

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2022

aruandeaasta lõpp: 31.12.2022

ärinimi: Maru VR Productions OÜ

registrikood: 14168157

tänavatänu nimi, Veerenni tn 24
maja ja korteri number:

linn: Tallinn

maakond: Harju maakond

postisihtnumber: 10135

e-posti aadress: maru@maruVR.ee

veebilehe aadress: www.maruVR.ee

Sisukord

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

Tegevusaruanne

Maru VR Productions (Maru VR) tegeleb virtuaalreaalsuse elamuste ja mängude loomisega. 2022. aastal keskendus Maru VR peamiselt interaktiivsete, reaalaajaliste 3D VR lahenduste loomisele. Maru VR pakub täisteenust, alates kontseptsiooni loomisest kuni VR lahenduse valmimiseni.

Maru VR arendas Tartu Maaülikooli Võrtsjärve õppekeskusele interaktiivse kalateemalise VR elamuse „Ekspeditsioon Võrtsjärve veealuses maailmas“, kus mängija saab tutvuda Võrtsjärve põhjas olevas uurimisjaamas erinevate kalaliikidega, sh neid mõõta ja lugeda täiendavat infot nende elupaikade, toitumise jm kohta.

Maru VR arendas MTÜle Mondo, Fundacja Centrum Edukacji Obywatelskiej ja People in Need VR elamuse „Interaktiivne muusikalaud“ brauseriversiooni, mis võimaldab maailma erinevatest kohtadest leida erinevate muusikažanrite näiteid ning neid omavahel kombineerides luua uut muusikat. Elamuse eesmärk on rõhutada, kuidas inimeste ränne on mõjutanud muusika arengut. VR elamus on eesti, inglise, tšehhi ja poola keeles. Lisaks täiustatud varel loodud VR elamust ning pandi see üles App Labi.

Maru VR arendas Narva-Jõesuu SPAle VR elamuse „Lõõgastus troopilisel rannal“, mis on *location-based* elamus, kus külastajad saavad mugavas rannatoolis istudes nautida troopilises rannal olemist.

Maru VR alustas 2022. aastal Eesti Töötukassa Tallinna Karjäärikeskusele VR mängu „Kas Sinus on kangelas“ loomist. Tegemist on interaktiivse VR elamusega, kus mängija peab lahendama 5 missiooni raames erinevates ametites keerulisi situatsioone (sh nt tuuleturbiini otsas rootori parandamine, kiirabidrooni elektrisüsteemi parandamine, põlveoperatsiooni teostamine jne). Lõplik elamus valmib 2023. aasta märtsis ja on vaadatud Töötukassa Karjäärikeskuses.

Lisaks jätkas Maru VR Tallinna Teletornis „Lend ümber Teletorni“ VR elamuse pakkumist, kus nii eesti kui väliskülastajad saavad kõndida 175m kõrgusel serval ja lennata virtuaalselt ümber Teletorni.

2022. aastal lõppes Maru VRi EAS Arendusosaku projekt „Virtuaalreaalsuse elamuse prototüübi arendus“, mille raames loodi erinevad 3D mudelid VR mängu prototüübi loomiseks.

Maru VR jätkas aktiivselt osalemist EEVR (Eesti Virtuaal ja Liitreaalsuse Assotsiatsiooni) tegevuses (sh asutaja- ja juhatuse liikmena).

2022. aastal jätkas Maru VR oma VR mängu "Bootstrap Island" arendamist. Liskas registreeriti „Bootstrap Island“ kaubamärk Euroopas ning taotlus on esitatud ka kaubamärgi kaitsmiseks USAs. VR mängu arendamisega seoses osales Maru VR suurimal mänguarendajate konverentsil "GDC-I" (San Franciscos) ja Euroopa suurimal mängumessil Gamescomil (Kölnis).

2023. aastal jätkab Maru VR oma virtuaalreaalsusmängu „Bootstrap Island“ arendamisega ning ka erinevate interaktiivsete 3D VR elamuste loomisega.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2022	31.12.2021
Varad		
Käibevarad		
Raha	219 754	50 463
Nõuded ja ettemaksed	64 984	3 515
Kokku käibevarad	284 738	53 978
Põhivarad		
Materiaalsed põhivarad	25 582	13 205
Immateriaalsed põhivarad	168 948	39 502
Kokku põhivarad	194 530	52 707
Kokku varad	479 268	106 685
Kohustised ja omakapital		
Kohustised		
Lühiajalised kohustised		
Võlad ja ettemaksed	35 618	29 419
Kokku lühiajalised kohustised	35 618	29 419
Pikaajalised kohustised		
Laenukohustised	50 000	0
Kokku pikaajalised kohustised	50 000	0
Kokku kohustised	85 618	29 419
Omakapital		
Osakapital nimiväärtuses	2 574	2 500
Ülekurss	99 926	0
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	52 766	37 878
Aruandeaasta kasum (kahjum)	238 384	36 888
Kokku omakapital	393 650	77 266
Kokku kohustised ja omakapital	479 268	106 685

Kasumiaruanne

(eurodes)

	2022	2021
Müügitulu	217 233	128 921
Muud äritulud	120 371	15 000
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-41 376	-49 421
Mitmesugused tegevuskulud	-21 761	-12 636
Tööjõukulud	-20 381	-35 093
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-7 770	-5 948
Muud ärikulud	-2 424	-1 421
Ärikasum (kahjum)	243 892	39 402
Muud finantstulud ja -kulud	-6	-14
Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist	243 886	39 388
Tulumaks	-5 502	-2 500
Aruandeaasta kasum (kahjum)	238 384	36 888

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

Maru VR Productions OÜ aruandeperiood on 01 jaanuar - 31 detsember.

Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud eurodes.

Finantsarvestuse korraldamine ja finantsaruandluses kasutatavad arvestuspõhimõtted ning informatsiooni esitusviis on kooskõlas Raamatupidamise seaduses sätestatud nõuetega ja lähtub Eesti finantsaruandluse standardist.

Äriühing kasutab kasumiaruande koostamisel raamatupidamise seaduse lisas 2 esitatud kasumiaruande skeemi 1.

Raha

Raha ja selle ekvivalentidena kajastatakse aruandes kassas olevat sularaha ja arvelduskontode jääke.

Välisvaluutas toimunud tehingud ning välisvaluutas fikseeritud finantsvarad ja -kohustised

Välisvaluutas fikseeritud tehingute kajastamisel on aluseks võetud tehingu toimumise päeval kehtinud Eesti Panga valuutakursid.

Välisvaluutatehingutest saadud kasumid ja kahjumid on kasumiaruandes kajastatud perioodi tulu ja kuluna.

Nõuded ja ettemaksed

Nõuetena ostjate vastu kajastatakse ettevõtte tavapärase äritegevuse käigus tekkinud lühiajalisi nõudeid. Nõudeid ostjate vastu kajastatakse korrigeeritud soetamismaksumuses (s.o. nominaalväärtus miinus vajadusel tehtavad allahindlused).

Nõuete laekumiste tõenäosust hinnatakse iga ostja kohta eraldi, arvestades teada olevat informatsiooni kliendi maksevõime kohta.

Lootusetud nõuded on kantud bilansist välja.

Kõiki muid nõudeid kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses.

Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Põhivaraks loetakse varasid kasuliku tööeaga üle ühe aasta ja maksumusega alates 700 eurost. Varad mille kasulik tööiga on üle ühe aasta, kuid mille soetusmaksumus on alla 700 euro kajastatakse kuni kasutusele võtmiseni väheväärtusliku inventarina (varudes) ja vara kasutusele võtmise hetkel kantakse täielikult kulusse.

Materiaalne põhivara võetakse algselt arvele tema soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast (k.a. tollimaks ja muud mittetagastatavad maksud) ja otseselt seotud kulutustest, mis on vajalikud vara viimiseks tema tööseisundisse ja -asukohta.

Materiaalset 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 lähtudes kasuliku elueast.

Laenukasutuse kulutused kajastatakse tekkeperioodi kuluna.

Põhivarade arvelevõtmise alampiir 700

Finantskohustised

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

Sihtfinantseerimine

Tegevuse sihtfinantseerimist kajastatakse tuluna siis, kui:

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

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

Tulud

Tulu kaupade ja teenuste müügist kajastatakse siis, kui on täidetud kõik järgnevad tingimused:

- olulised omandiga seonduvad riskid ja hüved on läinud müüjalt ostjale
- müüjal ei ole jätkuvalt niisugust haldamisvastutust, mida seostatakse omandiga, ning puudub kontroll kauba või toote üle
- tulu müügitehingust saab usaldusväärselt mõõta
- tehingust saadava tasu laekumine on tõenäoline
- tehinguga seotud kulutusi on võimalik usaldusväärselt hinnata.

Vara kasutada andmisest saadav tulu intresside, litsentsitasude ja dividendidena kajastatakse siis, kui tulu laekumine on tõenäoline ja tulu suurust on võimalik usaldusväärselt hinnata.

Tulu pikema perioodi jooksul osutatavatest teenustest kajastatakse, lähtudes osutatava teenuse valmidusastmest bilansipäeval ja eeldusel, et teenuse osutamist hõlmava tehingu lõpptulemust (s.o tehinguga seotud tulud ja kulud) on võimalik usaldusväärselt prognoosida ning tehingust saadava tasu laekumine on tõenäoline.

Teenuse osutamisest saadavad tulud ja kasum kajastatakse proportsionaalselt samal perioodil teenuse osutamisega kaasnevate kuludega.

Kulud

Vastavalt EV Raamatupidamise seaduse kajastatud tulude ja kulude vastavuse printsiibile arvatakse antud perioodi jooksul kaupade ja teenuste realiseerimisel saadud tuludest maha samade kaupade ja teenuste valmistamise, soetamise ja realiseerimisega seotud kulud. Väljaminekud, mida ei saa vastavusse viia tuludega, reguleeritakse aruande koostamisel nii, et antud perioodi jooksul tekkinud väljaminekud kajastatakse kuludena.

Maksustamine

Dividendide väljamaksmisega kaasnevat ettevõtte tulumaksu kajastatakse kohustuse ja kuluna dividendide väljakuulutamise hetkel.

Dividendide tulumaks kajastatakse tulumaksukuluna dividendide väljakuulutamise perioodil, sõltumata sellest, mis perioodi eest need on välja kuulutatud või millal need tegelikult välja makstakse.

Tulevase dividendi tulumaksu eraldist ei moodustata enne dividendide väljakuulutamist, kuid info selle kohta avalikustatakse lisades.

Seotud osapooled

Osapooled on seotud, kui ühel osapoolel on kontroll teise osapool üle või oluline mõju teise osapoolerilistele otsustele.

Maru VR Production OÜ käsitleb seotud osapooltena:

- a) tegevjuhtkonda ja kõrgemat juhtkonda;
- b) punktis a kirjeldatud isikute lähisugulasi ja nendega seotud ettevõtteid.

Lisa 2 Müügitulu

(eurodes)

	2022	2021
Müügitulu geograafiliste piirkondade lõikes		
Müük Euroopa Liidu riikidele		
Eesti	195 448	125 151
Tšehhi	5 500	3 770
Poola	8 500	0
Müük Euroopa Liidu riikidele, muud	7 785	0
Müük Euroopa Liidu riikidele, kokku	217 233	128 921
Kokku müügitulu	217 233	128 921
Müügitulu tegevusalade lõikes		
Lõbustus- ja vaba aja teenused välismaalastele	7 785	0
Programmeerimine Euroopa Liitu	14 000	3 770
Programmeerimine Eestis	150 448	146 598
Pooleliolevad projektid	45 000	-21 447
Kokku müügitulu	217 233	128 921

Lisa 3 Tööjõukulud

(eurodes)

	2022	2021
Palgakulu	15 224	26 373
Sotsiaalmaksud	5 157	8 720
Kokku tööjõukulud	20 381	35 093
Töötajate keskmine arv taandatud täistööajale	5	3
Keskmine töötajate arv töötamise liikide kaupa:		
Töölepingu alusel töötav isik	5	3

Lisa 4 Seotud osapooled

(eurodes)

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2022	2021
Arvestatud tasu	15 395	7 011

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 30.06.2023

Maru VR Productions OÜ (registrikood: 14168157) 01.01.2022 - 31.12.2022 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
LILIT PALMAR	Juhatuse liige	30.06.2023
REIN ZOBEL	Juhatuse liige	30.06.2023

Aruande osanike koosoleku kinnitamise staatus

Osanike koosoleku poolt kinnitatud

Kasumi jaotamise ettepanek

(eurodes)

	31.12.2022
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	52 766
Aruandeaasta kasum (kahjum)	238 384
Kokku	291 150

Müügitulu jaotus tegevusalade lõikes

Tegevusala	EMTAK kood	Müügitulu (EUR)	Müügitulu %	Põhitegevusala
Programmeerimine	62011	209448	96.42%	Jah
Muud lõbustus- ja vaba aja tegevused	9329	7785	3.58%	Ei

Osanikud

Nimi / ärinimi	Isikukood / registrikood / sünniaeg	Elukoht / Asukoht	Osaluse suurus ja valuuta
Osaühing KADRINA KRAANA	10611070	Eesti	37 EUR (Lihtomand)
Martin Zobel	35702252727	Eesti	37 EUR (Lihtomand)
Rein Zobel	38403012711	Kesklinna linnaosa, Tallinn, Harju maakond, Eesti	1250 EUR (Lihtomand)
Lilit Palmar	48201065221	Kesklinna linnaosa, Tallinn, Harju maakond, Eesti	1250 EUR (Lihtomand)

Sidevahendid

Liik	Sisu
E-posti aadress	maru@maruVR.ee
Veebilehe aadress	www.maruVR.ee