

MAINOS

Tervetuloa sijoittamaan

**BBS-BIOACTIVE BONE
SUBSTITUTES OYJ:N
MERKINTÄOIKEUSANTIIN
2.6.2020**



**BBS-Bioactive Bone
Substitutes Oyj:n
MERKINTÄOIKEUSANTI**

First North Finland ja
First North Sweden
-markkinapaikoilla

2.-18.6.2020

Markkinointiesite. Tämä ei ole Finanssivalvonnan hyväksymä Esite. Tässä markkinointiesitteessä esitetyt tiedot perustuvat BBS-Bioactive Bone Substitutes Oyj:n julkaisemaan Esitteeseen, joka on saatavilla yhtiön verkkosivuilta (<https://www.bbsartebone.fi/sijoittajille/osakeanti-2020/>), Aalto Capital Partners Oy:n verkkosivustolla (www.aaltocapital.com), Evli Pankki Oyj:n verkkosivustolla (www.evli.com) ja Hagberg & Aneborn Fondkommission AB:n verkkosivustolla (<http://www.hagberganeborn.se/>). Finanssivalvonnan Esitteen hyväksymistä koskevaa päätöstä ei pidä ymmärtää BBS-Bioactive Bone Substitutes Oyj:n osakkeiden hyväksymiseksi. Mahdollisten sijoittajien tulisi lukea Esite ennen sijoituspäätöksen tekemistä, jotta sijoittajat ymmärtävät täysin BBS-Bioactive Bone Substitutes Oyj:n osakkeisiin sijoittamista koskevaan päätökseen liittyvät mahdolliset riskit ja edut.

Tärkeitä päivämääriä

Suomi

»Merkintäaika alkaa **2.6.2020**

»Kaupankäynti Väliaikaisilla osakkeilla ja Merkintäoikeuksilla alkaa First North Finlandissa **2.6.2020**

»Viimeinen kaupankäyntipäivä Merkintäoikeuksilla First North Finlandissa **12.6.2020**

»Merkintäaika päättyy, mikäli aikaa ei pidennetä **18.6.2020**

»Osakeannin tulos julkistetaan (arvio) **24.6.2020**

»Viimeinen kaupankäyntipäivä Väliaikaisilla osakkeilla First North Finlandissa (arvio) **29.6.2020**

»Euroclear Finlandin kautta toimitettavat Antiosakkeet toimitetaan merkitsijöiden arvo-osuustileille (arvio) **30.6.2020**

Ruotsi

»Merkintäaika alkaa **2.6.2020**

»Kaupankäynti Väliaikaisilla osakkeilla ja Merkintäoikeuksilla alkaa First North Swedenissä **2.6.2020**

»Viimeinen kaupankäyntipäivä Merkintäoikeuksilla First North Swedenissä **12.6.2020**

»Merkintäaika päättyy, mikäli aikaa ei pidennetä **16.6.2020**

»Osakeannin tulos julkistetaan (arvio) **24.6.2020**

»Viimeinen kaupankäyntipäivä Väliaikaisilla osakkeilla First North Swedenissä (arvio) **25.6.2020**

»Euroclear Swedenin kautta toimitettavat Antiosakkeet toimitetaan merkitsijöiden arvo-osuustileille (arvio) **1.7.2020**

MARKKINOINTIESITE JA RAJOITUKSET

Tämä ei ole Finanssivalvonnan hyväksymä osakeannista laadittu Esite. Tämä on BBS-Bioactive Bone Substitutes Oyj:n ("BBS", "Yhtiö") laatima Markkinointiesite. Esitys ei sisällä tarjousta, tarjouspyyntöä tai sijoitusneuvoa Yhtiön osakkeiden tai muiden arvopapereiden hankkimisesta tai merkitsemisestä. Markkinointiesitteessä ei anneta kokonaiskuvaa tai sijoitusta varten riittävästi tietoja Yhtiöstä, eikä esityksen tai siinä olevien tietojen perusteella voida tehdä sijoituspäätöksiä.

Markkinointiesitteessä annetut tiedot voivat muuttua tai niitä voidaan muuttaa ilman, että lukija saa siitä erillistä ilmoitusta.

Sijoituspäätöstä Yhtiön osakkeisiin harkitsevan tulee ennen mahdollisen sijoituspäätöksen tekemistä tutustua huolellisesti Yhtiön julkistamaan Esitteeseen, joka on saatavilla myös englanninkielisenä käännöksenä Yhtiön verkkosivustolta (<https://www.bbsartebone.fi/sijoittajille/osa-keanti-2020/>), Aalto Capital Partners Oy:n verkkosivustolla (www.aaltocapital.com), Evli Pankki Oyj:n verkkosivustolla (www.evli.com) ja Hagberg & Aneborn Fondkommission AB:n verkkosivustolla (<http://www.hagberganeborn.se/>).

Tämä markkinointiesite sisältää tulevaisuutta koskevia lausumia, arvioita ja laskelmia Yhtiöstä ja markkinoista, joilla Yhtiö toimii. Ellei toisin mainita, Yhtiön

tai sen toimialaan liittyvästä markkinakehityksestä esitetyt arviot perustuvat Yhtiön johdon kohtuullisella tavalla varmistamiin arvioihin. Tulevaisuutta koskevat lausumat, arviot ja laskelmat sisältävät tunnettuja ja tuntemattomia riskejä, epävarmuustekijöitä sekä muita tärkeitä tekijöitä, joiden johdosta Yhtiön todellinen tulos, toiminta, saavutukset tai toimialan kehitys voivat poiketa olennaisesti tällaisissa tulevaisuutta koskevissa lausumissa, arvioissa ja laskelmissa nimenomaisesti tai välillisesti esitetyistä seikoista.

Rajoitukset

Arvopapereiden liikkeeseen laskemiselle, käyttämiselle ja/tai myymiselle on asetettu erityisiä oikeudellisia tai lainsäädännöllisiä rajoituksia tietyissä valtioissa. Arvopapereita ei myydä alueilla, joilla kyseisten arvopapereiden tarjoaminen, hankinta tai myynti olisi lainvastaista ennen niiden rekisteröintiä taikka rekisteröintivelvollisuutta koskevan poikkeuksen tai muun kyseisten alueiden arvopaperilakien mukaisen hyväksynnän saamista. Tätä markkinointiesitettä tai muuta Osakeantia koskevaa materiaalia ei tule toimittaa tai julkaista missään maassa noudattamatta kyseisen maan lakeja ja määräyksiä. Osakeanti ei kohdistu henkilöille, jotka asuvat Australiassa, Etelä-Afrikassa, Hongkongissa, Japanissa, Kanadassa, Singaporessa, Uudessa-Seelannissa tai Yhdysvalloissa tai missään muussa maassa, jossa kyseisen tarjouksen tekeminen olisi paikallisen lainsäädännön tai muiden määräysten vastaista.

Natural way of growing bone



OSAKEANTI LYHYESTI JA VAROJEN KÄYTTÖ

BBS-Bioactive Bone Substitutes Oyj ("BBS" tai "Yhtiö") järjestää osakkeenomistajien merkintäetuoikeuteen perustuvan osakeannin ("Osakeanti"), jossa se tarjoaa merkittäväksi enintään 1 301 205 uutta osaketta merkintähintaan 4,20 euroa tai 44,42 Ruotsin kruunua.

BBS antaa kaikille osakkeenomistajilleen, jotka on merkitty Euroclear Finland Oy:n tai Euroclear Sweden AB:n ylläpitämään BBS:n osakasluetteloon, yhden (1) arvo-osuusmuotoisen merkintäoikeuden jokaista Osakeannin täsmäytyspäivänä 28.5.2020 omistettua osaketta kohden. Neljä (4) merkintäoikeutta oikeuttaa haltijansa merkitsemään yhden (1) osakkeen. Antiosakkeet edustavat 20,0 prosenttia Yhtiön kaikista osakkeista Osakeannin jälkeen, jos ne merkitään kokonaisuudessaan.

Osakeannilla hankittavia varoja on tarkoitus käyttää muun muassa ARTEBONE® Pasten CE-merkinnän hakuprosessin loppuun saattamiseen, joka sisältää Yhtiön laatu järjestelmän ISO 13485 -sertifioinnin, FDA-sertifikaatin hakuprosessin jatkamiseen, ARTEBONE® Pasten kaupallistamiseen CE-merkinnän saamisen jälkeen, lisähenkilökunnan palkkaamiseen Yhtiön markkinointiin ja myyntiin sekä tuotanto- ja valmistustoimintoihin, nykyisen tuotantolinjan päivittämiseen sekä Yhtiön vähintään seuraavan 12 kuukauden aikaisen toiminnan rahoittamiseen.

BBS pyrkii keräämään Osakeannilla noin 5,5 miljoonaa euroa. Annin kulujen ja palkkioiden arvioidaan olevan noin 0,7 miljoonaa euroa, joten Yhtiö odottaa saavansa Osakeannilla noin 4,8 miljoonaa euroa nettovaroina, mikäli Osakeanti merkitään kokonaisuudessaan. Osakeanti on taattu noin 90-prosenttisesti merkintäsitoumuksilla ja ulkopuolisten takaajien toimesta.

Osakeannin merkintäaika alkaa Suomessa ja Ruotsissa 2.6.2020 ja päättyy Suomessa 18.6.2020 ja Ruotsissa 16.6.2020. Osakkeen merkintähinta on 4,20 euroa tai 44,42 Ruotsin kruunua. Merkintäpaikkoina toimivat a) Suomessa tilinhoitajat ja omaisuudenhoitajat b) Ruotsissa Hagberg & Aneborn Fondkommission AB.

Tutustu ennen sijoituspäätöstä osakeannista laadittuun Finanssivalvonnan 26.5.2020 hyväksymään Esitteeseen. Sen löydät seuraavilta verkkosivustoilta: www.bbs-artebone.fi/sijoittajille/osakeanti-2020/ ja www.bbs-artebone.fi/investors/share-issue-2020/, www.aaltocapital.com, www.evli.com sekä Hagberg & Aneborn Fondkommission AB:n verkkosivustolta osoitteesta <http://www.hagberganeborn.se/>

*BBS:n visio on olla yksi
johtavista kansainvälisistä yrityksistä
bioaktiivisten luuimplanttien alalla.*

**ARTEBONE® Paste
on todettu nilkan
luudutuksessa
yhtä hyväksi
kuin vastaava
omaluusiirrehoito.**



BBS JA ARTEBONE LYHYESTI

BBS-Bioactive Bone Substitutes Oyj ("BBS", "Yhtiö") on suomalainen ortobiologiyritys, jonka ydinosaimista on helppokäyttöisten luun muodostusta ja paranemista edistävien luuimplanttien kehittäminen, kaupallistaminen ja valmistaminen. Luunkorvikkeet eli implantit on tarkoitettu erilaisten luuvaurioiden, luun paranemisiongelmiin ja luusairauksien hoitoon oma- ja pankkiluusiirteiden sijasta.

BBS:n kehittämä uuden sukupolven luunkorvike, ARTEBONE® Paste, on todettu nilkan luudutuksessa yhtä hyväksi kuin vastaava omaluusiirrehoito. Potilaan oman luun käyttöön verrattuna ARTEBONE® lyhentää potilaiden toipumisaikaa ja helpottaa kirurgin työtä.

Yhtiö hakee parhaillaan tuotteelleen CE-merkintää Euroopassa. CE-merkintä tarkoittaa, että laite on valmis myytäväksi Euroopassa. Hakemusprosessin osana Yhtiön laatujärjestelmälle haetaan ISO 13485-sertifiointia. Lisäksi yhtiö on aloittanut FDA-lupahakemusprosessin Yhdysvaltojen markkinoita varten.

BBS-Bioactive Bone Substitutes perustettiin vuonna 2003. Yhtiöllä on vahva patenttisalkku. Patentit on hyväksytty kaikissa haetuissa maissa, viimeisin

USA:ssa huhtikuussa 2020. Yhtiöllä on oma tuotantolaitos, joka on saanut FIMEA:lta lääketehdasluvan poron luuproteiinieksaktin valmistukseen.

BBS-Bioactive Bone Substitutes tavoittelee asemaa yhtenä johtavista toimijoista luun paranemisiongelmiin tarkoitettujen bioaktiivisten implanttien toimialalla. Yhtiö on ollut listattuna Nasdaq First North Growth Market Suomessa ja Nasdaq First North Growth Market Ruotsissa helmikuusta 2018 alkaen.

Yhtiö on sitoutunut tuottamaan osakkeenomistajalle lisarvoa ainutlaatuisella tuotekehityksellä ja kehitettyjen tuotteiden kaupallistamisella kasvavilla maailmanlaajuisilla luunkorvikemarkkinoilla. Markkinoita kasvattavat erityisesti väestön ikääntyminen ja nuorten kirurgien kiinnostus uusia hoitomuotoja kohtaan. Myös kalliin leikkaussaliajan ja potilaan toipumisajan lyheneminen suosivat luuimplanttien käyttöä potilaan omasta luusta otetun luusiirteen sijaan.

Yhtiön pääkonttori sijaitsee Oulussa, ja yhtiössä työskentelee 12 henkilöä.

Luun korvikkeiden markkinoiden kasvutrendit

- » *Väestön ikääntyminen lisää mm. luunmurtumien aiheuttamia leikkausmääriä*
- » *Nuorempien kirurgien kiinnostus uusia hoitomuotoja kohtaan ja halu välttää potilaan oman luun käyttöä*
- » *Potilaan toipumisajan lyhentäminen*
- » *Sairaanhoidon yleinen kattavuus laajenee*

Terveysthuollossa tarvitaan maailmanlaajuisesti hoidon laatua ja tuottavuutta lisääviä helppokäyttöisiä ja kustannustehokkaita innovaatioita.



TOIMITUSJOHTAJALTA

BBS on pitkän tutkimus- ja tuotekehitystyön tuloksena kehittänyt uuden sukupolven tuotteen vaikeiden luunmurtumien ja luutumisongelmien hoitoon. Viimeiset kaksi vuotta olemme tehneet määrätietoisesti töitä ARTEBONE® Paste-tuotteemme saamiseksi myyntiin.

Alkuperäinen tavoitteemme oli saada myynnin edellyttämä CE-merkintä viimeistään vuonna 2019, mutta viranomaisen vaatimus täydentävästä eläinkokeesta on aiheuttanut hakuprosessiin yli vuoden pituisen viiveen. Lisäksi olemme joutuneet hakemaan uuden viranomaiskumppanin hyväksymisprosessiin, sillä Brexit lopetti yhteistyömme Isossa-Britanniassa toimivan Notified Body -viranomaisen (Notified Body, BSI-UK) kanssa.

Onnistuimme kuitenkin saamaan vuoden 2019 aikana valmiiksi lähes kaikki tarvittavat täydennykset ja muutokset, joista osa johtui lääkinnällisiä laitteita koskevan direktiivin uudistuksesta. Vaadittu eläinkoekin on nyt tehty ja sen lopullisten tulosten odotetaan valmistuvan kesäkuun loppuun mennessä. ARTEBONE® Paste on jo aiemmin läpäissyt kaikki CE-merkintähakemuksen edellyttämät turvallisuuteen liittyvät kokeet.

Kliinisen kokeen raportin valmistuminen helmikuussa 2020 osoitti, että ARTEBONE® Paste -tuotteemme toimii nilkan luudutuksessa yhtä hyvin kuin vastaava omaluusiirrehoito, jota pidetään kul-

taisena standardina luuntäyteainetta vaativissa hoidoissa. Minkään markkinoilla olevan materiaalin ei ole osoitettu toimivan yhtä hyvin ja niin, ettei tuotteen tasalaatuisuudesta tai turvallisuudesta tarvitse tinkiä. Tutkimuksessa ei havaittu yhtään tuotteesta aiheutunutta komplikaatiota. ARTEBONE® Pasten eduiksi voidaan näin listata kolme merkittävää tekijää: toimivuus, turvallisuus ja kustannustehokkuus.

Meillä on valmius jättää CE-merkintähakemus lupaviranomaiselle heti, kun se on valitsemamme viranomaisen (Notified Body, BSI-NL) puolesta mahdollista. Viranomainen on ilmoittanut ottavansa hakemuksen käsittelyyn toukokuun lopussa 2020. Viranomaiskäsittelyyn osallistuu lääkekomponentin osalta myös Notified Bodyn valitsema lääkelaitos. Notified Body -viranomaisella on hakemuksen jättöpäivästä alkaen 90 päivää aikaa esittää kysymyksiä ja huomautuksia hakemuksen sisällöstä. Lääkelaitoksella on oman vastineensa antamiseen 110 päivää. Realistinen aikataulu CE-merkinnälle ja laatujärjestelmäsertifikaatin hyväksynnälle on siten vuoden 2021 alku. Tavoitteemme on päästä jättämään myös hakemus USA:n FDA-viranomaiselle tämän vuoden aikana.

Haemme tällä osakeannilla rahoitusta CE-merkintähakuprosessin loppuun saattamiseen, FDA-lupa-prosessin käynnistämiseen, laatujärjestelmän sertifiointiin, tuotannon aloittamiseen sekä markkinointi- ja myyntikanavien rakentamiseen. Tuotannon aloittamisen yhteydessä tuotantolinjan laitteistoja uusitaan ja päivitetään sekä tehdään niille validoinnit. Markkinoinnissa ja myynnissä keskeistä ovat key opinion leader -ohjelma ja kliinisen testauksen ohjelmat. Ne aloitetaan yhtä aikaa markkinointiorganisaation rakentamisen kanssa. Myynnin, markkinoinnin ja liiketoiminnan kehittämisen lisäksi myös tuotantoon tarvitaan lisää henkilöstöä.

Lääkealalla kehitys- ja tutkimustyö vaatii pitkäjänteisyyttä ja rohkeutta kehittää uusia asioita. Tästä meillä on näyttöä jo yli 20 vuoden ajalta. Toiminnallemme on ominaista huippuasiantuntemus, innovatiivisuus sekä työstään innostunut ja siihen sitoutunut henkilöstö.

ILKKA KANGASNIEMI
TOIMITUSJOHTAJA

Tuotteen kilpailuedut

- » ARTEBONE® Pastessa yhdistyy poron luuproteiinieksrakti optimoidun kantaja-aineen kanssa erinomaiseksi luun korvikkeeksi
- » Uuden sukupolven tuote, joka sisältää kaksi luullekin tyypillistä komponenttia eli luuproteiinit ja TCP (trikalsiumfosfaatti) -mineraaliin perustuvan tukirakenteen, johon luunmuodostajasolut voivat kasvaa. Suurin osa kilpailevista tuotteista perustuu vain yhteen komponenttiin.
- » Raaka-aine on luonnollinen ja tuote ekologinen
- » Ei riskiä siirtää ihmisen taudinaiheuttajia kuten ihmislouperäisissä tuotteissa
- » Kilpailukykyinen hinta
- » Tasainen laatu vs. ihmislouperohjaiset DBM-tuotteet
- » Helppokäyttöinen ja heti käyttövalmis, ei vaadi aikaa vieviä valmisteluita leikkaussalissa
- » Tarvitaan vain yksi leikkaustoimenpide, mikä vähentää kallista leikkaussaliaikaa ja leikkauksista toipumis-aikaa verrattuna ihmisen oman luun käyttöön

Yhtiön oma näkemys

ORTOPEDISTEN TUOTTEIDEN MARKKINAT KASVAVAT MAAILMANLAAJUISESTI

Ortopedia käsittää tuki- ja liikuntaelinten vammat ja sairaudet. Ortopedisillä sairauksilla on merkittävä vaikutus kansanterveyteen maailmanlaajuisesti. Ne ovat jo toiseksi suurin invaliditeetin syy ja terveydenhuollon resurssien käyttäjä maailmassa. Merkittävä tekijä tähän on väestön ikääntymisen aiheuttamat lisääntyneet leikkausmäärät ja yleinen hoidon kattavuuden parantuminen.

Lyhyellä aikavälillä koronapandemia todennäköisesti siirtää kiireettömiä ortopedisia leikkaushoitoja, mutta samalla hoitojen kustannustehokkuuden merkitys kasvaa.

Terveydenhuollossa tarvitaan maailmanlaajuisesti hoidon laatua ja tuottavuutta lisääviä helppokäyttöisiä ja kustannustehokkaita innovaatioita. Ortobiologiset tuotteet perustuvat biologisiin materiaaleihin, jotka tukevat kudosten parantumista hyödyntämällä kehon omaa uudistumisenergiaa. Ortobiologisia tuotteita käytetään nivel-, trauma-, pehmytosa- ja selkäkirurgiassa.

Maailmanlaajuisten ortopedisten markkinoiden kokonaisyhteensä oli Orthoworldin The Orthopaedic Industry Annual Report 2019:n mukaan USD 51 miljardia vuonna 2018, josta maailmanlaajuinen ortobiologinen tuotemyynti oli USD 5,09 miljardia, ja markkinan vuosittaiseksi kasvuksi on ennustettu noin 3,5 – 3,7 prosenttia. Luunkorvikemarkkinoiden (allograftin ja synteettisten tuotteiden) kooksi on arvioitu noin USD 2,3 – 2,7 miljardia vuonna 2015 (Transparency Market Research) ja tämä edustaa BBS:n nykyistä kohdemarkkinaa. Lisäksi on piileviä markkinoita, sillä noin 2/3 relevanteista leikkauksista tehdään omaluusiirteellä.

ARTEBONE®:N KÄYTTÖÄ TUKEVAT MARKKINATEKIJÄT

Luusiirteinä on käytetty potilaan omaa luuta, luovuttajilta saatuja luutuotteita tai luupankkeihin säilöttyä luuta. Yleisintä on ollut potilaan oman luun käyttö.

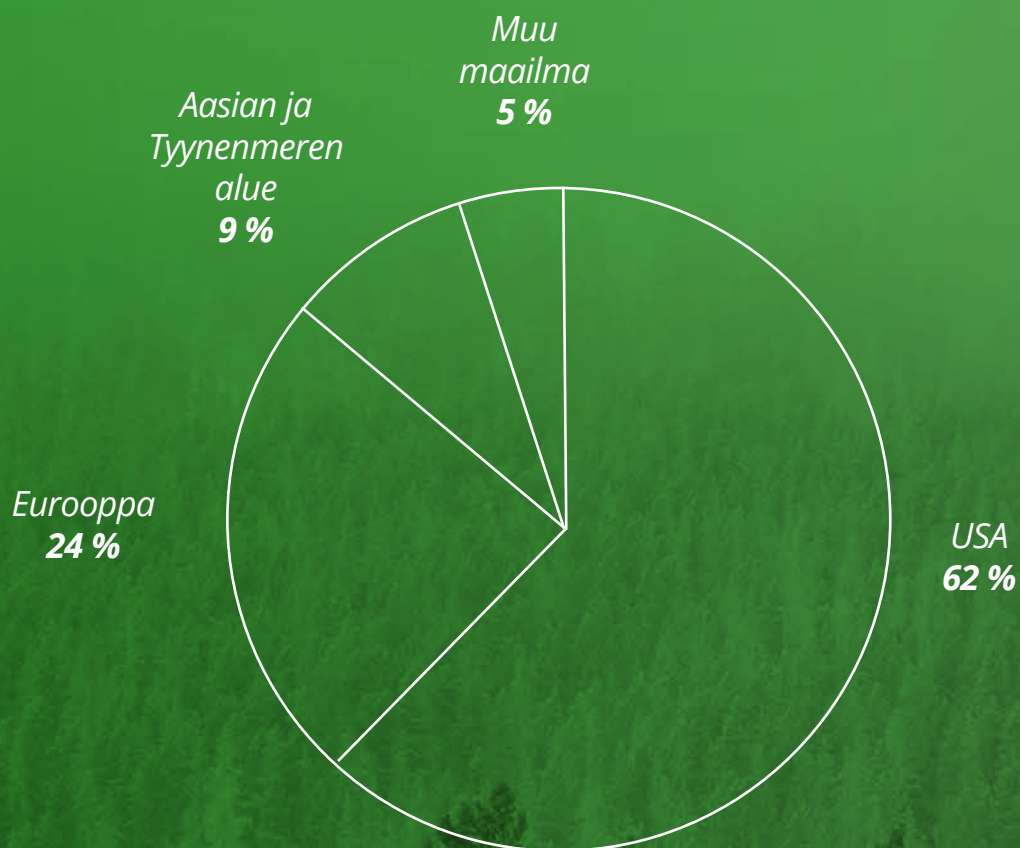
- » **Tarve lyhentää kallista leikkaussali-aikaa ja välttää potilaan oman luusiirteen käytön vaatima toinen leikkaustoimenpide.**

Tärkeimmät käytettävissä olevat vaihtoehdot perinteiselle omaluulle tai pankkiluulle ovat synteettiset luunkorvikkeet ja Demineralized Bone Matrix (DBM) -tuotteet, jotka ovat kohtuullisesti hinnoiteltuja. Ne eivät kuitenkaan aina ole tarpeeksi toimivia ja turvallisia. Markkinajohtajatuotteet perustuvat synteettisiin luun kasvutekijöihin, jotka ovat huomattavan kalliita ja jotka ovat aiheuttaneet vakavia haittavaikutuksia.

- » **Markkinoilta puuttuu luunkorvikkeita eli implantteja, jotka ovat toimivampia, turvallisempia ja hinnaltaan edullisempia kuin tämänhetkiset korvikkeet.**



Yhdysvallat on maailman suurin ortopedisten tuotteiden markkina



Maailmanlaajuisten luusiirteiden ja -korvikkeiden markkinoiden oletetaan saavuttavan 3,2 miljardia USD vuonna 2028.

Lähde:
Alueelliset markkinaosuudet ortopedian alalla vuonna 2018
(The Orthopaedic Industry Annual Report, Orthoworld:n julkaisu, toukokuu 2019)

MARKKINOINTI, MYYNTI JA JAKELU – KESKEISTÄ ON TIEDON JAKAMINEN

BBS:n markkinointistrategia perustuu key opinion leader (KOL) -toimintamalliin, joka tarkoittaa kysynnän luomista kliinisten huippuasiantuntijoiden kautta tapahtuvan mielipidevaikuttamisen avulla. Vaikuttamisen ja myös markkinoinnin pääkohderyhmä ovat traumakirurgit ja ortopedit. Toimintamallin avaintekijöitä ovat kliininen tuotetestaus, tieteelliset julkaisut, luennot, digitaalinen helppopääsyinen informaatio ja lääkäriltä lääkärille tapahtuva kommunikaatio. Keskeistä markkinoinnissa ovat sairaaloiden ja terveydenhuollon sisällä tapahtuvat arvioinnit.

ARTEBONE®-tuotteen markkinointi on ennen kaikkea informaation jakamista. Ostopäätökset voivat syntyä vain hyvien hoitotulosten ja uuden tuotekonseptin hyväksynnän kautta.

Yhtiö panostaa merkittävästi myös tulevan jakelijaketjunsä myyntihenkilöstön motivointiin. Ilman aktivoitua myyntihenkilöstöä tuote helposti hukkuu lukuisten jakeluketjussa mukana olevien tuotteiden joukkoon.

Pohjoismaiden ja Baltian alueella myyntistrategia perustuu suoramyyntiin sairaaloille omalla myyntiorganisaatiolla. Muualla Euroopassa strategia perustuu myyntiin avainsairaaloihin jakelijoiden kautta. Muualla maailmassa BBS:n tavoitteena on toimia kumppanina muiden alalla toimivien valmistajien kanssa. Kaikkiällä keskeistä on informaation levittäminen tehokkaasti ja vaikuttavasti.

BBS pyrkii markkinoille aluksi ARTEBONE® Paste -tuotteella Toinen myynnin tukijalka pyritään aikaansaamaan kumppanien omien tuotteiden kehittämisen kautta. Proteiiniekstrakti on yhdistettävissä monenlaisiin implantteihin, joissa luun kasvua halutaan kiihdyttää. Tällöin BBS toimii proteiiniekstraktin sopimusvalmistajana ja markkinoinnin tukena partnereille.

**Growing
market
for bone
graft**

LÄÄKINNÄLLISTEN LAITTEIDEN TUOTEKEHITYS ON VIRANOMAISTEN TIUKASTI SÄÄTELEMÄ PITKÄJÄNTEINEN JA MONIVAIHEINEN PROSESSI

Lääkinnällisten laitteiden tuotekehitys on viranomaisten tarkasti säätelemää toimintaa. Tuotekehitys on pitkäjänteinen prosessi ja kehityskustannukset merkittävät. Kehitysprosessin kesto riippuu muun muassa sairaudesta, mekanismista ja markkinoilla jo olevista hoidoista. Tyypillinen kesto on 10–15 vuotta, jopa yli 20 vuotta. Vastaavasti myyntilupavaihetta edeltävät kehityskustannukset voivat nousta kymmeneen miljooniin euroihin.

Tuotekehityksessä uusien lääkinällisten laitteiden tehokkuutta, turvallisuutta ja laatua tutkitaan vaiheittain, kunnes tuoteaihiosta on kerätty tarpeeksi laaja aineisto mahdollisen myyntilupahakemuksen jättämiseksi halutulle markkina-alueelle.

Myyntilupaan tähtäävä kehitys- ja testi-prosessi etenee prekliinisistä tutkimuksista kliinisiin tutkimuksiin, joissa varmistetaan sekä todistetaan tuoteaihion tehokkuus, turvallisuus ja laatu. Viranomaisten vaatimuksesta tutkimuksia voi joutua myös toistamaan, kuten ARTEBONE®:lle tehdylle eläinkokeelle kävi.

Kun viranomaisille on toimitettu tuoteaihiolle suoritettujen tutkimusten aineisto, viranomaiset tekevät päätöksen siitä, kykeneekö toimitettu aineisto osoittamaan esimerkiksi aihion hyöty-haittasuhteen riittävän suotuisaksi, jotta tuoteaihiolle myönnettäisiin myyntilupa.



YRITYKSEN HISTORIA

Valmistautuminen tuotteen kaupallistamiseen	Kevät 2020	BBS on toimittanut hakemukset CE-merkintähakemuksen jättämiseksi ja laatujärjestelmän sertifiointiseksi Hollannissa toimivalle Notified Bodylle (BSI-NL). BSI-NL on ilmoittanut, ettei se voi aloittaa prosesseja ennen toukokuun loppua 2020.
	2/2020	Kliinisen kokeen lopulliset tulokset osoittavat ARTEBONE®-tuotteen toimivan nilkan luudutuksessa yhtä hyvin kuin vastaava omaluusiirrehoito
	2019	CE-merkintähakemuksen edellyttämä täydentävä eläinkoe, lopullisia tuloksia odotetaan kesäkuussa 2020
	2019	FDA-lupahakemuksen valmistelut käynnistettiin
	2019	ISO 13485 -laatujärjestelmä päivitetty, odottaa sertifiointia
	2019	Toimitusjohtajana aloitti Ilkka Kangasniemi
	2018	CE-hakuprosessin käynnistys Isossa-Britanniassa (BSI-UK). Yhteistyö päättyi vaadittujen lisäkokeiden aikana Brexitin seurauksena.
	2016	FDA-esihakemusprosessin käynnistys USA:ssa
Tuotanto ja lisensointi	2015	Poronluuproteiiniuutteen tuotantolinja Lääketehdaslupa saatu
Kliininen koe	2013–2017	Kaikki potilaat operoitu ja jälkiseurattu
Tuotantolinja klinisiin kokeisiin	2009–2012	Patentoitu tuotantolinja klinisiä kokeita varten
Prekliininen kehitystyö	2007–2014	Prekliiniset testit ARTEBONE®:lle Prekliiniset testit luuproteiiniuutteelle
Yrityksen perustaminen	2003	BBS-Bioactive Bone Substitutes Oyj:n perustaminen
Tuotekehitys ja prototyypivaihe	1997–2007	ARTEBONE® -implantin kehittäminen Pienimuotoisen tuotantolinjan rakentaminen prekliinisiä kokeita varten R&D -projekti Oulun yliopistossa (Bone Transplantation Research Group)
Akateeminen tutkimus ja innovointi	1980–90-luku	Tieteellistä tutkimusta Tampereen ja Oulun yliopistoissa

ARTEBONE® -tuotteen CE-merkintähakuprosessi käynnistettiin vuonna 2018 Isossa-Britanniassa toimivan Notified Bodyn (BSI-UK) kanssa. Prosessi keskeytyi aiemmassa eläinkokeessa havaittujen puutteiden vuoksi ja Notified Bodyn ehdotuksesta yhtiö aloitti uuden täydentävän eläinkokeen. Sillä välin yhteistyö BSI-UK:n kanssa päättyi Brexitin seurauksena. Nyt CE-merkintähakuprosessin valmistelut jatkuvat Hollannissa toimivan Notified Body:n (BSI-NL) kanssa: BBS on jättänyt hakemukset tuotteen CE-merkintähakemuksen jättämiseksi ja yhtiön laatujärjestelmän sertifiointiprosessin aloittamiseksi joulukuussa 2019. Maaliskuussa 2020 BSI-NL ilmoitti, ettei se voi aloittaa prosesseja ennen toukokuun loppua 2020.

Kliinisten kokeiden lopulliset tulokset helmikuussa 2020 osoittivat ARTEBONE®-tuotteen toimivan nilkan luudutuksessa yhtä hyvin kuin vastaava omaluusiirrehoito. Lisäksi tutkimuksessa ei havaittu yhtään tuotteesta aiheutunutta komplikaatiota. Tuotteen eduiksi voidaan näin listata kolme merkittävää tekijää: toimivuus, turvallisuus ja kustannustehokkuus, jotka tekevät ARTEBONE®:sta vahvan kilpailijan markkinoille.

CE-merkintähakemuksen edellyttämä täydentävä eläinkoe alkoi toukokuussa 2019. Näytteet on saatu histologiseen analyysiin ja ensimmäisiä tuloksia odotetaan keväällä 2020. Lopullinen raportti on aikataulutettu kesäkuulle 2020. Eläinkokeen tulosten perusteella odotetaan varmistusta CE-merkintähakemuksen läpimenon edellytyksille.

ISO 13485 -laatujärjestelmä on päivitetty uusimpien vaatimusten mukaiseksi.

*Alla on esitelty lyhyesti BBS-Bioactive Bone
Substitutes Oyj:n taloudellisia tietoja.
Sijoitusta harkitsevan pyydetään tutustumaan
huolellisesti Esitteessä oleviin taloudellisiin tietoihin
kokonaisuudessaan.*

**Growing
market
for bone
graft**



TALOUSTIEDOT

Liiketoiminnan tulokseen vaikuttavia tekijöitä

BBS:n toiminta ja taloudellinen asema tulee olemaan riippuvainen myös kumppaneiden ja jakelukanavien yhteistyön onnistumisesta. Yhtiön liiketoiminnan tappiot ovat aiheutuneet investoinneista tutkimus- ja kehitystyöhön sekä hyväksyttämisprosesseihin. Jatkossa investoinnit kohdistuvat enenevässä määrin markkinointiin ja myyntiin.

Onnistunut markkinointi ja myynti tulee tuottamaan liikevaihtoa alkuvaiheessa hitaan kasvun kautta, koska markkinoiden luonteeseen kuuluu se, että lääkäreiden mielipiteen myönteiseksi saamiseen kuluu tyypillisesti noin vuosi ensi kontaktista. Laajan asiakaskunnan saavuttaminen toimii kuin lumipalloilmiö. Pientä palloa saa pyörittää alkuun pitkään ennen kuin ilmiö alkaa moninkertaistaa tuotteesta tietoisia lääkäreitä.

Yhtiöllä ei ole liikevaihtoa, se ei ole tehnyt voittoa eikä sillä ole jakelu- tai myyntilupaa.

Annin alkaessa Yhtiön käyttöpääoma ei riitä 12 kk:n tarpeisiin eikä CE-merkintälupavaiheen loppuun viemiseen.

Tarkemmat taloustiedot ja niiden laskentakaavat ovat saatavilla Esitteessä. Sijoitusta harkitsevaa pyydetään tutustumaan huolellisesti tässä markkinointiesitteessä sekä Esitteessä esitettyihin taloudellisiin lukuihin, riskeihin ja yhtiön ja sen tuotteen esittelyyn kokonaisuudessaan.

Tuloslaskelma konserni

TULOSLASKELMA [EUR 1 000]	1.1.-31.12.2019 (Tilintarkastettu)	1.1.-31.12.2018 (Tilintarkastettu)	1.1.-31.12.2017 (Tilintarkastamaton)
Liiketoiminnan muut tuotot	53	2 262	20
Materiaalit ja palvelut			
Aineet, tarvikkeet ja tavarat			
Ostot tilikauden aikana	-11	-58	-27
Ulkopuoliset palvelut	-95	-70	-75
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-106	-128	-101
Henkilöstökulut			
Palkat ja palkkiot	-569	-577	-525
Eläkekulut	-83	-84	-61
Muut henkilösivukulut	-13	-9	-18
Henkilöstökulut yhteensä	-665	-670	-603
Liiketoiminnan muut kulut	-593	-757	-517
Poistot ja arvonalentumiset			
Suunnitelman mukaiset poistot	-225	-229	-213
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien hyödykkeistä	0	0	-2 950
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-225	-229	-3 163
LIIKEVOITTO (-TAPPIO)	-1 536	477	-4 364
Rahoitustuotot ja -kulut			
Muut korko- ja rahoitustuotot			
Muilta	0	0	0
Korkokulut ja muut rahoituskulut			
Muille	-102	-98	-102
Rahoitustuotot ja kulut yhteensä	-102	-98	-102
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	-1 638	380	-4 466
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	-1 638	380	-4 466

Tase konserni

TASE - VASTAAVAA [EUR 1 000]	31.12.2019 (Tilintarkastettu)	31.12.2018 (Tilintarkastettu)	31.12.2017 (Tilintarkastamaton)
PYSYVÄT VASTAAVAT			
Aineettomat hyödykkeet			
Kehittämismenot	7 533	7 533	7 533
Muut aineettomat hyödykkeet	359	433	507
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	7 892	7 966	8 040
Aineelliset hyödykkeet			
Maa- ja vesialueet			
Omistuskiihteistöt	84	84	14
Rakennukset ja rakennelmat			
Omistusrakennukset ja -rakennelmat	516	554	596
Koneet ja kalusto	685	774	853
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	1 284	1 412	1 533
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	9 176	9 378	9 573
VAIHTUVAT VASTAAVAT			
Saamiset			
Lyhytaikaiset			
Muut saamiset	141	93	60
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	141	93	60
Saamiset yhteensä	141	93	60
Rahat ja pankkisaamiset	516	1 685	35
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	657	1 778	95
VASTAAVAA YHTEENSÄ	9 833	11 156	9 669

Tase konserni

TASE - VASTATTAVAA [EUR 1 000]	31.12.2019 (Tilintarkastettu)	31.12.2018 (Tilintarkastettu)	31.12.2017 (Tilintarkastamaton)
OMA PÄÄOMA			
Osakepääoma			
Osakepääoma	80	80	80
Osakepääoma yhteensä	80	80	80
Ylikurssirahasto	1 395	1 395	1 395
Muut rahastot			
Sijoitetun vapaan pääoman rahasto	11 638	11 338	7 837
Muut rahastot yhteensä	11 638	11 338	7 837
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	-8 396	-8 776	-4 310
Tilikauden voitto (tappio)	-1 638	380	-4 466
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	3 079	4 417	536
VIERAS PÄÄOMA			
Pitkäaikainen			
Pääomalainat	176	176	950
Lainat rahoituslaitoksilta	5 191	5 633	6 723
Pitkäaikaiset velat yhteensä	5 367	5 809	7 673
Lyhytaikainen			
Lainat rahoituslaitoksilta	961	522	898
Ostovelat	32	21	124
Muut velat	27	13	101
Siirtovelat	366	374	337
Lyhytaikaiset velat yhteensä	1 386	930	1 460
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	6 754	6 740	9 133
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	9 833	11 156	9 669

BBS:n tilintarkastetut tilinpäätökset 31.12.2019, 31.12.2018 ja 31.12.2017 päättyneiltä tilikausilta on laadittu Suomalaisen Kirjanpitoikäytännön mukaan. Alla esitettävä yhteenveto ei sisällä kaikkia tilinpäätösten tietoja.

Yhtiö on laatinut konsernitiilinpäätökset 31.12.2019 ja 31.12.2018 päättyneiltä tilikausilta, joista jälkimmäiseen sisältyvät myös konsernia koskevat tilintarkastamattomat vertailutiedot 31.12.2017 päättyneen tilikauden osalta.

Suurimmat osakkeenomistajat 15.5.2020

Taulukossa on esitetty Yhtiön kymmenen (10) suurinta osakkeenomistajaa sekä niiden omistamien osakkeiden yhteismäärät 15.5.2020. Yhtiö ei ole tietoinen, että se olisi suoraan tai välillisesti jonkun omistuksessa tai määräysvallassa. BBS:llä on yksi osakesarja ja jokainen osake tuottaa yhden (1) äänen BBS:n yhtiökokouksessa.

OSINGOT JA OSINKOPOLITIikka

Yhtiön hallitus ei ole määrittänyt Yhtiölle osinkopolitiikkaa. Tulevaisuudessa maksettava osinko tulee riippumaan Yhtiön tulevasta kehityksestä ja talou-

dellisesta asemasta. Yhtiö ei ole koskaan maksanut osinkoa. Mikäli osinkoa jaetaan, Yhtiön kaikki osakkeet oikeuttavat samansuuruiseen osinkoon. Tarjottavat osakkeet tuottavat yhtäläiset oikeudet Yhtiön muiden osakkeiden kanssa ja oikeuttavat tulevaisuudessa jaettaviin osinkoihin siitä lähtien, kun Antisakkeet on merkitty kaupparekisteriin ja Yhtiön osakasluetteloon. Yhtiöllä ei ollut jakokelpoisia varoja 31.12.2019.

Osakkeenomistaja	Osakkeiden lukumäärä	Osuus osakkeista ja äänistä %
Finha Capital Oy	865 501	16,63
Reisjärven kunta	691 652	13,29
EAKR-Aloitusrahasto Oy	596 271	11,46
Jalovaara Pekka	532 850	10,24
Halonen Irma	295 421	5,68
Paananen Ahti	267 879	5,15
Panvest Oy	244 142	4,69
Innovestor Kasvurahasto I Ky	229 094	4,40
Halonen Jukka	153 844	2,96
Halonen Veronika	133 166	2,56
Muut	1 195 000	22,96
YHTEENSÄ	5 204 820	100,00

BBS-Bioactive Bone Substitutes Oyj:n hallituksessa ja johdossa on vahvaa ja monipuolista osaamista mm. ortopediasta, urheilulääketieteestä, terveystieteistä, farmasiasta, liiketoiminnasta ja kansainvälisestä verkostoitumisesta.

**ARTEBONE®
Paste can
replace
autograft
treatment**



JOHTORYHMÄ JA HALLITUS

Johtoryhmä

Ilkka Kangasniemi

Toimitusjohtaja
FT, apulaisprofessori

Hannu Säynäjäkangas

Talousjohtaja
KTM, insinööri

Hanna Tölli

Tuotantojohtaja
FT, TtM, lääketieteen tekniikka

Merja Haikola

Vastuunalainen johtaja
FM

Kenneth Sandström

Tutkimus- ja tuotekehitysjohtaja
FM

Mikko Viitanen

Johtaja, laadunvalvonta
DI, FM

Hallitus

Jarmo Halonen

Hallituksen puheenjohtaja
Diplomi-insinööri, konetekniikka ja teollisuustalous
Elecster Oyj:n toimitusjohtaja 1988–2017

Pekka Jalovaara

LT, FT, Ortopedian ja traumatologian professori
(emeritus)
BBS:n toimitusjohtaja 2011–2019

Auvo Kaikkonen

LT, FT, Ortopedia ja urheilulääketiede, MBA
Ozics Oy:n toimitusjohtaja 2008–2016
Inion toimitusjohtaja 1999–2008

Tomi Numminen

KTM
Bioretec Oy, hallituksen puheenjohtaja 2019-
Bioretec Oy, toimitusjohtaja 2016-2019
ReBio Technologies Ltd (UK), operatiivinen johtaja
2015 ja toimitusjohtaja 2016
Purac Biochem (NL), liiketoimintayksikön johtaja
2012-2014
Vivoxid Oy, toimitusjohtaja 2007-2012

Hannu Säynäjäkangas

BBS:n talousjohtaja

Ilkka Kangasniemi

BBS:n toimitusjohtaja

Keskeisiä riskitekijöitä

Antiosakkeisiin sijoittamista harkitsevia kehoitetaan tutustumaan huolellisesti Yhtiön laatimaan Esitteeseen ja alla kuvattuihin riskeihin. Riskit on esitetty tarkemmin Esitteessä. Riskit ja riskien kuvaukset perustuvat Esitettä laadittaessa tiedossa olleisiin ja arvioituihin seikkoihin, mikä vuoksi riskien kuvaus ei ole välttämättä tyhjentävä. Myös muilla riskeillä ja epävarmuustekijöillä, joita Yhtiö ei tällä hetkellä tunne tai joita se pitää tällä hetkellä epäolennaisina, voi olla olennaisen haitallinen vaikutus Yhtiön liiketoimintaan ja taloudelliseen asemaan. Yhtiön arvopapereiden arvo saattaa laskea näiden riskien toteutumisen vuoksi, ja sijoittajat voivat menettää sijoituksensa osittain tai kokonaan.

KORONAVIRUKSEEN LIITTYVIÄ RISKEJÄ

Koronaviruspandemia on keskeyttänyt monia kliinisiä tutkimuksia. Matkustusrajoitus estää viranomaisia tarkastamasta BBS:n laatujärjestelmää.

BBS:N KEHITYSVAIHEESEEN, TALOUDELLISEEN ASEMAAN JA RAHOITUKSEEN LIITTYVIÄ RISKEJÄ

BBS:n liiketoiminta on kehitysvaiheessa, eikä liiketoiminnan kehittymisestä kannattavaksi ole takeita.

Yhtiön käyttöpääoma ei riitä Esitteen päivämääränä kattamaan Yhtiön tämänhetkisiä tarpeita ja käyttöpääoman tarvetta seuraavan 12 kuukauden ajaksi Esitteen päivämäärästä ja mikäli Yhtiö ei saa kerättyä Osakeannilla vähintään 1,9 miljoonan euron nettovaroja, Yhtiö tulee tarvitsemaan lisää käyttöpääomarahoitusta

BBS:n liiketoiminnan jatkumisen taloudelliset edellytykset ovat riippuvaisia lisärahoituksen saamisesta.

Aktivoitujen kehittämismenojen ja aineettomien oikeuksien tuotot saattavat osoittautua odotettua pienemmiksi.

Vahvistettujen tappioiden käytettävyys voi olla epävarmaa.

BBS:N TUOTEKEHITYKSEEN JA TUOTTEIDEN HYVÄKSYNTÄÄN LIITTYVIÄ RISKEJÄ

BBS:n tuotteen CE-merkintään ja FDA hyväksyntään liittyy riskejä, jotka voivat aiheuttaa merkittäviä lisäkustannuksia ja viiveitä.

BBS:n tuotekehitystyö ja sen yhteydessä suoritettavat kliiniset tutkimukset ovat riippuvaisia kolmansista osapuolista.

BBS:n tuotteiden valmistamiseen ja kaupallistamiseen liittyviä riskejä.

BBS:n ekstraktin ja implantin tuotantoon, säilyvyyteen ja tuotannon toistettavuuteen liittyy riskejä, jotka voivat aiheuttaa merkittäviä lisäkustannuksia.

BBS:n kaupallinen tuotanto on riippuvainen kolmansista osapuolista.

Vaikka ekstrakti ja implantti saataisiinkin markkinoille, BBS ei välttämättä pysty luomaan tarvittavan laajaa myyntiverkostoa, eivätkä tuotteet välttämättä tule saamaan markkinoiden hyväksyntää loppukäyttäjien tasolla.

Tuotteiden hinnoittelu ja korvattavuus eivät välttämättä toteudu suunnitellusti.

MUITA BBS:N LIIKETOIMINTAAN LIITTYVIÄ RISKEJÄ

BBS on riippuvainen kyvystään rekrytoida ja pitää palveluksessaan tarvittavat avainhenkilöt ja työntekijät.

BBS:n nykyiset immateriaalioikeudet eivät välttämättä riitä suojaamaan Yhtiön tuotteita riittävän tehokkaasti.

BBS voi rikkoa kolmansien osapuolten immateriaalioikeuksia tai Yhtiötä vastaan voidaan nostaa kanne immateriaalioikeuksien loukkauksista.

BBS:N TOIMIALAAN JA SÄÄNTELYYN LIITTYVIÄ RISKEJÄ

Toimialan kilpailutilanne ja sen mukanaan tuoma hintojen laskupaine sekä kilpailevien valmisteiden olemassaolo saattavat vaikuttaa haitallisesti BBS:n kannattavuuteen ja markkinaosuuksiin tulevaisuudessa.

BBS saattaa joutua tuotevastuu- ja tuoteturvallisuusvaatimusten kohteeksi, mikä saattaa vaikuttaa haitallisesti sen liiketoimintaan.

YHTIÖN OSAKKEISIIN JA OSAKEANTIIN LIITTYVIÄ RISKEJÄ

Osakeannilla ei mahdollisesti saada kerättyä varoja täysimääräisesti.

Yhtiön Merkintäoikeuksille ja Osakkeille ei välttämättä kehity aktiivista julkista markkinaa.

Merkintäoikeudet raukeavat arvottomina, mikäli niitä ei käytetä Merkintäaikana.

Osakkeiden ja Merkintäoikeuksien markkinahinta saattaa vaihdella merkittävästi ja Osakkeiden markkinahinta saattaa laskea alle Merkintähinnan.

Osakeomistuksen laimeneminen.

Merkintää ei voi peruuttaa kuin tietyissä rajoitetuissa tilanteissa.

Osakeomistuksen keskittyneisyys.

BBS:n maksaman osingon määrä on epävarma eikä osinkoa välttämättä makseta milään tilikaudelta.

Kaikki ulkomaiset osakkeenomistajat eivät välttämättä voi käyttää Merkintäoikeuksiaan.

Hallintarekisteröityjen Yhtiön Osakkeiden haltijat eivät voi välttämättä käyttää äänioikeuttaan.

Tulevat Osakkeiden tai Osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien annit tai myynnit voivat vaikuttaa haitallisesti Osakkeiden markkinahintaan ja laimentaa omistusta.

Valuuttakurssivaihtelut voivat vaikuttaa haitallisesti Osakeantiin Ruotsissa osallistuneisiin sijoittajiin.

Ei ole varmuutta siitä, että kaikki merkintätakaajat ja merkintäsitoumuksen antajat täyttävät veloitteensa Yhtiötä kohtaan.



Osakeannin ehdot

OSAKEANTIVALTUUTUS JA HALLITUKSEN OSAKEANTIPÄÄTÖS

BBS-Bioactive Bone Substitutes Oyj:n ("Yhtiö" tai "BBS") varsinainen yhtiökokous päätti 5.4.2019 antaa Yhtiön hallitukselle valtuutuksen päättää osakeannin järjestämisestä. Valtuutuksen nojalla hallitus voi tarjota enintään 1 500 000 uutta osaketta. Valtuutus on voimassa seuraavaan varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2020 saakka. Valtuutus-ta on jäljellä 1 385 700 osaketta.

Yhtiön hallitus päätti 26.5.2020 Osakeannista hyväksymällä alla esitetyt osakeantiehtot.

OSAKEANTI JA MERKINTÄOIKEUS

Yhtiö tarjoaa osakkeenomistajien merkintäoikeuden mukaisesti Yhtiön osakkeenomistajille merkittäväksi yhteensä enintään 1 301 205 Yhtiön uut-ta osaketta ("Antiosakkeet") ("Osakeanti").

BBS antaa kaikille osakkeenomistajilleen, jotka on merkitty Euroclear Finland Oy:n ("Euroclear Finland") tai Euroclear Sweden AB:n ("Euroclear Swe-den") ylläpitämään BBS:n osakaluetteloon, yhden (1) arvo-osuusmuotoi-sen merkintäoikeuden ("Merkintäoikeus") jokaista Osakeannin täsmäytys-päivänä 28.5.2020 ("Täsmäytyspäivä") omistettua osaketta kohden. Neljä (4) Merkintäoikeutta oikeuttaa haltijansa merkitsemään yhden (1) Anti-osakkeen. Antiosakkeiden murto-osia ei luovuteta. Merkintäoikeudet rekis-teroidään osakkeenomistajien arvo-osuustileille Euroclear Finlandin yllä-pitämässä arvo-osuusjärjestelmässä arviolta 29.5.2020 ja Euroclear Swe-denin ylläpitämässä arvo-osuusjärjestelmässä arviolta 1.6.2020. Merkintä-oikeudet ovat vapaasti luovutettavissa, ja ne ovat kaupankäynnin kohtee-na First North Finlandissa (kaupankäyntitunnus BONEHU0120, ISIN-tun-nus: FI4000440219) ja First North Swedenissä (kaupankäyntitunnus BONES TR, ISIN-tunnus: SE0014428876) 2.6.2020 ja 12.6.2020 välisenä ai-kana. Jos Merkintäoikeuteen oikeuttava Yhtiön osake on pantattu tai sitä koskee muu rajoitus, Merkintäoikeutta ei välttämättä voi käyttää ilman pantinhaltijan tai muun oikeudenhaltijan suostumusta.

OIKEUS MERKITÄ MERKITSEMÄTTÄ JÄÄNEITÄ ANTIOSAKKEITA ILMAN MERKINTÄOIKEUKSIA

Yhtiön hallitus päättää mahdollisten merkitsemättä jääneiden Antiosakkei-den tarjoamisesta toissijaisessa merkinnässä osakkeenomistajille ja muil-le sijoittajille, jotka ovat Merkintäaikaana antaneet merkintätoimeksiannon merkitä Antiosakkeita ilman Merkintäoikeuksia. Katso jäljempänä kohdat "Antiosakkeiden merkintä ilman Merkintäoikeuksia" ja "Allokaatio".

MERKINTÄHINTA

Antiosakkeiden Merkintähinta on 4,20 euroa tai 44,42 Ruotsin kruunua An-tiosakkeelta ("Merkintähinta"). Antiosakkeiden merkintähinta kirjataan ko-konaisuudessaan sijoitetun vapaan pääoman rahastoon. Merkintähinta on määritelty siten, että se sisältää merkintäoikeusanneille tavanomai-sen alennuksen. Merkintähinta on noin 47,6 prosenttia alhaisempi kuin Yhtiön osakkeen kaupankäyntimäärällä painotettu keskihinta First North Finlandissa 28.4.2020-19.5.2020 välisenä aikana.

MERKINTÄAIKA

Antiosakkeiden merkintäaika ("Merkintäaika") alkaa 2.6.2020 klo 10.00 Suomen aikaa (9.00 Ruotsin aikaa), ja sen odotetaan päättyvän 18.6.2020 klo 17.00 Suomen aikaa (16.00 Ruotsin aikaa) Suomessa ja 16.6.2020 klo 17.00 Suomen aikaa (16.00 Ruotsin aikaa) Ruotsissa.

Yhtiö voi oman harkintansa mukaan pidentää Merkintäaika. Merkintäai-kaa voidaan pidentää yhden tai useamman kerran, kuitenkin enintään 25.6.2020 asti. Merkintäajan mahdolliset pidennykset ilmoitetaan yhtiötie-dotteella ennen Merkintäajan päättymistä.

Jos Merkintäaika pidennetään, allokointipäivää, maksujen eräpäivää sekä Antiosakkeiden toimituspäiviä muutetaan vastaavasti.

Merkintäpaikat, tilinhoitajat, omaisuudenhoitajat ja hallintarekisteröin-nin hoitajat saattavat edellyttää asiakkailtaan merkintätoimeksiannon antamista tiettyinä päivinä jo ennen kuin kaupankäynti Merkintäoikeuksilla tai Merkintäaika päättyy.



MERKINTÄPAIKAT

Merkintäpaikkoina toimivat

- Suomessa tilinhoitajat ja omaisuudenhoitajat.
- Ruotsissa
Hagberg & Aneborn Fondkommission AB Valhallavägen 124
SE-114 41 Stockholm
Puhelin: +46 8 408 933 50
Faksi: +46 8 408 933 51
Sähköposti: info@hagberganeborn.se

MERKINTÄOIKEUKSIEN KÄYTTÄMINEN

Osakkeenomistaja voi osallistua Osakeantiin merkitsemällä Antiosakkeita arvo-osuustilillään olevilla Merkintäoikeuksilla ja maksamalla Merkintä-hinnan. Osakeantiin osallistuakseen osakkeenomistajan on annettava mer-kintätoimeksianto oman tilinhoitajan tai omaisuudenhoitajansa antamien ohjeiden mukaisesti.

Ostettujen Merkintäoikeuksien haltijoiden on annettava merkintätoimeksi-antonsa oman tilinhoitajansa tai omaisuudenhoitajansa antamien ohjeiden mukaisesti.

Niiden osakkeenomistajien ja muiden Osakeantiin osallistuvien sijoittajien, joiden omistamat Yhtiön osakkeet tai Merkintäoikeudet on rekisteröity hal-lintarekisteröinnin hoitajan nimiin, on annettava merkintätoimeksiannon antamien ohjeiden mukaisesti.

Merkintätoimeksiannot tulee antaa erikseen jokaisen arvo-osuustilin osalta.

Puutteelliset tai virheelliset merkintätoimeksiannot voidaan hylätä. Mikäli Merkintähintaa ei makseta näiden ehtojen mukaisesti tai maksu on vajaa, merkintätoimeksianto voidaan hylätä. Tällaisessa tilanteessa maksettu Mer-kintähinta palautetaan merkitsijälle noin kolmen (3) paikallisen pankkipäi-vän kuluessa merkintöjen hyväksymisestä. Palautettaville varoille ei makse-ta korkoa.

Tehdyt merkinnät ovat sitovia, eikä niitä voi muuttaa tai peruuttaa muutoin kuin jäljempänä olevan kohdan "Esitteen täydennykset ja merkintöjen peru-misoikeus" mukaisesti.

Käyttämättömät Merkintäoikeudet raukeavat arvottomina Merkintäajan päättyessä 18.6.2020 klo 17.00 Suomen aikaa (16.00 Ruotsin aikaa) Suomes-sa ja 16.6.2020 klo 17.00 Suomen aikaa (16.00 Ruotsin aikaa) Ruotsissa. Mer-kintäoikeuksien poistamisesta ei toimiteta erillistä ilmoitusta niiden haltijalle.

ANTIOSAKKEIDEN MERKINTÄ ILMAN MERKINTÄOIKEUKSIA

Antiosakkeiden merkintä ilman Merkintäoikeuksia osakkeenomistajan ja/tai muun sijoittajan toimesta tapahtuu antamalla merkintätoimeksianto ja sa-manaikaisesti maksamalla Merkintähinta merkintäpaikan, merkitsijän tilin-hoitajan, omaisuudenhoitajan tai hallintarekisteriin merkittyjen sijoittajien tapauksessa hallintarekisteröinnin hoitajan antamien ohjeiden mukaisesti. Ainoastaan yhden (1) merkintätoimeksiannon ilman Merkintäoikeuksia voi tehdä. Jos useampi merkintätoimeksianto annetaan, ainoastaan viimeinen otetaan huomioon. Epätäydellinen tai virheellinen merkintätoimeksianto voidaan jättää huomioimatta. Merkintätoimeksianto on sitova.

Osakkeenomistajan ja/tai sijoittajan, jonka merkitsemät Antiosakkeet toimi-tetaan Euroclear Finlandin ylläpitämän arvo- osuusjärjestelmän kautta, tilin-hoitajan, omaisuudenhoitajan tai hallintarekisteröinnin hoitajan, mikäli toi-meksianto annetaan sille, tulee saada merkintätoimeksianto ja maksu vii-meistään 18.6.2020 tai sitä aikaisempaan ajankohtana tilinhoitajan, omaisuudenhoitajan tai hallintarekisteröinnin hoitajan antamien ohjeiden mukaisesti.

Osakkeenomistajan ja/tai sijoittajan, jonka merkitsemät Antiosakkeet toimi-tetaan Euroclear Swedenin ylläpitämän arvo-osuusjärjestelmän kautta, tilin-hoitajan, omaisuudenhoitajan tai hallintarekisteröinnin hoitajan, mikäli toi-meksianto annetaan sille, tulee saada merkintätoimeksianto ja maksu vii-meistään 16.6.2020 tai sitä aikaisempaan ajankohtana tilinhoitajan, omaisuudenhoitajan tai hallintarekisteröinnin hoitajan antamien ohjeiden mukaisesti.

RUOTSIA KOSKEVAT ERITYISET OHJEET

Suoraan rekisteröidy osakkeenomistajat

Osakkeenomistajat tai osakkeenomistajien edustajat, jotka Osakeannin täsmäytyspäivänä 28.5.2020 on rekisteröity Euroclear Swedenin Yhtiön puolesta pitämään osakeluetteloon, saavat valmiiksi tulostetun osakeanti-ilmoituksen, jonka liitteenä on maksulomake, merkintälomake Merkintäoikeuksilla tehtävää merkintää varten, merkintälomake ilman Merkintäoikeuksia tehtävää merkintää varten ja kirje osakkeenomistajille. Osapuolille, jotka on merkitty pantinhaltijoiksi erilliseen pantinhaltijarekisteriin, jota pidetään osakeluettelon yhteydessä, ei toimiteta tietoa edellä kuvatulla tavalla, vaan heitä informoidaan erikseen. Osakkeenomistajille ei toimiteta arvopaperi-ilmoitusta Merkintäoikeuksien rekisteröimisestä heidän arvopaperitililleen.

Merkintä Merkintäoikeuksilla

Antiosakkeiden merkitseminen Merkintäoikeuksilla tapahtuu 2.6.2020 ja 16.6.2020 välisenä aikana samanaikaisesti suorittamalla käteismaksu Anti-osakkeista. Pyydämme ottamaan huomioon, että maksun saapuminen maksutilille voi kestää kolme (3) pankkipäivää. Merkinnän ja maksun tulee tapahtua jommallakummalla alla mainituista tavoista.

1. Osakeanti-ilmoitus - valmiiksi tulostettu maksulomake Euroclear Swedeniltä

Mikäli kaikki Merkintäoikeudet käytetään Antiosakkeiden merkintään, Euroclear Swedenin toimittamaa valmiiksi tulostettua maksulomaketta tulee käyttää Antiosakkeiden merkitsemiseen, joka merkintä tapahtuu Antiosakkeet maksamalla. Erityistä merkintälomaketta ei tällöin tule käyttää. Maksulomakkeeseen painettuun tekstiin ei saa tehdä muutoksia tai lisäyksiä. Merkinnät ovat sitovia.

2. Erityinen merkintälomake

Erityistä merkintälomaketta käytetään Antiosakkeiden merkintään, mikäli käytettävien Merkintäoikeuksien määrä poikkeaa Euroclear Swedenin toimittamasta valmiiksi tulostettuun maksulomakkeeseen kirjatusta määrästä. Antiosakkeet maksamalla suoritettava Antiosakkeiden merkintä suoritetaan tällöin erityisessä merkintälomakkeessa annettujen ohjeiden mukaisesti. Euroclear Swedenin toimittamaa valmiiksi tulostettua maksulomaketta ei tulisi näin ollen käyttää. Erityisen merkintälomakkeen voi myös tilata Hagberg & Aneborn Fondkommission AB:lta puhelimitse tai sähköpostitse alla kuvatulla tavalla.

Erityinen merkintälomake tulee toimittaa Hagberg & Aneborn Fondkommission AB:lle viimeistään 16.6.2020 kello 16.00 (Ruotsin aikaa) mennessä. Postitse lähetettävät merkintälomakkeet tulisi näin ollen lähettää hyvissä ajoin ennen viimeistä merkintäpäivää. Sijoittaja voi tehdä ainoastaan yhden (1) merkintätoimeksiannon. Jos useampi merkintätoimeksianto annetaan, ainoastaan viimeinen otetaan huomioon. Puutteellisesti tai virheellisesti täytetyt erityiset merkintälomakkeet voidaan myös jättää huomiomatta. Merkinnät ovat sitovia.

Täytetyt erityiset merkintälomakkeet tulee toimittaa seuraavaan osoitteeseen:

Hagberg & Aneborn Fondkommission AB Valhallavägen 124
SE-114 41 Stockholm
Puhelin: +46 8 408 933 50
Faksi: +46 8 408 933 51
Sähköposti: info@hagberganeborn.se (skannatut merkintälomakkeet)

Hallintarekisteröidy osakkeenomistajat

Osakkeenomistajille, joiden omistamat BBS:n osakkeet on hallintarekisteröity pankissa tai muussa hallintarekisteröinnin hoitajassa, ei toimiteta osakeanti-ilmoitusta. Osakkeiden merkitseminen ja maksu tulee suorittaa kunkin hallintarekisteröinnin hoitajan antamien ohjeiden mukaisesti.

MERKINTÖJEN HYVÄKSYMINEN JA MAKSAMINEN

Yhtiön hallitus hyväksyy kaikki Merkintäoikeuksien perusteella ja näiden Osakeannin ehtojen sekä sovellettavien lakien ja määräysten mukaisesti

tehdyt merkinnät arviolta 24.6.2020. Lisäksi Yhtiön hallitus hyväksyy edellä kohdassa "Allokaatio" esitettyjen allokaatioperiaatteiden mukaisesti ilman Merkintäoikeuksia ja näiden Osakeannin ehtojen sekä sovellettavien lakien ja määräysten mukaisesti tehdyt merkinnät. Yhtiön hallitus voi oman harkintansa mukaan kieltäytyä sijoittajan Osakeannissa tekemästä merkinnästä esimerkiksi silloin,

- jos hallitus katsoo merkinnän olevan lain, säännöksen tai määräyksen vastainen;
- jos on perusteltua uskoa, että Yhtiöltä vaadittaisiin muitakin toimenpiteitä kuin Esitteen julkaiseminen, jotta Antiosakkeiden luovuttaminen sijoittajalle olisi sallittua.

Osakeannissa merkittyjen Antiosakkeiden Merkintähinta on maksettava kokonaisuudessaan euroissa Suomessa tai Ruotsin kruunuissa Ruotsissa merkintätoimeksiannon antamisen yhteydessä merkintäpaikan, tilinhoitajan tai omaisuudenhoitajan antamien ohjeiden mukaisesti.

Yhtiölle lainaa antanut nykyinen osakkeenomistaja Finha Capital Oy voi kuitenkin halutessaan maksaa merkintänsä antamansa merkintäsitoumuksen ehtojen mukaisesti kuittaamalla merkintähintasaatavaa Yhtiölle antamansa lainan pääomalla ja korolla.

Merkintä katsotaan tehdyksi, kun merkintätoimeksianto on saapunut merkintäpaikkaan, asianomaiselle tilinhoitajalle tai omaisuudenhoitajalle ja Merkintähinta on maksettu kokonaisuudessaan. Merkintätoimeksiannon antamalla merkitsijä valtuuttaa tilinhoitajansa luovuttamaan tarpeelliset henkilötietonsa, arvo-osuustilinsä numeron sekä merkintäänsä koskevat tiedot toimeksiannon tai tehtävän toteuttamiseen osallistuville osapuolille osakkeiden allokointia sekä selvitystä varten.

ALLOKAATIO

Mikäli kaikkia Antiosakkeita ei ole merkitty Merkintäoikeuksien perusteella, BBS:n hallitus päättää ilman Merkintäoikeuksia merkittyjen Antiosakkeiden allokaatiosta seuraavasti:

- Ensiksi niille, jotka ovat merkinneet Antiosakkeita myös Merkintäoikeuksien perusteella. Mikäli kyseiset merkitsijät ylimerkitsevät Osakeannin, allokaatio kyseisille merkitsijöille määräytyy arvo-osuustilikohtaisesti Antiosakkeiden merkintään käytettyjen Merkintäoikeuksien lukumäärän mukaisessa suhteessa ja, mikäli tämä ei ole mahdollista, arpomalla; ja
- Toiseksi niille, jotka ovat merkinneet Antiosakkeita ainoastaan ilman Merkintäoikeuksia, ja mikäli kyseiset merkitsijät ylimerkitsevät Osakeannin, allokaatio kyseisille merkitsijöille määräytyy arvo-osuustilikohtaisesti suhteessa Antiosakkeiden määrin, jotka kyseiset merkitsijät ovat merkinneet ja mikäli tämä ei ole mahdollista, arpomalla.

BBS vahvistaa ilman Merkintäoikeuksia merkittyjen Antiosakkeiden merkinnän hyväksymisen, jos se hyväksytään, kaikille sijoittajille, jotka ovat antaneet merkintätoimeksiannon Antiosakkeiden merkitsemiseksi ilman Merkintäoikeuksia. Sijoittajat, jotka merkitsevät Antiosakkeita ilman Merkintäoikeuksia tilinhoitajansa kautta Ruotsissa saavat tiedon merkinnästä tilinhoitajan rutiinin mukaisesti.

Mikäli ilman Merkintäoikeuksia merkittyjä Antiosakkeita ei allokoida merkintätoimeksiannossa mainittua määrää, saamatta jääneitä Antiosakkeita vastaava maksettu Merkintähinta palautetaan merkitsijälle arviolta 25.6.2020. Palautus suoritetaan merkintälomakkeessa ilmoitetulle merkitsijän pankkitilille. Palautettaville varoille ei makseta korkoa.

OSAKEANNIN TULOKSEN ILMOITTAMINEN

Mikäli Merkintäaika ei muuteta, Yhtiö julkistaa Osakeannin tuloksen yhtiötiedotteella arviolta 24.6.2020.



ANTIOSAKKEIDEN REKISTERÖINTI JA TOIMITTAMINEN

Osakeannissa merkityt Antiosakkeet lasketaan liikkeeseen arvo-osuuksina Euroclear Finlandin ylläpitämässä arvo-osuusjärjestelmässä ja ne toimitetaan sijoittajille Euroclear Finlandin ja Euroclear Swedenin ylläpitämien arvo-osuusjärjestelmien kautta.

Merkinnän tekemisen jälkeen Merkintäoikeuksilla merkityt Antiosakkeita vastaavat väliaikaiset osakkeet ("Väliaikaiset osakkeet") kirjataan merkitsijän arvo-osuustilille arviolta merkintää seuraavana päivänä Suomessa Euroclear Finlandin selvitysaikataulun mukaisesti. Ruotsissa Väliaikaiset osakkeet rekisteröidään Euroclear Swedeniin mahdollisimman pian maksun suorittamisen jälkeen, normaalisti muutamana pankkipäivän kuluessa. Tämän jälkeen merkitsijä saa ilmoituksen Väliaikaisten osakkeiden kirjaamisesta arvopaperitililleen. Kaupankäynti Väliaikaisilla osakkeilla alkaa First North Finlandissa (kaupankäyntitunnus BONEHN0120, ISIN-tunnus: FI4000440201) ja First North Swedenissä (kaupankäyntitunnus BONES BTA, ISIN-tunnus: SE0014428884) omana lajinaan arviolta 2.6.2020, Merkintäajan ensimmäisenä päivänä. Väliaikaiset osakkeet yhdistetään Yhtiön nykyisiin osakkeisiin sen jälkeen, kun Antiosakkeet on rekisteröity kaupparekisteriin. Toimittaminen ja yhdistäminen tapahtuu Euroclear Finlandin ylläpitämässä arvo-osuusjärjestelmässä arviolta 30.6.2020 ja Antiosakkeet ovat kaupankäynnin kohteena yhdessä Yhtiön olemassa olevien osakkeiden kanssa arviolta 30.6.2020 First North Finlandissa. Euroclear Swedenin ylläpitämässä arvo-osuusjärjestelmässä toimittaminen ja yhdistäminen tapahtuu arviolta 1.7.2020 ja Antiosakkeet ovat kaupankäynnin kohteena yhdessä Yhtiön olemassa olevien osakkeiden kanssa arviolta 1.7.2020 First North Swedenissä.

Ilman Merkintäoikeuksia merkityt Antiosakkeet toimitetaan samaan aikaan kun Merkintäoikeuksilla merkityt Antiosakkeet, eikä niiden osalta toimiteta Väliaikaisia osakkeita.

OSAKEOMISTUKSEN LAIMENTUMINEN

Yhtiön osakkeiden lukumäärä voi Osakeannin seurauksena nousta 5 204 820 osakkeesta enintään 6 506 025 osakkeeseen. Tarjottavat Antiosakkeet vastaavat 25,0 prosenttia Yhtiön kaikista osakkeista välittömästi ennen Osakeantia, ja 20,0 prosenttia Osakeannin jälkeen, olettaen että Osakeanti merkitään kokonaisuudessaan.

Merkintätakauksen antajilla on halutessaan oikeus käyttää merkintätakauspalkkionsa Yhtiön uusien osakkeiden merkintähinnan kuittaukseen suunnatussa osakeannissa, joka järjestetään tarvittaessa merkintätakausten antajille Osakeannin jälkeen. Tällöin merkintätakauksen suuruus on kaksitoista (12) prosenttia annetun merkintätakausten määrästä, eli yhteensä kaikkien merkintätakausten osalta enintään noin 0,4 miljoonaa euroa. Jos Osakeanti ja merkintätakausten antajille suunnattu osakeanti merkittäisiin kokonaisuudessaan, merkintähinta merkintätakausten antajille suunnatussa osakeannissa olisi sama kuin Yhtiön osakkeen päätöskurssi First North Finlandissa 25.5.2020 (7,95 euroa), ja kaikki merkintätakausten antajat käyttäisivät merkintätakauspalkkionsa Yhtiön uusien osakkeiden merkintähinnan kuittaukseen suunnatussa osakeannissa, Yhtiön osakkeiden lukumäärä voi nousta edelleen 52 288 osakkeella. Nämä merkintätakausten antajille suunnatussa osakeannissa tarjottavat osakkeet vastaisivat noin 1,0 prosenttia Yhtiön kaikista osakkeista välittömästi ennen Osakeantia, ja noin 0,8 prosenttia Osakeannin ja yllä mainitun suunnatun osakeannin jälkeen, olettaen, että molemmat annit merkitään kokonaisuudessaan.

Jos Osakeanti sekä Osakeannin yhteydessä mahdollisesti järjestettävä suunnattu osakeanti järjestetään ja merkitään kokonaisuudessaan, ja merkintähinta merkintätakaajille suunnatussa osakeannissa on sama kuin Yhtiön osakkeen päätöskurssi First North Finlandissa 25.5.2020 (7,95 euroa), vastaavat kaikki annettavat uudet osakkeet yhteensä noin 20,6 prosenttia Yhtiön kaikista osakkeista osakeantien perusteella merkittyjen osakkeiden antamisen jälkeen.

Hallituksen enintään 1 385 700 Osakkeen valtuutuksesta käytetään Osakeannin myötä enintään 1 301 205 osaketta ja siitä jää tämän jälkeen vielä käyttämättä vähintään 84 495 osaketta.

Yhtiön osakekohtainen nettoarvo 31.12.2019 oli 0,71 euroa. Osakeannin merkintähinta on 4,20 euroa Antiosakkeelta.

OSAKKEENOMISTAJIEN OIKEUDET

Antiosakkeet tuottavat kaikki osakkeenomistajille kuuluvat oikeudet kaupparekisteriin merkitsemisestä ja sijoittajille toimittamisesta lähtien. Kukin Yhtiön osake oikeuttaa yhteen ääneen Yhtiön yhtiökokouksissa.

ESITTEEN TÄYDENNYKSET JA MERKINTÖJEN PERUMISOIKEUS

Osakeannissa tehdyt merkinnät ovat sitovia eikä niitä voi perua muutoin kuin Esiteasetuksessa edellytetyissä tilanteissa.

Jos Esitettä täydennetään tai oikaistaan Esiteasetuksen mukaisesti sellaisen Esitteeseen sisältyvään tietoon liittyvän merkittävän uuden seikan, olennaisen virheen tai olennaisen epätarkkuuden takia, joka käy ilmi sen jälkeen, kun Finanssivalvonta on hyväksynyt Esitteen, mutta ennen Väliaikaisten osakkeiden kaupankäynnin alkamista, tai niiden sijoittajien osalta, joille ei toimiteta Väliaikaisia osakkeita, Antiosakkeiden toimittamista, on sijoittajilla, jotka ovat sitoutuneet merkitsemään Antiosakkeita ennen Esitteen täydennyksen tai oikaisun julkaisemista, oikeus Esiteasetuksen mukaisesti peruuttaa merkintänsä vähintään kahden (2) työpäivän kuluessa siitä, kun Esitteen täydennys tai oikaisu on julkaistettu. Jos Esitettä täydennetään, siitä ilmoitetaan yhtiötiedotteella. Kyseisessä yhtiötiedotteessa ilmoitetaan myös sijoittajille oikeudesta peruuttaa merkintänsä Esiteasetuksen mukaisesti.

Jos sijoittaja haluaa perua merkintänsä, edellä mainitun perumisoikeutensa mukaisesti, merkinnän peruuttamisesta tulee ilmoittaa peruuttamiselle asetetun määräajan kuluessa kirjallisesti sille merkintäpaikalle, jossa merkintä on tehty. Hagberg & Aneborn Fondkommission AB:n verkkosivuilla tehtyjä merkintöjä ei kuitenkaan voi perua verkkosivuilla, vaan sijoittajan tulee ottaa yhteyttä Hagberg & Aneborn Fondkommission AB:hen sähköpostitse osoitteeseen info@hagberganeborn.se tai puhelimitse +46 (0)8 40893350. Perumisoikeudesta annetaan tietoja myös julkaistavassa Esitteen täydennyksessä.

Mahdollinen merkinnän peruuttaminen koskee merkintää kokonaisuudessaan. Mikäli sijoittaja on perunut merkintänsä, sijoittajan Antiosakkeista maksama määrä palautetaan sijoittajan pankkitilille, jonka tiedot hän on ilmoittanut merkinnän yhteydessä. Maksu palautetaan arviolta viiden (5) pankkipäivän kuluessa merkinnän perumisesta. Mikäli sijoittajan pankkitili on eri rahalaitoksessa kuin merkintäpaikka, palautettavat varat maksetaan sijoittajan suomalaiselle pankkitilille rahalaitosten välisen maksuliikenteen aikataulun mukaisesti arviolta viimeistään kaksi (2) pankkipäivää myöhemmin. Palautettaville varoille ei makseta korkoa.

Jos Yhtiön osakkeenomistaja on myynyt tai muuten siirtänyt Merkintäoikeutensa, myyntiä tai siirtoa ei voi peruuttaa.

SOVELLETTAVA LAKI

Osakeantiin ja Antiosakkeisiin sovelletaan Suomen lakia. Osakeantia mahdollisesti koskevat riitaisuudet ratkaistaan toimivaltaisessa tuomioistuimessa Suomessa.

MUUT ASIAT

Yhtiön hallitus voi tehdä päätöksiä muista Osakeantiin liittyvistä asioista.



Passion in bone growth



BBS-Bioactive Bone Substitutes

Kiviharjunlenkki 6, 90220 Oulu

Phone +358 207 924 700

E-mail info@bbs-artebone.fi

Www www.bbs-artebone.fi

y-tunnus 0866451-4