

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2022

aruandeaasta lõpp: 31.12.2022

ärinimi: GScan OÜ

registrikood: 14445579

tänav/ nimi, Mäealuse tn 2/1

maja ja korteri number:

linn: Tallinn

maakond: Harju maakond

postisihnumber: 12618

telefon: +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 ettemaksed	10
Lisa 3 Varud	10
Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	11
Lisa 5 Materiaalsed põhivarad	12
Lisa 6 Immateriaalsed põhivarad	13
Lisa 7 Võlad ja ettemaksed	14
Lisa 8 Sihtfinantseerimine	14
Lisa 9 Osakapital	15
Lisa 10 Muud äritulud	16
Lisa 11 Tööjõukulud	16
Lisa 12 Seotud osapooled	16
Aruande allkirjad	18
Vandeauditiitori aruanne	19

Tegevusaruanne

GScan on ülemaailmne teerajaja ainult looduslikku kosmilist kiirgust rakendatavate skannerite arendamisel (nn müüontomograafia). Võrreldes praegu kasutatavate röntgentomograafia seadmetega on GScan arendatavad muonFLUX seadmed:

- 1) täiesti ohutud, kuna ei kasuta kunstlikku kiirgusallikat,
- 2) väga suure läbistusvõimega,
- 3) võimelised automaatselt tuvastama skänneris asuvaid ohtlike aineid. Materjalide klassifitseerimisel on saavutatud rekordiliselt kõrge (99+%) efektiivsus.

Eeltoodu tulemusena GScan muudab skannimise tehnoloogiat erinevates valdkondades: piirikontrollis illegaalsete narkootikumide, relvade ja inimkaubanduse tuvastamine, lennujaamade turvaskannerid, hoonete ja muu infrastruktuuri kandekonstruktsioonide skaneerimine, pikemas perspektiivis ka meditsiini tomograafia.

GScan OÜ asutati 9. märtsil 2018, kuid tehnoloogia arendus algas juba 2016. aasta kevadsuvel, kui GoSwift OÜ sisearendusprojekti raames telliti Tartu Ülikooli Füüsikainstituudist eeluuring müüontomograafia kasutamise võimalikkusest tuvastamiseks piiri ületavates sõidukites inimesi (sh peidus olevaid inimesi). GScan OÜ asutati siis, kui oli selge arendatava tehnoloogia potentsiaal ning valmis kirjutatud esimene patenditaotlus.

Alates 2016 (2 aastat enne ettevõtte asutamist) ja 2018-2019 ehk GScan algusaastatel toimus tehnoloogia arendamine seega suures osas GoSwift'i T&A projektide raames. 2020. aasta alguses viidi loodud intellektuaalomand ja tehnoloogia arendusega seotud esimesed töötajad üle GScan OÜ'sse.

2020. aastal loodi esimene füüsiline seade – labori prototüüp, millega tõestasime oma tehnoloogia toimimist laboritingimustel, ehk saavutasime TRL Level 4.

Samal ajal alustasime ka SilentBorder EU Horizon programmi taotluse kirjutamist. Taotlus oli edukas ning 2021. mais sõlmisime lepingu ja alustasime koostöös partneritega projekti realiseerimisega, mille tulemusena peame 2025. aastal demonstreerima muonFLUX Large skannerit, millega saab skannida suuremaid veoautosid ja merekonteinereid.

GScan finantseerimine on kombinatsioon ingel-investeeringutest, grantidest ja müügituludest.

2022. aastal oli täitmisel 4 grandi lepingut, mille maksimaalne toetuse summa kõikide grantide peale kokku oli 5,4 M EUR.

Need grandi lepingud on:

- 1) SilentBorder EU Horizon grant, GScan eelarve (saadav toetus kokku) oli 2,845 M EUR.
- 2) EAS RUP1 grant, GScan eelarve 1,872 M EUR
- 3) EAS RUP2 grant, GScan eelarve 0,604 M EUR
- 4) EAS SEK-MO grant, eelarvega 82 tuhat.

2022. aastal algatasime konsortsiumi ning esitasime projektitaotluse uue Horizon Europe grandi saamiseks. Projekt CosmoPort tunnistati aprillis 2023 edukaks. CosmoPort projekti kogueelarve on 3 M EUR millest GScan osa on 1,33 M EUR. Projekti tulemusena tutvustame maailmale mobiilset passiivtehnoloogial töötavat tomograafilist seadet. Sisuliselt on tegemist muonFLUX Small seadme integreerimisega MB Vito tüüpi kaubikusse.

Perioodil november 2021 – mai 2022 kaasas GScan OÜ finantsinvesteeringuna Eesti ingelinvestorilt 2 M EUR. Investeeringuid tegid kokku 23 eraisikut või ettevõtet, suurimad investorid olid AS Amalfi ja Sillever OÜ mõlemad 250 tuhat eurot, Hansa Grupp OÜ 200 tuhat eurot, Patre Investeeringud OÜ 150 tuhat eurot.

2022. aasta maikuu võtsime rendile Tartus, Tehnopargi tee 5 asuvad tootmis- ja bürooruimid.

2022. aasta novembris tarniti meie tootmistehnoloogia oluline komponent, fiibri laotamise robotseade. Töö teostas AS Tech Group.

2022. aastal korraldas riigi omanduses olev AS A.L.A.R.A riigihanke Paldiski Nõukogude aegsete tuumaallveelaevade tomograafiliste mõõdistuste teostamiseks. GScan omab töö teostamiseks vajalikku oskusteavet ja vajaminevat riistvara või selle tootmisseadmeid. GScan tunnistati hankel edukaks pakkujaks ning 2022. aasta viimastel päevadel sõlmisime lepingu töö teostamiseks. Lepingu mahuks on 1,39 M EUR ning töö tuleb teostada 2023. aasta lõpuks. Tegemist on väga unikaalse projektiga, kuna 2 mõõdetavat reaktorit 7m ja 9m diameetriga on osaliselt täidetud betooniga ning loodav 3D mudel nendest reaktoritest peab valmima mitteinvasiivselt.

Samaaegselt ning seoses Paldiski projektiga avanes GScan'ile uus ärivertikaal – mitteinvasiivne infrastruktuuri objektide testimine – inglise keeles NDT ehk Non-Destructive Testing. GScan'i muonFLUX seadmetega on võimalik vaadata sildade, hoonete ja rajatiste kandekonstruktsioonide sisse mitteinvasiivselt, st ilma neid lõhkumata. Meie loodud uuendusliku tehnoloogia vastu on suur huvi ja päringuid on paljudest riikidest. 2023 aasta kujuneb selle ärisuuna jaoks läbimurdeliseks.

Paralleelselt NDT suunaga jätkame tolli- ja turvatehnoloogia arendamist ning 2023 kevadsuvel tutvustame passiivset muonFLUX Small skannerit, mille hiljem CosmoPort projekti abil viime mobiilseks.

2022. aasta alguses moodustati GScan OÜ Nõukogu, esialgne koosseis Siim-Valmar Kiisler (esimees), Marek Helm ja Indrek Kasela. Kuni 2022. aasta oktoobrini oli GScan OÜ tegevjuhiks Hannes Plinte, alates 1.oktoobrist on GScan OÜ tegevjuht Marek Helm. Seoses sellega kutsuti Marek Helm tagasi GScan OÜ nõukogust, uueks nõukogu liikmeks sai Jaanus Pöder. GScan OÜ juhatus 2022. Aasta lõpus oli 5-liikmeline: Marek Helm, Andi Hektor, Märt Mägi, Madis Kiisk ja Hannes Plinte. GScan OÜ'l oli 2022. aasta alguses 14 töötajat ja 2022. aasta lõpus 37 töötajat. 6 töötajat omavad PhD kraadi. Juhatust eraldi ei tasustatud.

2022 lõpus alustas GScan äriarendusega välisurgudel. Eesmärgiks seati esimeste partnerite leidmine UK ja Saudi turgudel, kellega koos luua eeldused esimeste projektide realiseerimiseks neis riikides.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2022	31.12.2021	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	794 309	1 031 933	
Nõuded ja ettemaksud	253 955	26 243	2
Varud	773 751	180 089	3
Kokku käibevarad	1 822 015	1 238 265	
Põhivarad			
Nõuded ja ettemaksud	18 921	1 547	2
Materiaalsed põhivarad	519 477	110 932	5
Immateriaalsed põhivarad	1 231 532	470 424	6
Kokku põhivarad	1 769 930	582 903	
Kokku varad	3 591 945	1 821 168	
Kohustised ja omakapital			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Võlad ja ettemaksud	448 245	136 098	7
Sihtfinantseerimine	938 832	842 266	8
Kokku lühiajalised kohustised	1 387 077	978 364	
Kokku kohustised	1 387 077	978 364	
Omakapital			
Osakapital nimiväärtuses	10 979	6 065	9
Ülekurss	2 064 766	610 724	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	226 015	10 426	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-96 892	215 589	
Kokku omakapital	2 204 868	842 804	
Kokku kohustised ja omakapital	3 591 945	1 821 168	

Kasumiaruanne

(eurodes)

	2022	2021	Lisa nr
Müügitulu	0	39 970	
Muud äritulud	1 172 263	543 924	10
Kapitaliseeritud väljaminekud oma tarbeks põhivarade valmistamisel	550 653	277 674	6
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-334 079	-171 305	
Mitmesugused tegevuskulud	-343 960	-78 376	
Tööjõukulud	-1 095 852	-382 754	11
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-36 490	0	5; 6
Muud ärikulud	-9 524	-5 307	
Ärikasum (kahjum)	-96 989	223 826	
Intressitulud	97	54	
Intressikulud	0	-8 227	
Muud finantstulud ja -kulud	0	-64	
Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist	-96 892	215 589	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-96 892	215 589	

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

OÜ GScan 2022.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 kommertspanga kursiga.

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

Nõuded ja ettemaksed

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

Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Vastavalt juhatuse otsusele võetakse põhivarana arvele varad, mille kasulik tööiga on üle ühe aasta ja maksumus 10 000 eurot või suurem. Varad, mille soetusmaksumus on alla 10 000 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 akumulieeritud 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 10 000

Kasulik eluiga põhivara gruppide lõikes (aastates)

Põhivara grupi nimi	Kasulik eluiga
Masinaid ja seadmed	5-10 aastat

Arvutid ja IT-seadmed	2-4 aastat
Muu inventar	2-10 aastat
Immateriaalne põhivara	2-10 aastat
Ehitised	2-20 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 suurus 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. Tulumaksu määr 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 129 123 eurot (2021: 226 015 eurot).

Maksimaalne väljamakstav dividend on summas

103 298 eur. Maksimaalne võimalik tulumaksukohustuse summa, mis võib kaasneda maksimaalse dividendisumma väljamaksmisel on 25 825 eurot (2021: 45 203 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.

Lisa 2 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	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	8
Kokku nõuded ja ettemaksed	272 876	253 955	18 921	0	

	31.12.2021	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Lisa nr
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta	
Nõuded ostjate vastu	3 474	3 474	0	0	
Ostjatelt laekumata arved	3 474	3 474	0	0	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	12 625	12 625	0	0	4
Muud nõuded	1 928	381	1 547	0	
Viitlaekumised	1 928	381	1 547	0	
Ettemaksed	6 347	6 347	0	0	
Tulevaste perioodide kulud	6 228	6 228	0	0	
Muud makstud ettemaksed	119	119	0	0	
Nõuded EASile projektis RUP	3 416	3 416	0	0	8
Kokku nõuded ja ettemaksed	27 790	26 243	1 547	0	

Lisa 3 Varud

(eurodes)

	31.12.2022	31.12.2021
Tooraine ja materjal	466 226	0
Ettemaksed varude eest	307 525	180 089
Kokku varud	773 751	180 089

Projekti "Looduslikul atmosfäärikiirgusel põhinev posti-ja pagasiskänner" raames toimub väikese müüontomograaf-skänneri ehitamine. Skänner on ette nähtud väiksemate pakkide ja pagasi kontrollimiseks.

Projekti SilentBorder raames toimub suure müüontomograaf-skänneri prototüübi ehitamine.

Skänner on ette nähtud veoautode ja merekonteinerite sisu kontrollimiseks.

Aruandeaastal toimus ehitamiseks vajamineva materjali varumisega.

Tootmisega alustati detsembris 2022.a.

Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad (eurodes)

	31.12.2022		31.12.2021	
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks	Maksuvõlg
Käibemaks	75 059	28	12 625	16
Üksikisiku tulumaks	0	41 773	0	12 255
Erisoodustuse tulumaks	0	501	0	0
Sotsiaalmaks	0	71 640	0	20 441
Kohustuslik kogumispension	0	3 710	0	1 063
Töötuskindlustusmaksed	0	5 173	0	1 515
Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad	75 059	122 825	12 625	35 290

Lisa 5 Materiaalsed põhivarad

(eurodes)

						Kokku
	Ehitised			Masinad ja seadmed	Ettemaksed	
		Transpordivahendid	Muud masinad ja seadmed			
31.12.2020						
Soetusmaksumus	0	0	0	0	0	0
Akumuleeritud kulum	0	0	0	0	0	0
Jääkmaksumus	0	0	0	0	0	0
Ostud ja parendused	0	0	0	0	110 932	110 932
Amortisatsioonikulu	0	0	0	0	0	0
31.12.2021						
Soetusmaksumus	0	0	0	0	110 932	110 932
Akumuleeritud kulum	0	0	0	0	0	0
Jääkmaksumus	0	0	0	0	110 932	110 932
Ostud ja parendused	81 952	65 542	208 699	274 241	78 423	434 616
Amortisatsioonikulu	-6 829	-2 185	-17 057	-19 242	0	-26 071
Ümberliigitamised	0	0	110 932	110 932	-110 932	0
Ümberliigitamised ettemaksetest	0	0	110 932	110 932	-110 932	0
31.12.2022						
Soetusmaksumus	81 952	65 542	319 631	385 173	78 423	545 548
Akumuleeritud kulum	-6 829	-2 185	-17 057	-19 242	0	-26 071
Jääkmaksumus	75 123	63 357	302 574	365 931	78 423	519 477

Lisa 6 Immateriaalsed põhivarad

(eurodes)

			Kokku
	Arenguväljaminekud	Lõpetamata projektid ja ettemaksud	
31.12.2020			
Soetusmaksumus	163 050	0	163 050
Akumuleeritud kulum	0	0	0
Jääkmaksumus	163 050	0	163 050
Ostud ja parendused	277 674	29 700	307 374
31.12.2021			
Soetusmaksumus	440 724	29 700	470 424
Akumuleeritud kulum	0	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

Lisa 7 Võlad ja ettemaksud

(eurodes)

	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	12
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 ettemaksud	448 245	448 245	
	31.12.2021	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	40 600	40 600	
Võlad töövõtjatele	33 550	33 550	
Maksuvõlad	35 290	35 290	4
Muud võlad	1 183	1 183	
Muud viitvõlad	1 183	1 183	
Puhkusereserv	25 475	25 475	
Kokku võlad ja ettemaksud	136 098	136 098	

Lisa 8 Sihtfinantseerimine

(eurodes)

	31.12.2020		Laekunud	Kajastatud kasumiaruandes	31.12.2021	
	Nõuded	Kohustised			Nõuded	Kohustised
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks						
EU60218	0	0	5 340	-5 340	0	0
GSCAN	0	0	2 400	-2 400	0	0
RUP1	0	0	0	-3 416	3 416	0
Silentborder	0	0	1 375 023	-532 757	0	842 266
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	0	0	1 382 763	-543 913	3 416	842 266
Kokku sihtfinantseerimine	0	0	1 382 763	-543 913	3 416	842 266

	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

Tehnoloogia arendamisel saadud toetused ja projektid:

1. EAS grant "Looduslikul atmosfäärikiirgusel põhinev posti-ja pagasiskänner" (RUP1)(20.09.2020 - 31.12.2023), eelarve 2 082 500 EUR, omafinantseering 614 000 EUR
2. EAS grant "Looduslikul atmosfäärikiirgusel baseeruv raudbetoon-ja teraskonstruksioonide tehnilise seisukorra hindamise seade" (01.10.2022 . 30.09.2024) eelarve 604 000 EUR, omafinantseering 312 575 eur
3. EL Horizon 2020 projekt "Silentborder" (01.05.2021 - 30.04.2025), eelarve 2 844 875 EUR, omafinantseering 0 EUR
4. EAS grant "Müüontomograafia algoritmid" (01.01.2022 - 30.06.2023), eelarve 82 252,80 EUR, omafinantseering 24 675,84

Lisa 9 Osakapital

(eurodes)

	31.12.2022	31.12.2021
Osakapital	10 979	6 065
Osade arv (tk)	42	22
Üle 10% ettevõtte osasid omavad osanikke on 4, osade suurused on:		
2395 EUR		
1675 EUR		
1570 EUR		
1276 EUR		

Ettevõttel on 31.12.2022.a. seisuga 18 eraisikust ja 24 juriidilisest isikust omanikku. Aruandeaastal lisandus 6 uut eraisikust ja 14 uut juriidilisest isikust omanikku, mistõttu osakapitali suurendati rahaliste sissemaksetega 4 914 euro ning ülekursi 1 454 042 euro võrra.

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

Lisa 10 Muud äritulud

(eurodes)

	2022	2021	Lisa nr
Tulu sihtfinantseerimisest	1 168 251	543 913	8
Kasum valuutakursi muutustest	1 472	7	
Muud	2 540	4	
Kokku muud äritulud	1 172 263	543 924	

Lisa 11 Tööjõukulud

(eurodes)

	2022	2021
Palgakulu	809 341	281 559
Sotsiaalmaksud	249 338	75 720
Puhkusereserv	37 174	25 475
Kokku tööjõukulud	1 095 853	382 754
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	22	8
Keskmine töötajate arv töötamise liikide kaupa:		
Töölepingu alusel töötav isik	27	9
Võlaõigusliku lepingu alusel teenust osutav isik, välja arvatud füüsilisest isikust ettevõtja	1	1

Lisa 12 Seotud osapooled

(eurodes)

Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes

LÜHIAJALISED	31.12.2022	31.12.2021
Võlad ja ettemaksud		
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	59 469	25 708
Kokku võlad ja ettemaksud	59 469	25 708

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	25 000	55 000	80 000	0	5 439
Olulise osalusega juriidilisest isikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	10 000	10 000	20 000	0	2 268
Kokku laenukohustised	35 000	65 000	100 000	0	7 707

OSTETUD	2022	2021
	Teenused	Teenused
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	108 713	60 959
Kokku ostetud	108 713	60 959

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused	2022	2021
Arvestatud tasu	280 885	112 707

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 15.05.2023

GScan OÜ (registrikood: 14445579) 01.01.2022 - 31.12.2022 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
MAREK HELM	Juhatuse liige	15.05.2023

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 2022, nimetatud kuupäeval lõppenud majandusaasta kohta koostatud kasumiaruannet, raamatupidamise aastaaruande koostamisel kasutatud oluliste arvestuspõhimõtete kokkuvõtet ning muid selgitavaid lisaasid. 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.

Vandeauditiitori kohustus

Meie kohustuseks on avaldada kokkuvõtte raamatupidamise aastaaruande kohta. Ülevaatus viidi läbi kooskõlas ülevaatus 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 olulistest 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 olulistest osades õiglaselt GScan OÜ finantsseisundit seisuga 31. detsember 2022 ning sellel kuupäeval lõppenud majandusaasta finantstulemust kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga.

/digitaalselt allkirjastatud/

Sander Kallasmaa
Vandeauditiitori number 447
Baker Tilly Baltics OÜ
Audiitorettevõtja tegevusloa number 84
Järve tn 2, Tallinn, Harju maakond, 11314
17. mai 2023

Audiitorite digitaalallkirjad

GScan OÜ (registrikood: 14445579) 01.01.2022 - 31.12.2022 majandusaasta aruandele lisatud audiitori aruande on digitaalselt allkirjastanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
SANDER KALLASMAA	Vandeaudiitor	17.05.2023

Kasumi jaotamise ettepanek

(eurodes)

	31.12.2022
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	226 015
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-96 892
Kokku	129 123
Jaotamine	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	129 123
Kokku	129 123

Ettepanek on kasumit mitte jaotada

Kasumi jaotamise otsus

(eurodes)

	31.12.2022
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	226 015
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-96 892
Kokku	129 123
Jaotamine	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	129 123
Kokku	129 123

Otsustati kasumit mitte jaotada

Müügitulu jaotus tegevusalade lõikes

Tegevusala	EMTAK kood	Müügitulu (EUR)	Müügitulu %	Põhitegevusala
Teadus- ja arendustegevus muude loodus- ja tehnikateaduste vallas	72191	0		Jah

Osanikud

Nimi / ärinimi	Isikukood / registrikood / sünniaeg	Elukoht / Asukoht	Osaluse suurus ja valuuta
Trasnpicere OÜ	16488469	Eesti	27 EUR (Lihtomand)
Sinrob OÜ	14179008	Eesti	17 EUR (Lihtomand)
Producer OÜ	11091460	Eesti	17 EUR (Lihtomand)
Portfell G OÜ	14124148	Eesti	71 EUR (Lihtomand)
Patre Investeeringud OÜ	12526061	Eesti	101 EUR (Lihtomand)
OÜ Sasson	14405657	Eesti	34 EUR (Lihtomand)
Osaühing SILLEVER	10902442	Eesti	168 EUR (Lihtomand)
Osaühing HANSA GRUPP	10923131	Eesti	135 EUR (Lihtomand)
Orion Beta OÜ	16473462	Eesti	17 EUR (Lihtomand)
NTE Holding OÜ	14952017	Eesti	36 EUR (Lihtomand)
Mairem OÜ	16432121	Eesti	67 EUR (Lihtomand)
KMS Konsult OÜ	12978171	Eesti	71 EUR (Lihtomand)
Kelnase Holding Company OÜ	14023074	Eesti	44 EUR (Lihtomand)
Digrit Solutions OÜ	12791998	Eesti	20 EUR (Lihtomand)
CACM OÜ	14697358	Eesti	17 EUR (Lihtomand)
AS AMALFI	10411419	Eesti	168 EUR (Lihtomand)
Aktsiaselts Direct Consulting	10575472	Eesti	34 EUR (Lihtomand)
Marek Helm	37310274220	Eesti	34 EUR (Lihtomand)
Kristel Kiens	48904032713	Eesti	34 EUR (Lihtomand)
Vinkel Group OÜ	12760696	Eesti	57 EUR (Lihtomand)

Nimi / ärinimi	Isikukood / registrikood / sünniaeg	Elukoht / Asukoht	Osaluse suurus ja valuuta
Peaksjah OÜ	11221508	Eesti	75 EUR (Lihtomand)
OÜ Susilaane	14247164	Eesti	38 EUR (Lihtomand)
Osühing RISTINURME	11089245	Eesti	272 EUR (Lihtomand)
NOSOB OÜ	14201328	Eesti	340 EUR (Lihtomand)
Lindermann, Birnbaum & Kasela OÜ	10687788	Eesti	75 EUR (Lihtomand)
Volodymyr Gulik	37910230066	Eesti	67 EUR (Lihtomand)
Tõnu Lepp	37005200250	Eesti	67 EUR (Lihtomand)
Siim Valmar Kiisler	36511060211	Eesti	85 EUR (Lihtomand)
Märt Mägi	37702010218	Eesti	1675 EUR (Lihtomand)
Marko Aid	37110240282	Eesti	1570 EUR (Lihtomand)
Marius Kutateladze	37608310317	Eesti	523 EUR (Lihtomand)
Madis Sassiad	37412240333	Eesti	916 EUR (Lihtomand)
Madis Kiisk	37402035219	Eesti	1276 EUR (Lihtomand)
Igor Arno	37508220360	Eesti	164 EUR (Lihtomand)
Hannes Plinte	37109242741	Eesti	2395 EUR (Lihtomand)
Egils Avots	39102270062	Eesti	203 EUR (Lihtomand)
Anzori Heorhadze	36003100134	Eesti	67 EUR (Lihtomand)

Sidevahendid

Liik	Sisu
Telefon	+372 6510440
Mobiiltelefon	+372 5036538
E-posti aadress	info@gscan.eu
Veebilehe aadress	https://gscan.eu