

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2023

aruandeaasta lõpp: 31.12.2023

ärinimi: GScan OÜ

registrikood: 14445579

tänava nimi, Mäealuse tn 2/1

maja number:

linn: Tallinn

maakond: Harju maakond

postisihnumber: 12618

telefon: +372 5036538, +372 6510440

e-posti address: info@gscan.eu

veebilehe address: https://gscan.eu

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	5
Bilanss	5
Kasumiaruanne	6
Raamatupidamise aastaaruande lisad	7
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	7
Lisa 2 Nõuded ja ettemaksud	10
Lisa 3 Varud	10
Lisa 4 Maksude ettemaksud ja maksuvõlad	11
Lisa 5 Materiaalsed põhivarad	12
Lisa 6 Immateriaalsed põhivarad	13
Lisa 7 Laenukohustised	13
Lisa 8 Võlad ja ettemaksud	14
Lisa 9 Sihtfinantseerimine	14
Lisa 10 Osakapital	15
Lisa 11 Muud äritulud	16
Lisa 12 Tööjõukulud	16
Lisa 13 Seotud osapooled	16
Aruande allkirjad	18
Vandeauditori aruanne	19

Tegevusaruanne

GScan OÜ on 2018. aastal asutatud ettevõte, mis arendab looduslikul kiirgusel baseeruvaid läbivalgustusseadmeid ning vastavaid tomograafilisi ja klassifitseerimisalgoritme.

Gscani tehnoloogia on murranguline, sest:

- 1) võimaldab läbivalgustada mistahes mõõdus objekte ning klassifitseerida nende koostist
- 2) on võimeline automaatselt tuvastama skanneris asuvaid ohtlikke või muid keelatud aineid.

GScan valmistab maailma tippasemel müüontomograafilisi seadmeid. Meie seadmete täpsus võimaldab tuvastada kergeid elemente ja materjalide klassifitseerimisel on saavutatud rekordiliselt kõrge (99+%) efektiivsus.

2023. aasta oli GScanile edukas. Aasta alguses käivitasime piloot-tootmise Tõrvandis ja märtsiks valmisid esimesed MuonFLUX Infra seadmed, millega alustasime kommertsprojektide teostamist.

Teostasime oma esimese kommertsprojekti mahuga 1,39 mln eurot Eesti riigiettevõttele A.L.A.R.A. Projekti sisuks oli Paldiskis asuvate Nõukogude armee poolt mahajäetud endiste tuumaallveelaevade sarkofaagide läbivalgustamine ja 3D mudeli loomine, et võimaldada nende ohutu lahtivõtmine ja lõppladestamine (dekommissioneerimine). Suutsime meeskonnaga projekti eesmärgiks seatud mõõdistustäpsust oluliselt ületada, tehes lepingus ettenähtud 30cm resolutsiooni asemel 1cm täpsusega pildistuse. Projekt oli nii äriiselt kui ka tehnoloogia- ja tootearenduse mõistes ettevõttele väga edukas, saadud kogemustele toetudes oleme 2024. aasta algusest alustanud suunatud müügitööd tuumatööstuse sektorile. Näiteks teeme Suurbritannias koostööd Sellafield Ltd-ga järgmiste projektide ettevalmistamiseks.

Tootearenduse vaatest saime projektiga kinnituse, et meie seadmed suudavad erinevates tingimustes usaldusväärset andmeid koguda, suudame nendest andmetest genereerida klientidele väärtuslikku infot objekti sisemusest, seal paiknevatest objektidest, tühimikest jne. Kogusime projekti käigus ka väärtuslikku informatsiooni seadmete kasutamise ning mõõdistuse protsessi kohta. Kogemuse põhjal tegime seadmetele täiendusi (nt kaugjuhitav positsioneerimine jms) ning täiendasime mõõdistuste läbiviimise ja sellele järgnevat andmetöötluse protsessi.

Teine olulisem projekt 2023 aastal oli välistingimustes sillakonstruktsiooni mõõdistamine Suurbritannias. Osaleme Moonshot innovatsiooniprogrammis, milles National Highways otsib lahendust 1200 järeldingestatud (kogu maailmas laialdaselt kasutatud ehitustehnoloogia) silla mõõtmisele, nende seisukorra (turvalisuse) hindamise eesmärgil. Moonshot programmi raames otsitakse tehnoloogiat, millega tuvastada betooni sees asuvate pingestustrosside ning tugevduselementide füüsiline olukord – kui palju on konstruktsioonis metalli, kas ja kus kohas asub mõõdetavas sillaosas tühimikke ning kas mõõdetavas objektis leidub roostetanud osasid. Programmi esimese faasi näidiskonstruktsiooni mõõdistamine on edukalt läbitud. Tulemused üllatasid positiivselt meie partnereid insenerija ettevõttes AtkinsRealis (National Highways partner UK rahvuslikus programmide Moonshot). 2024 I poolaasta jooksul viime läbi projekti teise faasi, mis sisaldab täiendava, meie enda poolt spetsiaalseks otstarbeks ehitatud betoonist testkeha skaneerimist.

2023 aastal alustasime ettevalmistusi Oil&Gas sektoriga koostööks. Meil on ka esimene partner selles sektoris kellega on 2024 II poolaastasse planeeritud pilootmõõtmised. Pilootprojekti eduka läbimise korral on äripotentsiaal teistesse ettevõtetesse selles sektoris – Aramco, Repsol, ADNOC. Oleme nende ettevõtetega juba ettevalmistusfaasis tulevaseks koostööks.

2023. aastal võitsime Riigikantselei korraldatud avaliku sektori innovatsiooniprojekti "Vanglate turvalisuse tõhustamiseks läbiotsimise tehnoloogia katsetamise konkurs" koguväärtuses 1,15 mEUR (sis KM). Projekt algas 2024. aasta alguses ning kestab 1,5 aastat. Projekti eesmärgiks on meie tehnoloogia võimaluste testimine vanglatele eriomases vajaduses ning saada vajalik sisend tehnoloogia tootestamiseks selle sektori klientidele.

2023 oli ettevõttele edukas tehnoloogia arenduse grantide võitmisel. Turvatehnoloogia valdkonnas saime heakskiidu Horizon Europe programmis esitatud CosmoPort taotlusele. Projekti sisuks on mobiilse müüontomograafia skanneri lahenduse väljatöötamine. GScan on projektis juhtivpartneri rollis, meie toetuse osamäär 1,3 miljonit eurot. Meie partneriteks selles projektis on UK, Soome, Läti, ja Eesti tollid ning Kreeka politsei ning päästeamet.

<https://cosmoport.webflow.io/>

NDT valdkonnas saime heakskiidu EAS rakendusuringute programmi arendusgrandile, mis toetab meie tegevusi UK-s sildade testimise ning ehitusobjektide testimise valdkonnas. Lisaks saime heakskiidu Sum4re projektile väärtuses 300 000 EUR, mille sisuks on võimaluste uurimine meie tehnoloogia ühildamisega BIM mudeldamisega ehitustehnoloogia valdkonnas.

2023 aastal esitasime taotluse rahastuse saamiseks EIC fondist, summas 2,5M EUR mille vastust ootame 2024 aasta esimese poolaasta lõpuks. 2023 aasta tegevuse tõttu valiti meid ka EIC Scaling Club'i, kuhu kuuluvad 50 Euroopa Startupi, potentsiaaliga saada Unicorn'iks. Programm kestab 2 aastat ja ettevõtte saab väga tugeva toetuse mentorluse ja koolituse näol maailma parimatelt ekspertidelt, investeerimisfondidelt, EIC organisatsioonilt endalt.

<https://eicscalingclub.eu/>

2023 osalesime edukalt Startupidele mõelduse rahvusvahelises CDL inkubaatoris ja omandasime väärtuslikku kogemust ettevõtte arendamiseks. Jõudsime selles programmis finaali, mis andis võimaluse osaleda juunis toimunud lõpp finaalis Torontos.

<https://creativedestructionlab.com/>

GScan OÜ-s töötas 2023. aastal keskmiselt 34 töötajat (2022. aastal 22 töötajat). Ettevõtte tööjõukulud olid 2023. aastal 2 289 424 eurot (2022. aastal 1 095 853 eurot), sh sotsiaalmaks 520 048 eurot (2021. aastal 249 338 eurot). (vt lisa 12)

2024. aastal on GScani peamine fookus suunatud uute klientide ja projektide leidmisele taristusektoris (sillad, viaduktid, tammid jms) ning läbi uute projektide tutvustada oma murrangulist tehnoloogiat sektoris laiemalt, sh rahvusvaheliselt.

GScan jätkab investeerimist nii riistvara- kui tarkvaraarendusse, eesmärgiga kiirendada skaneerimisprotsessi ning kogutud andmete töötlust ja tõlgendust.

Peamised finantsuhtarvud	2023	2022
Võlakordaja	0,53	0,39
ROE	0,07	-0,44
ROA	0,03	-0,03
Käibekapital	-714 173	434 938
Lühiajalise võlgnevuse kattekordaja	0,76	1,31
Maksevalmiduse kordaja	0,42	0,57

Suhtarvude arvutamisel kasutatavad valemid:

Võlakordaja = kohustised/koguvara

ROE = puhaskasum/omakapital kokku

ROA = puhaskasum/varad kokku

Käibekapital = käibevarad-lühiajalised kohustised

Lühiajalise võlgnevuse kattekordaja = käibevarad/lühiajalised kohustised

Maksevalmiduse kordaja = (raha+väärtpaberid)/lühiajalised kohustised

Ramatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2023	31.12.2022	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	1 257 625	794 309	
Nõuded ja ettemaksud	435 235	253 955	2;4
Varud	558 230	773 751	3
Kokku käibevarad	2 251 090	1 822 015	
Põhivarad			
Nõuded ja ettemaksud	18 171	18 921	2;4
Materiaalsed põhivarad	1 123 619	519 477	5
Immateriaalsed põhivarad	2 136 909	1 231 532	6
Kokku põhivarad	3 278 699	1 769 930	
Kokku varad	5 529 789	3 591 945	
Kohustised ja omakapital			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Laenukohustised	1 083 069	0	7
Võlad ja ettemaksud	345 201	448 245	8
Sihtfinantseerimine	1 536 993	938 832	9
Kokku lühiajalised kohustised	2 965 263	1 387 077	
Kokku kohustised	2 965 263	1 387 077	
Omakapital			
Osakapital nimiväärtuses	10 979	10 979	10
Ülekurss	2 064 766	2 064 766	
Muud reservid	181 708	0	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	129 123	226 015	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	177 950	-96 892	
Kokku omakapital	2 564 526	2 204 868	
Kokku kohustised ja omakapital	5 529 789	3 591 945	

Kasumiaruanne

(eurodes)

	2023	2022	Lisa nr
Müügitulu	1 492 121	0	
Muud äritulud	1 473 703	1 172 263	11
Kapitaliseeritud väljaminekud oma tarbeks põhivarade valmistamisel	1 005 184	550 653	
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-453 767	-334 079	
Mitmesugused tegevuskulud	-683 065	-343 960	
Tööjõukulud	-2 289 424	-1 095 852	12
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-343 492	-36 490	
Muud ärikulud	-3 111	-9 524	
Ärikasum (kahjum)	198 149	-96 989	
Intressitulud	2 912	97	
Intressikulud	-22 008	0	
Muud finantstulud ja -kulud	-1 103	0	
Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist	177 950	-96 892	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	177 950	-96 892	

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

OÜ GScan 2023.a.raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga. Eesti finantsaruandluse standardi põhinõuded on kehtestatud Eesti Vabariigi raamatupidamise seaduses, mida täiendavad EV Raamatupidamise Toimkonna poolt väljaantud juhendid.

Käesolevale raamatupidamise aastaaruandele rakenduvad Euroopa Liidu raamatupidamisdirektiivist 2013/34/EL tulenevad nõuded, mille alusel ettevõtte suurusest sõltub majandusaasta aruandes nõutava avalikustatava informatsiooni hulk.

Ettevõtte kuulub väikeettevõtja kategooriasse ning koostab lühendatud raamatupidamise aastaaruande, mis koosneb kahest põhiaruandest (bilanss ja kasumiaruanne) ning lisadest.

Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud eurodes.

OÜ GScan kasutab kasumiaruande skeemi 1 vastavalt Eesti Vabariigi raamatupidamise seadusele.

Raha

Raha ja selle ekvivalentidena kajastatakse panga arvelduskonto jääki.

Välisvaluutas toimunud tehingud ning välisvaluutas fikseeritud finantsvarad ja -kohustised

Aasta jooksul välisvaluutas toimunud tehingud kajastatakse jooksvas arvestuses kommertsringi kursiga.

Välisvaluutas fikseeritud monetaarsed finantsvarad ja -kohustised hinnatakse bilansipäeval ümber eurodesse ametlikult kehtivate Euroopa Keskpanga valuutakurside alusel. Välisvaluutatehingutest saadud kasumid ja kahjumid kajastatakse kasumiaruandes perioodi tulu ja kuluna.

Nõuded ja ettemaksud

Nõuded on bilansis hinnatud lähtuvalt tõenäoliselt laekuvatest summadest. Seejuures hinnatakse iga konkreetset nõuet eraldi, arvestades teadaolevat informatsiooni võlgniku maksevõime kohta.

Varud

Varud võetakse arvele nende soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast, ostuga kaasnevast tollimaksust, muudest mittetagastatavatest maksudest ja soetamisega otseselt seotud veokuludest, millest on maha arvatud hinnaalandid. Varude soetusmaksumuse kindlaks määramisel kasutatakse FIFO meetodit. Varud hinnatakse bilansis lähtudes sellest, mis on madalam: kas nende soetusmaksumus või neto realiseerimismaksumus.

Varudena võetakse arvele tootmiseks soetatud materjalid, pool- ja valmistoodang. Kui toodetud seadet kasutatakse tulevikus teenuse osutamiseks, kajastatakse toodetud seade aruandes põhivarana.

Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Vastavalt juhatare otsusele võetakse alates 2023.a.aastast põhivarana arvele varad, mille kasulik tööiga on üle ühe aasta ja maksumus 1 500 eurot (kuni 31.12.2022: 10 000 eur) või suurem. Varad, mille soetusmaksumus on alla 1 500 euro, kantakse soetamise hetkel kuludesse.

Kuludesse kantud väheväärtusliku inventari üle peetakse arvestust bilansiväliselt.

Tomograafi väljatöötamisel tehtavad arenduskulud ja muud arendamiseks vajaminevad kulud kapitaliseeritakse kuni arendustööde lõppemiseni.

Materiaalne ja immateriaalne põhivara võetakse algselt arvele tema soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast (k.a tollimaks ja muud mittetagastatavad maksud) ja otseselt soetamisega seotud kulutustest, mis on vajalikud vara viimiseks tema tööseisundisse ja -asukohta. Materiaalset ja immateriaalset põhivara kajastatakse bilansis tema soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumuleeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused.

Põhivara parendusväljaminekud, mis suurendavad põhivara tööjõudlust üle algselt arvatud taseme ja tõenäoliselt osalevad lisanduvate tulude tekkimisel tulevikus, kapitaliseeritakse bilansis põhivarana. Kulutused, mis tehakse eesmärgiga tagada ning säilitada varaobjektilt tulevikus saadavat tulu, kajastatakse nende kulude tekkimisel aruandeperioodi kuludes.

Amortisatsiooni arvestatakse lineaarselt hetkest, kui põhivara on täielikult valmis või komplekteeritud.

Juhul kui põhivara objekt koosneb üksteisest eristatavatest komponentidest, millel on erinevad kasulikud eluead, võetakse need komponendid raamatupidamises arvele eraldi varadena, määrates neile eraldi amortisatsiooninormid vastavalt nende kasulikule elueale.

Juhul kui põhivara kaetav väärtus (s.o kõrgem kahest järgnevast näitajast: vara neto müügihind või vara kasutusväärtus) on väiksem tema bilansilisest jääkmaksumusest, on põhivara objektid alla hinnatud nende kaetavale väärtusele.

Põhivarade arvelevõtmise alampiir 1 500**Kasulik eluiga põhivara gruppide lõikes (aastates)**

Põhivara grupi nimi	Kasulik eluiga
Ehitised	2-20 aastat
Masinad ja seadmed	5-10 aastat
Arvutid ja IT-seadmed	2-4 aastat
Muu põhivara	2-10 aastat
Immateriaalne põhivara	2-10 aastat

Rendid

Ettevõtte rentnikuna

Kasutusrendi tingimustel renditud vara bilansis ei kajastata. Vara kasutamise eest tehtavad kasutusrendimaksud kajastatakse rendiperioodi jooksul kuluna.

Finantskohustised

Kõik finantskohustused (võlad hankijatele, võetud laenud, viitvõlad ning muud lühi- ja pikaajalised võlakohustused) võetakse algselt arvele nende soetusmaksumuses, mis sisaldab ka kõiki soetamisega otseselt kaasnevaid kulutusi. Edasine kajastamine toimub korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil.

Lühiajaliste finantskohustuste korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega, mistõttu lühiajalisi finantskohustusi kajastatakse bilansis maksmisele kuuluvas summas. Pikaajaliste finantskohustuste korrigeeritud soetusmaksumuse arvestus toimub kasutades sisemise intressimäära meetodit.

Finantskohustus eemaldatakse bilansist siis, kui see on rahuldatud, lõpetatud või aegunud.

Sihtfinantseerimine

Tegevuskulude sihtfinantseerimine

Sihtfinantseerimist kajastatakse tuluna siis, kui sihtfinantseerimise laekumine on praktiliselt kindel ja sihtfinantseerimisega seotud sisulised tingimused on täidetud. Sihtfinantseerimisega seotud tulu kajastatakse kasumiaruandes real "Muud äritulud".

Saadud sihtfinantseerimine, mille puhul tuluna kajastamise tingimused ei ole täidetud, kajastatakse bilansis kohustusena. Vastavat kohustust kajastatakse bilansis lühi- või pikaajalisena olenevalt sellest, millal toimub sihtfinantseerimisega kaasnevate tingimuste täitmine.

Tulud

Tulu kaupade müügist kajastatakse siis, kui kõik alljärgnevalt loetletud tingimused on täidetud:

1. olulised omandiga seonduvad riskid ja hüved on läinud üle müüjalt ostjale;
2. müüjal ei ole jätkuvalt niisugust haldamise vastutust, mida seostatakse omandiga ning puudub kontroll kauba või toote üle;
3. tulu müügitehnigust saab usaldusväärselt mõõta;
4. tehingust saadava tasu laekumine on tõenäoline;
5. tehinguga seotud kulutusi on võimalik usaldusväärselt hinnata.

Tulu teenuse müügist kajastatakse teenuse osutamise järel.

Kulud

Kulude kapitaliseerimine omatarbeks põhivara valmistamisel

Uute toodete, teenuste, protsesside või süsteemide väljatöötamise, kujundamise või testimise kulud kapitaliseeritakse.

Kapitaliseeritakse materjalide ja teenuste, töötajate töötasude ning vajalike patentide ja litsentsidega seotud kulud. Selleks peavad olema täidetud järgmised tingimused:

- 1) ettevõttel on olemas tehnilised ja finantsilised võimalused ning positiivne kavatsus projekti elluviimiseks;
- 2) ettevõtte suudab kasutada või müüa loodavat vara;
- 3) immateriaalsest varast tulevikus tekkivat majanduslikku kasu on võimalik hinnata (sh turu olemasolu projekti elluviimisel tekkivate toodete ja teenuste jaoks);
- 4) arendusväljaminekute suurust on võimalik usaldusväärselt mõõta.

Maksustamine

Ettevõtte tulu maksustamine

Vastavalt kehtivale seadusandlusele ei maksustata Eestis registreeritud ettevõtete aruandeaasta kasumit. Tulumaksu makstakse dividendidelt, kingitustelt, annetustelt, vastuvõtukuludelt, ettevõtlusega mitteseotud väljamaksetelt ning siirdehinna korrigeerimistelt. Tulumaksumäär on üldjuhul 20% (20/80 makstavatest netodividendidest). Dividendidelt arvestatud ettevõtte tulumaks kajastatakse tulumaksukuluna dividendide väljakuulutamise perioodi kasumiaruandes, sõltumata sellest, millise perioodi eest need välja kuulutatakse või millal dividendid välja makstakse.

Maksustamissüsteemi omapärast lähtuvalt ei teki Eestis registreeritud ettevõtetel edasilükkunud tulumaksuvara ega -kohustust. Potentsiaalset tulumaksukohustust, mis kaasneks kogu jaotamata kasumi dividendidena väljamaksmisel, ei kajastata bilansis, vaid avalikustatakse raamatupidamise aastaaruande lisades. Ettevõtte jaotamata kasum on 307 073 eurot (2022: 129 123 eurot). Maksimaalne väljamakstav dividend on summas 245 658 eur. Maksimaalne võimalik tulumaksukohustuse summa, mis võib kaasneda maksimaalse dividendisumma väljamaksmisel on 61 415 eurot (2022: 25 825 eurot).

Seotud osapooled

Ettevõtte loeb seotud osapoolteks olulise mõjuga omanikke, juhatuse ning nõukogu liikmeid, nende perekonnaliikmeid ning olulise mõjuga omanike, juhatuse ja nõukogu liikmetega seotud ettevõtteid.

Sündmused pärast aruandekuupäeva

Raamatupidamise aastaaruandes kajastuvad olulised vara ja kohustuste hindamist mõjutavad asjaolud, mis ilmsid bilansipäeva ja aruande koostamispäeva vahel, kuid on seotud aruandeperioodil või varasematel perioodidel toimunud tehingutega.

Bilansipäevajärgsed sündmused, mis ei ole varade ja kohustuste hindamisel arvesse võetud, kuid mis oluliselt mõjutavad järgmise aasta majandusaasta tulemust, on raamatupidamise aastaaruandes avalikustatud lisades.

Osalusoptsioonid

Ettevõtte on väljastanud GScan OÜ töötajatele osalusoptsioone. Optsioonide maksumust hinnatakse esmalt nende õiglases väärtuses väljastamise kuupäeva seisuga, võttes arvesse osalusoptsioonide tingimusi. Leitud optsioonide õiglase väärtus kajastatakse kasumiaruandes tööjõukuluna ja omakapitali real "Muud reservid" osalusoptsioonide jõustumisperioodi jooksul, osalusoptsioonide jõustumisel kajastatakse optsiooni realiseerumine omakapitalis osakapitali ja ülekursi kirjetel.

Lisa 2 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2023	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Lisa nr
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta	
Nõuded ostjate vastu	16 056	16 056	0	0	
Ostjatelt laekumata arved	16 056	16 056	0	0	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	143 313	143 313	0	0	4
Muud nõuded	22 525	4 354	18 171	0	
Viitlaekumised	22 525	4 354	18 171	0	
Ettemaksed	33 562	33 562	0	0	
Tulevaste perioodide kulud	33 562	33 562	0	0	
Nõuded EAS-ile	237 950	237 950	0	0	9
Kokku nõuded ja ettemaksed	453 406	435 235	18 171	0	

	31.12.2022	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Lisa nr
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta	
Nõuded ostjate vastu	0	0	0	0	
Ostjatelt laekumata arved	0	0	0	0	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	75 059	75 059	0	0	4
Muud nõuded	19 238	317	18 921	0	
Viitlaekumised	19 238	317	18 921	0	
Ettemaksed	4 694	4 694	0	0	
Tulevaste perioodide kulud	4 694	4 694	0	0	
Muud makstud ettemaksed	0	0	0	0	
Nõuded EAS-ile	173 885	173 885	0	0	9
Kokku nõuded ja ettemaksed	272 876	253 955	18 921	0	

Lisa 3 Varud

(eurodes)

	31.12.2023	31.12.2022
Tooraine ja materjal	522 579	466 226
Ettemaksed varude eest	35 651	307 525
Kokku varud	558 230	773 751

Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad (eurodes)

	31.12.2023		31.12.2022	
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks	Maksuvõlg
Käibemaks	24 525	0	75 059	28
Üksikisiku tulumaks	0	52 664	0	41 773
Erisoodustuse tulumaks	0	435	0	501
Sotsiaalmaks	0	90 816	0	71 640
Kohustuslik kogumispension	0	4 734	0	3 710
Töötuskindlustusmaksed	0	6 584	0	5 173
Ettemaksukonto jääk	118 788		0	
Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad	143 313	155 233	75 059	122 825

Lisa 5 Materiaalsed põhivarad

(eurodes)

	Ehitised							Kokku
	Transpordivahendid	Arvutid ja arvutisüsteemid	Muud masinad ja seadmed	Masinad ja seadmed	Muud materiaalsed põhivarad	Ettemaksed		
31.12.2021								
Soetusmaksumus	0	0	0	0	0	0	110 932	110 932
Akumuleeritud kulum	0	0	0	0	0	0	0	
Jääkmaksumus	0	0	0	0	0	0	110 932	110 932
Ostud ja parendused	81 952	65 542	0	208 699	274 241	0	78 423	434 616
Amortisatsioonikulu	-6 829	-2 185	0	-17 057	-19 242	0	0	-26 071
Ümberliigitamised	0	0	0	110 932	110 932	0	-110 932	0
Ümberliigitamised ettemaksetest	0	0	0	110 932	110 932	0	-110 932	0
31.12.2022								
Soetusmaksumus	81 952	65 542	0	319 631	385 173	0	78 423	545 548
Akumuleeritud kulum	-6 829	-2 185	0	-17 057	-19 242	0	0	-26 071
Jääkmaksumus	75 123	63 357	0	302 574	365 931	0	78 423	519 477
Ostud ja parendused	0	0	48 118	753 705	801 823	1 577	86 189	889 589
Amortisatsioonikulu	-16 390	-6 554	-9 199	-195 600	-211 353	-329	0	-228 072
Muud muutused	0	0	0	0	0	0	-57 375	-57 375
31.12.2023								
Soetusmaksumus	81 952	65 542	48 118	1 073 336	1 186 996	1 577	107 237	1 377 762
Akumuleeritud kulum	-23 219	-8 739	-9 199	-212 657	-230 595	-329	0	-254 143
Jääkmaksumus	58 733	56 803	38 919	860 679	956 401	1 248	107 237	1 123 619

2022.a bilansis kajastatud pooleliolev põhivara osutus mittevajalikuks ja kanti 2023.a. kuludesse,

Lisa 6 Immateriaalsed põhivarad

(eurodes)

	Kokku		
	Arenguväljaminekud	Lõpetamata projektid ja ettemaksud	
31.12.2021			
Soetusmaksumus	440 724	29 700	470 424
Akumuleeritud kulum	0	0	
Jääkmaksumus	440 724	29 700	470 424
Ostud ja parendused	550 653	220 874	771 527
Amortisatsioonikulu	-10 419	0	-10 419
31.12.2022			
Soetusmaksumus	991 377	250 574	1 241 951
Akumuleeritud kulum	-10 419	0	-10 419
Jääkmaksumus	980 958	250 574	1 231 532
Ostud ja parendused	853 347	167 449	1 020 796
Amortisatsioonikulu	-115 419	0	-115 419
Ümberliigitamised	250 574	-250 574	0
31.12.2023			
Soetusmaksumus	2 095 298	167 449	2 262 747
Akumuleeritud kulum	-125 838	0	-125 838
Jääkmaksumus	1 969 460	167 449	2 136 909

Lisa 7 Laenukohustised

(eurodes)

	31.12.2023	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Intressimäär	Alusvaluuta	Lõpptähtaeg
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta			
Lühiajalised laenud							
Laenud osanikelt	1 083 069	1 083 069			7%	EUR	31.12.2024
Lühiajalised laenud kokku	1 083 069	1 083 069					
Laenukohustised kokku	1 083 069	1 083 069					

Lühiajalised laenud osanikelt konverteeruvad koos intressidega omakapitaliks järgmise investorite kaasamise ringiga hiljemalt 31.12.2024

Lisa 8 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2023	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	69 960	69 960	
Võlad töövõtjatele	49 099	49 099	
Võlad seotud osapooltele	9 242	9 242	13
Maksuvõlad	155 233	155 233	4
Muud võlad	905	905	
Muud viitvõlad	905	905	
Puhkusereserv	60 762	60 762	
Kokku võlad ja ettemaksed	345 201	345 201	

	31.12.2022	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	79 715	79 715	
Võlad töövõtjatele	97 540	97 540	
Võlad seotud osapooltele	59 469	59 469	13
Maksuvõlad	122 825	122 825	4
Muud võlad	13 483	13 483	
Muud viitvõlad	13 483	13 483	
Puhkusereserv	75 213	75 213	
Kokku võlad ja ettemaksed	448 245	448 245	

Lisa 9 Sihtfinantseerimine

(eurodes)

	31.12.2021		Laekunud	Kajastatud kasumiaruandes	31.12.2022	
	Nõuded	Kohustised			Nõuded	Kohustised
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks						
RUP1	3 416	0	311 634	-458 561	150 343	0
RUP2	0	0	0	-20 343	20 343	0
Silentborder	0	842 266	747 528	-650 962	0	938 832
Müüontomograafia algoritmid	0	0	35 186	-38 385	3 199	0
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	3 416	842 266	1 094 348	-1 168 251	173 885	938 832
Kokku sihtfinantseerimine	3 416	842 266	1 094 348	-1 168 251	173 885	938 832

	31.12.2022		Laekunud	Kajastatud kasumiaruandes	31.12.2023	
	Nõuded	Kohustised			Nõuded	Kohustised
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks						
RUP1	150 343	0	730 221	-772 315	192 437	0
RUP2	20 343	0	183 286	-184 502	21 559	0
RUP3	0	0	17 638	-41 593	23 955	0
Silentborder	0	938 832	0	-361 094	0	577 738
Müüontomograafia algoritmid	3 199	0	22 391	-19 192	0	0
Cosmoport	0	0	971 074	-11 819	0	959 255
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	173 885	938 832	1 924 610	-1 390 515	237 951	1 536 993
Kokku sihtfinantseerimine	173 885	938 832	1 924 610	-1 390 515	237 951	1 536 993

Tehnoloogia arendamisel saadud toetused ja projektid:

1. EAS grant "Looduslikul atmosfäärikiirusel põhinev posti-ja pagasiskänner" (RUP1)(20.09.2020 - 31.12.2023), eelarve 2 082 500 EUR, omafinantseering 614 000 EUR
2. EAS grant "Looduslikul atmosfäärikiirusel baseeruv raudbetoon-ja teraskonstruksioonide tehnilise seisukorra hindamise seade" (RUP2) (01.10.2022 . 30.09.2024) eelarve 604 000 EUR, omafinantseering 312 575 eur
3. EAS grant "Mittepurustavaks hindamiseks (Non-Destructive Testing) loodud müüonskanneri arendamine ja valideerimine" (RUP3) (04.07.2023 - 31.05.2024), eelarve 282 813 EUR, omafinantseering 155 547 EUR
4. EL Horizon 2020 projekt "Silentborder" (01.05.2021 - 30.04.2025), eelarve 2 844 875 EUR, omafinantseering 0 EUR
5. EAS grant "Müüontomograafia algoritmid" (01.01.2022 - 30.06.2023), eelarve 82 252,80 EUR, omafinantseering 24 675,84
6. EL Horizon 2020 projekt CosmoPort, (01.10.2023 - 30.09.2026), eelarve 1 849 750 EUR, omafinantseering 554 925 EUR

Lisa 10 Osakapital

(eurodes)

	31.12.2023	31.12.2022
Osakapital	10 979	10 979
Osade arv (tk)	42	42

Ettevõtte on 31.12.2023.a. seisuga 18 eraisikust ja 24 juriidilisest isikust omanikku.
Üle 10% ettevõtte osasid omavad osanikke on 4.

Lühiajalised laenud osanikelt konverteeruvad koos intressidega omakapitaliks järgmise investorite kaasamise ringiga hiljemalt 31.12.2024 ja kantakse osakapitali ja ülekursi ridadele bilansis.

Lisa 11 Muud äritulud

(eurodes)

	2023	2022	Lisa nr
Tulu sihtfinantseerimisest	1 390 515	1 168 251	9
Kasum valuutakursi muutustest	10 146	1 472	
Muude projektide tulu	68 740	0	
Muud	4 302	2 540	
Kokku muud äritulud	1 473 703	1 172 263	

Lisa 12 Tööjõukulud

(eurodes)

	2023	2022
Palgakulu	1 602 120	809 341
Sotsiaalmaksud	520 048	249 338
Puhkusereserv	-14 451	37 174
Osalusoptsioonid	181 707	0
Kokku tööjõukulud	2 289 424	1 095 853
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	34	22
Keskmine töötajate arv töötamise liikide kaupa:		
Töölepingu alusel töötav isik	40	27
Võlaõigusliku lepingu alusel teenust osutav isik, välja arvatud füüsilisest isikust ettevõtja	1	1

Ettevõtte alustas 2023.aastal töötajatele osalusoptsioonide väljastamist. Osanikud on otsustanud tulevikus osalusoptsioonide realiseerimiseks suurendada osakapitali kuni 1 443,81 euro võrra.

Lisa 13 Seotud osapooled

(eurodes)

Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes

LÜHIAJALISED	31.12.2023	31.12.2022
Võlad ja ettemaksud		
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	9 158	59 469
Kokku võlad ja ettemaksud	9 158	59 469

--

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	0	287 000	220 000	67 000	2 598
Kokku laenukohustised	0	287 000	220 000	67 000	2 598

OSTETUD	2023		2022	
	Teenused		Teenused	
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad		44 406		108 713
Kokku ostetud		44 406		108 713

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2023	2022
Arvestatud tasu	389 451	280 885

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 10.05.2024

GScan OÜ (registrikood: 14445579) 01.01.2023 - 31.12.2023 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
MAREK HELM	Juhatuse liige	10.05.2024

Aruande osanike koosoleku kinnitamise staatus

Osanike koosoleku poolt kinnitatud

SÕLTUMATU VANDEAUDIITORI ARUANNE

GScan OÜ osanikele

Oleme üle vaadanud GScan OÜ raamatupidamise aastaaruande, mis sisaldab bilanssi seisuga 31. detsember 2023, nimetatud kuupäeval lõppenud majandusaasta kohta koostatud kasumiaruannet, raamatupidamise aastaaruande koostamisel kasutatud oluliste arvestuspõhimõtete kokkuvõtet ning muid selgitavaid lisasid. Ülevaadatud raamatupidamise aastaaruanne on esitatud lehekülgedel 5 kuni 17.

Juhtkonna vastutus raamatupidamisaruannete eest

Juhtkond vastutab selle eest, et see raamatupidamise aastaaruanne koostatakse ja esitatakse õiglaselt kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga ning sellise sisekontrolli eest, mida juhtkond peab vajalikuks sellise raamatupidamise aastaaruande koostamiseks, mis on vaba olulisest, kas pettusest või veast tingitud väärkajastamisest.

Vandeauditori kohustus

Meie kohustuseks on avaldada kokkuvõtte raamatupidamise aastaaruande kohta. Ülevaatus viidi läbi kooskõlas ülevaatusse töövõtude rahvusvahelise standardiga (ISRE) (Eesti) 2400 (muudetud). See standard nõuab meilt kokkuvõtte tegemist selle kohta, kas me oleme saanud teadlikuks millestki, mis paneks meid uskuma, et raamatupidamise aastaaruanne tervikuna ei ole kõigis olulistel osades koostatud kooskõlas rakendatava finantsaruandluse raamistikuga. Selle standardi kohaselt oleme ka kohustatud järgima asjassepuutuvaid eetikanõudeid.

Raamatupidamise aastaaruande ülevaatus kooskõlas ISRE (Eesti) 2400 ga (muudetud) on piiratud kindlust andev töövõtt. Ülevaatus käigus viiakse läbi protseduurid, mis eelkõige tähendab järelepäringute tegemist juhtkonnale ja teistele isikutele majandusüksuses (nagu asjakohane) ja analüütiliste protseduuride rakendamist, ning hangitud tõendusmaterjali hindamist.

Ülevaatus käigus läbiviidud protseduurid on palju vähem mahukad kui rahvusvaheliste auditeerimise standarditega kooskõlas tehtud auditi käigus läbiviidud protseduurid. Seetõttu ei avalda me selle raamatupidamise aastaaruande kohta auditiarvamust.

Kokkuvõtte

Ülevaatus põhjal ei saanud me teadlikuks millestki sellisest, mis paneks meid uskuma, et raamatupidamise aastaaruanne ei esita kõigis olulistel osades õiglaselt GScan OÜ finantsseisundit seisuga 31. detsember 2023 ning sellel kuupäeval lõppenud majandusaasta finantstulemust kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga.

/digitaalselt allkirjastatud/

Sander Kallasmaa
Vandeauditori number 447
Baker Tilly Baltics OÜ
Audiitorettevõtja tegevusloa number 84
Järve tn 2, Tallinn, Harju maakond, 11314
10. mai 2024

Audiitorite digitaalallkirjad

GScan OÜ (registrikood: 14445579) 01.01.2023 - 31.12.2023 majandusaasta aruandele lisatud audiitori aruande on digitaalselt allkirjastanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
SANDER KALLASMAA	Vandeaudiitor	10.05.2024

Kasumi jaotamise ettepanek

(eurodes)

	31.12.2023
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	129 123
Aruandeaasta kasum (kahjum)	177 950
Kokku	307 073
Jaotamine	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	307 073
Kokku	307 073

Juhatus teeb ettepaneku kasumit mitte jaotada

Kasumi jaotamise otsus

(eurodes)

	31.12.2023
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	129 123
Aruandeaasta kasum (kahjum)	177 950
Kokku	307 073
Jaotamine	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	307 073
Kokku	307 073

Kasumit otsustati mitte jaotada

Müügitulu jaotus tegevusalade lõikes

Tegevusala	EMTAK kood	Müügitulu (EUR)	Müügitulu %	Põhitegevusala
Teadus- ja arendustegevus muude loodus- ja tehnikateaduste vallas	72191	1492121	100.00%	Jah