

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2022

aruandeaasta lõpp: 31.12.2022

ärinimi: Mindchip OÜ

registrikood: 14639243

tänavanimi, Valdeku tn 118-45

maja ja korteri number:

linn: Tallinn

maakond: Harju maakond

postisihthumber: 11215

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

2022. aastal keskendus MindChip OÜ peamiselt tootearendusele, mille raames töötasime välja Tartu Ülikooli, Eesti Mereinstituudi autonoomse robotlaeva. Projekt algas 2021. aastal ja lõpeb 2023. aasta suvel.

Teine oluline tegevusvaldkond oli MC2500 autonoomse laadimisjaama väljatöötamine varasema robotlaeva jaoks. Projekti käigus valmis lahendus, mille testimine toimus Tallinna Sadam AS-i akvatooriumis. Projekti läbiviimiseks õnnestus kaasata RIMA (robotic for inspection and maintenance) EU arendusgrant.

Detsembris 2022 liitus MindChip OÜ ESA BIC inkubatsiooniprogrammiga, mille raames loodetakse 2023. aasta jooksul välja töötada täppispositsioneerimise süsteem, mis suudab robotlaeva täpselt ette määratud trajektoorigi hoida (täpsusega umbes 5 - 15 cm). Täppispositsioneerimine on vajalik kvaliteetsete merepõhja mõõdistustööde jaoks ning võimaldab kombineerida ja valideerida satelliidipõhiseid merepõhja mõõteandmeid.

2022. aasta tuludeks kujunes 44 640 EUR, mis on ca 50 % väiksem, kui 2021 aastal. 2023 aastaks on kavandatud müügitulude kasv kuna mitmed 2022 aasta lõppu planeeritud laekumised lükkusid edasi 2023 aastasse. 2022 aasta kahjumiks kujunes - 41 931 EUR, mis kaetakse eelmiste perioodide kasumi ja reserveid arvelt. Ettevõttes töötas osalise tööajaga 3 inimest.

2023. aasta eesmärgiks on sõlmida leping väärtuses vähemalt ca 0,5 MEUR, et ehitada MindChip OÜ'le uus robotlaev. 2023. ja 2024. aasta plaan on jõuda konkreetsete kliendilepinguteni Euroopa avamere tuuleparkidele ja sadamatega ning pakkuda neile autonoomse robotlaeva abil merepõhja mõõdistusteenuseid.

Lisaks õnnestus saada AIRE arendusgranti sensorfusiooni arendamiseks ja CERTFY Horisont arendusgranti pilvekeskkonna valideerimiseks.

Kokkuvõttes on MindChipil väga võimekas meeskond ning me oleme põnevil tulevikuplaanidest ja edusammudest.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2022	31.12.2021	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	24 613	18 411	
Nõuded ja ettemaksed	7 287	41 969	2
Kokku käibevarad	31 900	60 380	
Põhivarad			
Immateriaalsed põhivarad	211 707	211 707	3
Kokku põhivarad	211 707	211 707	
Kokku varad	243 607	272 087	
Kohustised ja omakapital			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Laenukohustised	12 000	12 000	
Võlad ja ettemaksed	42 524	29 073	4
Kokku lühiajalised kohustised	54 524	41 073	
Kokku kohustised	54 524	41 073	
Omakapital			
Osakapital nimiväärtuses	10 000	10 000	
Muud reservid	193 614	193 614	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	27 400	80	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-41 931	27 320	
Kokku omakapital	189 083	231 014	
Kokku kohustised ja omakapital	243 607	272 087	

Kasumiaruanne

(eurodes)

	2022	2021	Lisa nr
Müügitulu	44 640	85 700	
Muud äritulud	46 000	0	
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-54 107	-53 800	
Mitmesugused tegevuskulud	-4 805	-2 573	
Tööjõukulud	-73 657	-2 007	5
Muud ärikulud	-4	0	
Ärikasum (kahjum)	-41 933	27 320	
Muud finantstulud ja -kulud	2	0	
Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist	-41 931	27 320	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-41 931	27 320	

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

Mindchip OÜ 2022. 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 arvelduskonto jääki.

Nõuded ja ettemaksed

Nõuded ja ettemaksed kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses.

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 teenuse müügist kajastatakse teenuse osutamise järel.

Seotud osapooled

Seotud osapoolteks on juhatuse liikmed ja omanikud.

Lisa 2 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2022	12 kuu jooksul
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	7 287	7 287
Kokku nõuded ja ettemaksed	7 287	7 287
	31.12.2021	12 kuu jooksul
Nõuded ostjate vastu	32 400	32 400
Ostjatelt laekumata arved	32 400	32 400
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	7 752	7 752
Ettemaksed	1 817	1 817
Muud makstud ettemaksed	1 817	1 817
Kokku nõuded ja ettemaksed	41 969	41 969

Lisa 3 Immateriaalsed põhivarad

(eurodes)

		Kokku
	Muud immateriaalsed põhivarad	
31.12.2021		
Soetusmaksumus	211 707	211 707
Akumuleeritud kulum	0	
Jääkmaksumus	211 707	211 707
31.12.2022		
Soetusmaksumus	211 707	211 707
Akumuleeritud kulum	0	
Jääkmaksumus	211 707	211 707

Lisa 4 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	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
	31.12.2021	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	25 600	25 600
Võlad töövõtjatele	1 157	1 157
Võlad seotud osapooltele	1 466	1 466
Maksuvõlad	850	850
Kokku võlad ja ettemaksed	29 073	29 073

Lisa 5 Tööjõukulud

(eurodes)

	2022	2021
Palgakulu	55 050	1 500
Sotsiaalmaksud	18 607	507
Kokku tööjõukulud	73 657	2 007
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	1	0
Keskmine töötajate arv töötamise liikide kaupa:		
Töölepingu alusel töötav isik	1	0

Lisa 6 Seotud osapooled

(eurodes)

Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes

LÜHIAJALISED	31.12.2022	31.12.2021
Laenukohustised		
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	12 000	12 000
Kokku laenukohustised	12 000	12 000
Võlad ja ettemaksed		
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	3 979	2 623
Kokku võlad ja ettemaksed	3 979	2 623

LAENUKOHUSTISED	31.12.2020	Saadud laenud	Saadud laenude tagasimaksed	31.12.2021	Perioodi arvestatud intress
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	0	12 000	0	12 000	0
Kokku laenukohustised	0	12 000	0	12 000	0
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

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2022	2021
Arvestatud tasu	25 200	1 500

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

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 27.06.2023

Mindchip OÜ (registrikood: 14639243) 01.01.2022 - 31.12.2022 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
HEIGO MÖLDER	Juhatuse liige	29.06.2023

Aruande osanike koosoleku kinnitamise staatus

Osanike koosoleku poolt kinnitatud

Kahjumi katmise ettepanek

(eurodes)

	31.12.2022
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	27 400
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-41 931
Kokku	-14 531
Katmine	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	-14 531
Kokku	-14 531

Müügitulu jaotus tegevusalade lõikes

Tegevusala	EMTAK kood	Müügitulu (EUR)	Müügitulu %	Põhitegevusala
Laevade ehitus	30111	44640	100.00%	Jah

Sidevahendid

Liik	Sisu
Telefon	+372 5264992
E-posti aadress	info@mindchip.ee