025.

Kokkuvõttes on MindChipil väga võimekas meeskond ja endiselt usk, et 2024 või 2025 aasta saab olema meie jaoks läbimurde aastad.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2023	31.12.2022	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	64 652	24 613	
Nõuded ja ettemaksed	12 040	7 287	2
Kokku käibevarad	76 692	31 900	
Põhivarad			
Immateriaalsed põhivarad	211 707	211 707	3
Kokku põhivarad	211 707	211 707	
Kokku varad	288 399	243 607	
Kohustised ja omakapital			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Laenukohustised	0	12 000	
Võlad ja ettemaksed	7 161	42 524	4
Sihtfinantseerimine	65 855	0	
Kokku lühiajalised kohustised	73 016	54 524	
Kokku kohustised	73 016	54 524	
Omakapital			
Osakapital nimiväärtuses	10 000	10 000	
Oma osad	-1 050	0	
Muud reservid	193 614	193 614	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	-14 531	27 400	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	27 350	-41 931	
Kokku omakapital	215 383	189 083	
Kokku kohustised ja omakapital	288 399	243 607	

Kasumiaruanne

(eurodes)

	2023	2022	Lisa nr
Müügitulu	86 673	44 640	
Muud äritulud	20 000	46 000	
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-56 788	-54 107	
Mitmesugused tegevuskulud	-9 018	-4 805	
Tööjõukulud	-13 448	-73 657	5
Muud ärikulud	-152	-4	
Ärikasum (kahjum)	27 267	-41 933	
Muud finantstulud ja -kulud	83	2	
Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist	27 350	-41 931	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	27 350	-41 931	

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

Mindchip OÜ 2023. aasta raamatupidamise aastaaruanne on koostatud lähtudes Eesti finantsaruandluse standardist. Eesti finantsaruandluse standard on rahvusvaheliselt tunnustatud arvestuse ja aruandluse põhimõtetele tuginev avalikkusele suunatud finantsaruandluse nõuete kogum, mille põhinõuded kehtestatakse raamatupidamise seadusega ning mida täpsustab raamatupidamise seaduse § 34 lõike 4 alusel kehtestatud valdkonna eest vastutava ministri määrus.

Lühendatud aastaaruanne on koostatud, kuna tegemist on väikeettevõttega – Eestis registreeritud äriühing, kes ei ole mikroettevõtja ja kelle näitajatest võib aruandeaasta bilansipäeval vaid üks ületada järgmisi tingimusi: varad kokku 4 000 000 eurot, müügitulu 8 000 000 eurot ja keskmine töötajate arv aruandeaasta jooksul 50 inimest.

Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud eurodes.

Raamatupidamise aastaaruande koostamisel on lähtutud soetusmaksumuse printsiibist, välja arvatud teatud varade ja finantsinstrumentide ümberhindlused.

Peamised arvestuspõhimõtted, mida kasutati raamatupidamise aastaaruande koostamisel, on toodud allpool.

Raha

Raha ja selle lähenditena kajastatakse sularaha ja arvelduskontode jääke.

Nõuded ja ettemaksed

Kõik nõuded ja ettemaksed võetakse algselt arvele nende soetusmaksumuses, mis sisaldab ka kõiki soetamisega otseselt kaasnevaid kulutusi. Edasine kajastamine toimub korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil.

Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Immateriaalne põhivara võetakse algselt arvele soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast ja soetamisega otseselt seotud kulutustest.

Edaspidi kajastatakse immateriaalset põhivara bilansis soetusmaksumuses, millest on maha arvatud võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused.

Põhivarade arvelevõtmise alampiir 1000 eurot

Finantskohustised

Kõik finantskohustised võetakse algselt arvele nende soetusmaksumuses, mis sisaldab ka kõiki soetamisega otseselt kaasnevaid kulutusi. Edasine kajastamine toimub korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil.

Tulud

Tulu kajastatakse saadud või saadaoleva tasu õiglases väärtuses, võttes arvesse kõiki tehtud allahindlusi ja soodustusi.

Tulu teenuse müügist kajastatakse teenuse osutamise järel.

Seotud osapooled

Seotud osapooled aastaaruande mõistes loetakse:

Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega erasikutest omanikud, välja arvatud juhul, kui antud isikutele puudub võimalus avaldada olulist mõju ettevõtte äriliste otsustele;

Eelnevalt kirjeldatud isikute lähedased pereliikmed (s.o. pereliikmed, kelle puhul võib eeldada olulise mõju olemasolu; näiteks elukaaslased ja lapsed) ja nende poolt kontrollitavad või nende olulise mõju all olevad ettevõtted.

Lisa 2 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2023	12 kuu jooksul
Nõuded ostjate vastu	7 800	7 800
Ostjatelt laekumata arved	7 800	7 800
Nõuded seotud osapoolte vastu	1 200	1 200
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	3 040	3 040
Kokku nõuded ja ettemaksed	12 040	12 040
	31.12.2022	12 kuu jooksul
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	7 287	7 287
Kokku nõuded ja ettemaksed	7 287	7 287

Lisa 3 Immateriaalsed põhivarad

(eurodes)

		Kokku
	Muud immateriaalsed põhivarad	
31.12.2022		
Soetusmaksumus	211 707	211 707
Akumuleeritud kulum	0	
Jääkmaksumus	211 707	211 707
31.12.2023		
Soetusmaksumus	211 707	211 707
Akumuleeritud kulum	0	
Jääkmaksumus	211 707	211 707

Lisa 4 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2023	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	590	590
Võlad töövõtjatele	1 950	1 950
Võlad seotud osapooltele	3 066	3 066
Maksuvõlad	349	349
Muud võlad	1 206	1 206
Muud viitvõlad	1 206	1 206
Kokku võlad ja ettemaksed	7 161	7 161
	31.12.2022	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	27 350	27 350
Võlad töövõtjatele	3 124	3 124
Võlad seotud osapooltele	856	856
Maksuvõlad	11 194	11 194
Kokku võlad ja ettemaksed	42 524	42 524

Lisa 5 Tööjõukulud

(eurodes)

	2023	2022
Palgakulu	10 051	55 050
Sotsiaalmaksud	3 397	18 607
Kokku tööjõukulud	13 448	73 657
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	0	1
Keskmine töötajate arv töötamise liikide kaupa:		
Töölepingu alusel töötav isik	0	1

Lisa 6 Seotud osapooled

(eurodes)

Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes

LÜHIAJALISED	31.12.2023	31.12.2022
Nõuded ja ettemaksed		
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	1 200	0
Kokku nõuded ja ettemaksed	1 200	0
Laenukohustised		
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	0	12 000

Kokku laenukohustised	0	12 000
Võlad ja ettemaksed		
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	3 066	3 979
Kokku võlad ja ettemaksed	3 066	3 979

LAENUKOHUSTISED	31.12.2021	Saadud laenud	Saadud laenude tagasimaksed	31.12.2022	Perioodi arvestatud intress
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	12 000	0	0	12 000	0
Kokku laenukohustised	12 000	0	0	12 000	0

LAENUKOHUSTISED	31.12.2022	Saadud laenud	Saadud laenude tagasimaksed	31.12.2023	Perioodi arvestatud intress
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	12 000	0	12 000	0	0
Kokku laenukohustised	12 000	0	12 000	0	0

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2023	2022
Arvestatud tasu	3 994	25 200

Tegemist on juhatuse liikmetele töölepingu alusel tehtud töö eest makstud tasuga. Juhatuse liikmeks olemise eest tasu ei makstud.

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 21.06.2024

Mindchip OÜ (registrikood: 14639243) 01.01.2023 - 31.12.2023 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
MART ENOK	Juhatuse liige	21.06.2024
HEIGO MÖLDER	Juhatuse liige	25.06.2024
KRISTJAN TABRI	Juhatuse liige	26.06.2024

Aruande osanike koosoleku kinnitamise staatus

Osanike koosoleku poolt kinnitatud

Kasumi jaotamise ettepanek

(eurodes)

	31.12.2023
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	-14 531
Aruandeaasta kasum (kahjum)	27 350
Kokku	12 819
Jaotamine	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	12 819
Kokku	12 819

Kasumi jaotamise otsus

(eurodes)

	31.12.2023
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	-14 531
Aruandeaasta kasum (kahjum)	27 350
Kokku	12 819
Jaotamine	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	12 819
Kokku	12 819

Müügitulu jaotus tegevusalade lõikes

Tegevusala	EMTAK kood	Müügitulu (EUR)	Müügitulu %	Põhitegevusala
Laevade ehitus	30111	86673	100.00%	Jah