

Logiwaste Årsredovisning 2020





VERKSAMHETEN

Det här är Logiwaste	4
Året i sammandrag	6
Ett urval av pågående projekt	7
VD har ordet.	8
Värdeskapande innovationer	10
Teknikutveckling	11
Med nya perspektiv på Service	12
Konsulttjänster, rådgivning och teknisk support	14
Kvalitet, Miljö, Arbetsmiljö och Hållbarhet	15

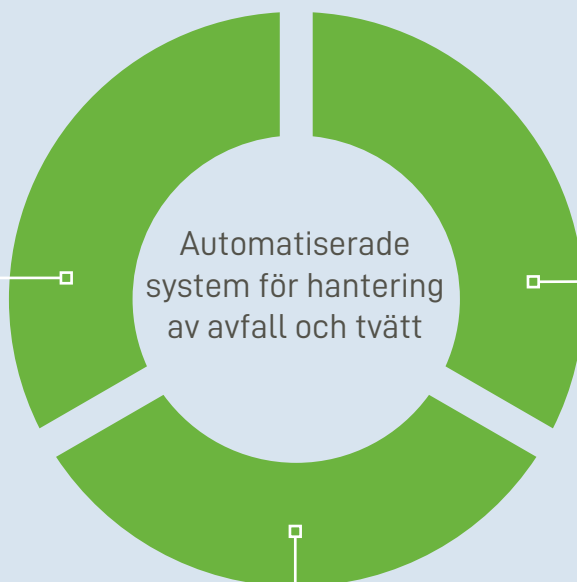
ÅRET I SIFFROR

Förvaltningsberättelse	17
Resultat- och balansräkning	20
Noter	24
Revisionsberättelse	32

Det här är Logiwaste

Logiwaste är etablerad i positionen som en av de ledande aktörerna i Skandinavien inom lösningar för automatiserad insamling av avfall och tvätt. Vi är över tid ett av de snabbast växande miljöteknikföretagen i Sverige. Logiwaste hade under 2020, för femte året i rad (2016-2020) en AAA-rating från Bisnode.

Verksamheten är fördelad i tre affärsområden. Projekt, Produkt och Service som riktar sig i huvudsak mot sjukhus och bostadsområden. Inom samtliga affärsområden erbjuder vi också rådgivnings- och konsulttjänster.



Projekt för stationär och mobil sopsug

Stationära system för bostadsområden och sjukhus, från rådgivning i tidiga skeden, komplett projektering till driftsatta system. Med våra mobila sopsugssystem erbjuder vi möjlighet till effektiv och hygienisk avfallshantering för nya och befintliga bostadsrättsföreningar och hyresfastigheter.



Service, Drift och Underhåll

Genom våra tjänster för service, drift och underhåll säkerställer vi en effektiv och pålitlig drift av anläggningar oavsett ursprunglig leverantör. Vi erbjuder även avancerad teknisk support med våra specialister och optimering för drifttagna anläggningar.

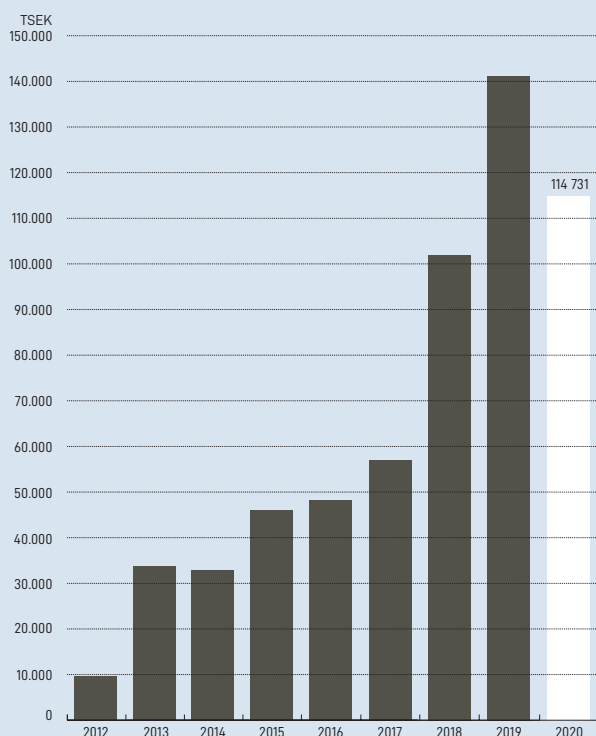


Produkter och mjukvara

Med Logiwaste State-of-the-art mjukvaruplattform optimeras styrning och kontroll av sopsugsanläggningar. Logiwaste produktutveckling styrs av samhällets utveckling och våra kunders behov. Vi erbjuder genom egen organisation kontinuerliga uppdateringar i takt med teknikens och omvärldens förändringar.



Året i sammandrag



NETTOOMSÄTTNING

114,7 Mkr

RESULTAT EFTER FINANSIELLA POSTER

1,3 Mkr

VINSTMARGINAL

1,1 %

SOLIDITET

30,2 %

Utvalda händelser under året

Nästa generations styrkommunikation via 4G/5G.

Logiwaste blev under året först på marknaden med system där kommunikation från terminal, inkast och ventiler hanteras via 4G/5G istället för kabel i mark.

Automationsorganisation.

Fullt utbyggd automationsorganisation som tillsammans med el- och styr-systemsgruppen breddar kompetensen ute i fält.

Patenterade Ni-Hardböjar

Logiwaste innovativa NiHard-böjar som möjliggör svetsbara rördetaljer med en unik slitstyrka blev patenterade under året.

Breddad portfölj av mobila system

Produktportföljen av mobila system har blivit ännu bredare. Sexton olika modeller av lagringstankar i storlekar från 1,7 m³ till 22 m³ gör att vi kan erbjuda marknadens mest flexibla mobila program.

Lansering av nytt volymbegränsande inkast - Modell V

Det nya inkastet Model V har börjat installeras i bostadsområden runt om i Sverige och Norge. Inkastluckan finns i 20, 40 och 60 liter i volymbegränsat utförande.

Ett urval av pågående projekt under 2020



Akademiska sjukhuset
Sjukhus
Uppsala, Sverige



Ulven
Bostadsområde
Oslo, Norge



Skårerområdet
Bostadsområde
Lørenskog kommune, Norge



Kv. Klacken
Bostadsområde
Solna, Sverige



Lilleby
Bostadsområde
Trondheim, Norge



Nya sjukhusområdet Helsingborg
Sjukhus
Helsingborg, Sverige



Folksam Fastigheter
Mobil sopsug
Stockholm, Sverige



Regional Clinical Hospital
Sjukhus
Krasnoyarsk, Ryssland



Skövde Sjukhus
Sjukhus
Skövde, Sverige



Kungälv Sjukhus
Sjukhus
Kungälv, Sverige



Norrtälje Hamn
Bostadsområde
Norrtälje, Sverige



Risvollan helse- og velferdssenter
Sjukhem
Trondheim, Norge

VD har ordet.

Reflektioner kring året som gått.

2020 var vårt 15:e år som en aktör i vår bransch. Det är en resa som bolaget startade 2006 och inledde med fem år av utveckling och koncept. Det efterföljdes av en period på 10 år av produktlanseringar, tillväxt och internationalisering.

När jag blickar tillbaka på 2020 så är det början på en två-årsperiod där vi valt att fokusera på organisation och effektivare processer för att bygga en stabil plattform för framtiden. Här ligger fokus på att lämna ifrån oss bra arbete till våra kunder, förbättra kvaliteten på våra produkter och styrsystem, samt ta vårt eftermarknads- och serviceerbjudande till en helt ny nivå.

Året inleddes med en pandemi som skapade stor osäkerhet i såväl samhället i stort, som på våra marknader. Vi fick snabbt ställa om vår verksamhet till ett helt nytt sätt att driva projekt och möta våra kunder. Det har självklart varit utmanande för oss som kommer direkt från en stark tillväxtperiod med stora leveransvolymmer framför oss, där arbetsmöjligheter begränsas och gränser mellan länder stängs. För att ge en bild av året som gått så vill jag nedan reflekterat över ett antal viktiga områden som vi fokuserat på och jag vill börja med den viktigaste.

Vi skapar vår kultur tillsammans

Intresset för att söka sig till Logiwaste har fortsatt öka under året. Vi är glada att så många duktiga personer vill arbeta hos oss. Vår ambition är att attrahera branschens bästa medarbetare genom att vara en innovativ och attraktiv arbetsgivare i en framtidsbransch.

De som trivs hos oss präglas av ett genuint tekniskt intresse och är nyfikna på de möjligheter som vi erbjuder att fortsätta utvecklas och lära sig nya teknikområden. Är man redan en erfaren tekniker finns det goda möjligheter att utvecklas kommersiellt och ta successiva steg mot ett affärs- och kundansvar. Alla våra anställda jobbar med de modernaste mjukvarorna och IT-verktygen på marknaden och vi strävar efter att hela tiden ligga i framkant för att utmana alla de duktiga unga medarbetare som arbetar hos oss. Vår kultur präglas av hög energi och ett högt tempo, vilket behövs i ett innovativt miljöteknikbolag med avancerade tekniska lösningar i ständig utveckling. De som passar in hos oss vill hela tiden lära sig nya saker och brinner för att ta ansvar för att färdigställa sina arbetsuppgifter, samt vill vara med och bidra till att bygga upp ett hållbart samhälle.

Det börjar alltid hos kunden

Det är positivt att ta del av våra kunders respons. Jag träffar kunder varje dag och det finns så mycket kunskap samlad ute på marknaden och många önskemål om vad som kan utvecklas ytterligare. 2020 är året då vi börjat få feedback från alla de anläggningar vi driftsatt och vi tar tacksamt emot alla ideer till förbättringar. Detta



är en viktig del i vårt arbete framåt med kvalitet och processer. Hur kan vi göra det ännu bättre? Den resan börjar med kvalitet i alla led. De som äger och förvaltar systemen vill uppnå god totalekonomi och enkelhet. Brukarna tar ett större ansvar för sorteringen när de erbjuds tekniska lösningar som gör det enkelt och bekvämt för dem att "göra rätt" och när vi träffar dem finns det samtidigt ett stort miljöengagemang. Vår ambition är att kontinuerligt stärka kvaliteten och underlätta för systemägare och användare genom moderna, väl designade tekniska lösningar.

Produktkvalitet

Vi går in i 2021 med en som vi ser det komplett fysiskt produktportfölj. Det har tagit 10 år av kontinuerlig utveckling från vårt duktiga produktutvecklingsteam att nå ända fram. Nästa steg är nu att fortsätta det inslagna arbetet med fokus på produktförbättringar, teknisk livslängd, högre tillgänglighet. Från att varit en del av utvecklingen sätter vi nu ambitionen att bli den aktör som leder den tekniska utvecklingen i branschen.

Under 2020 har vår teknikorganisation arbetat med våra produkters kvalitet, både för nya installationer men även för uppgraderingar i

våra kunders befintliga installationer. Vi mäter kontinuerligt driftsäkerheten i alla våra anläggningar som vi har installerat och under slutet av året började vi se en tydlig positiv effekt i form av säkrare drift och ökad tillgänglighet i driftsatta system.

Det inledande kvalitetsarbetet har samtidigt väckt många nya, spännande ideer om framtida utveckling, förbättringar och funktioner som vi kommer att lyfta fram under kommande år.

Teknisk framkant ger verkligt kundvärde

Det är med stolthet vi under 2020 lyckas visa upp en komplett organisation för mjukvaruutveckling, automation samt styrelektriker. Vid årets slut var det totalt 12 personer som arbetade inom det området.

Vår satsning syftar till att ta ett framtida ledarskap på systemtekniska lösningar och mjukvaruutveckling som följer med den snabba tekniska utvecklingen i samhället. Vi är och ska fortsätta ligga i framkant på detta område.

Vi har skapat förutsättningar för effektivare installationer, enklare övervakning och datainsamling för analyser av systemet. Ett stort antal nya funktioner ger samtidigt våra kunder möjlighet till en enkel men optimerad drift. Vi har också tagit fram och driftsatt helt nya, för branschen unika, tekniska lösningar med trådlös kommunikation för både terminaler och inkast där alla delar kan kommunicera över 4G/5G nätet. För våra kunder innebär det verkligt värde i form av mindre kostnadsdrivande installationer, vilka samtidigt är mer framtidssäkra för kommande uppgraderingar och styrningsmetoder jämfört med nedgrävda kabelsystem för kommunikation.

På ett område blir vi aldrig klara

När en anläggning driftsatts så är systemets driftsäkerhet på kort och lång sikt helt avgörande om brukarna kommer att uppskatta den moderna teknologin för avfallshantering. Varje anläggning är förenad med en driftskostnad för att hålla igång en hög tillgänglighet. Målet är att ge en så bra totalekonomi som möjligt över tid i kombination med önskad servicegrad.

2020 har vi byggt upp ett starkt serviceteam där våra nuvarande och framtida kunder kan finna trygghet i att vi löser deras problem när de hör av sig. Vi ska finnas där och hjälpa våra kunder med livslängd, totalkostnad, enkelhet och miljöeffektivitet.

Vi har under året tagit ansvar för drift och periodisk service för ett flertal nya kunder. Vi har samtidigt byggt en organisation som klarar att bedriva drift och service för både våra egna system men även system från andra leverantörer. Alla med en sop- eller tvättsugsanläggning kan vända sig till oss och få ett komplett erbjudande.

Sammanfattningsvis

Vad är min sammanfattande syn på år 2020? Intensivt och utvecklande i en utmanande tid, med många nya medarbetare, med ny input, nya kunskaper och erfarenheter. Ett stort antal nya driftsatta system i Norge och Sverige trots alla de utmaningar som pandemin fört med sig. Vi har levererat fasta system för både sjukhus och bostäder, samt driftsatt våra intelligenta mobila system för bostäder. Vi har förbättrat vår interna effektivitet på en mängd områden och samtidigt genomfört omfattande investeringar i kompetens, mjukvara, hårdvara och teknisk utrustning för att göra oss ännu mer effektiva.

Omsättningen var fortsatt god trots påverkan av Covid19, men det var samtidigt ett aktivt val att fokusera mer på att leverera redan tagna order än att föra in nya affärer i bolaget. Vi ser även 2021 som ett år där vi fortsätter fokusera och se till att våra befintliga kunder får vår yttersta uppmärksamhet. Resultatet är positivt men och det finns stor potential till förbättring. Vi jobbar hårt med interna förbättringar och kvalitetsarbete, samt bygger en organisation av fantastiska medarbetare. Långsiktigt kommer våra satsningar ge effekt och marginalerna börjar stiga successivt.

De kommande åren fortsätter vårt arbete med att utveckla och modernisera teknologierna i takt med samhällets utveckling. Ledstjärnan är att Logiwaste ska vara med och driva vår omvärld mot ett hållbart samhälle.

Daniel Martinwall
CEO, Logiwaste AB

Kundvärde styr vår utveckling framåt

Värdeskapande innovationer styr Logiwaste produkt- och systemutveckling

Innovation och kvalitet är våra ledord. Våra förbättringar av sopsugsteknologin styrs av vad som ger våra kunder ett verkligt och reellt värde avseende, användarvänlighet, miljö, hygien, säkerhet och självklart ekonomi. Logiwaste ska vara med och driva vår omvärld mot ett hållbart samhälle. Vi vill därför berätta om några innovationer lanserade under 2020.

Dynamisk terminal - är ett koncept vi lanserat som stöds av vårt styrsystem. Det möjliggör en halvering av transportkostnaderna till och från en terminal i kombination med en automatiserad lösning vid containerväxling i terminal. Det är inte bara en betydande ekonomisk förbättring utan också ett bidrag till minskad miljöpåverkan med minskad trafik i området.

Ni-Hardböjar - som skapar en teknisk livslängd på över 100 år för system upp till 5000 bostäder. Teknologin är patenterad och medger en enkel installation genom att rören kan svetsas på samma sätt som normala standardiserade rörböjar. Det sparar kostnader vid installation och reducerar risken för framtida läckage i systemen.

Volymbegränsande inkast - skapar sänkta driftskostnader för systemet genom att minimera möjligheten till användarfel genom att göra det svårare för användaren att slänga sopor som kan orsaka stopp i systemet. Det leder ökad tillgänglighet i systemen och lägre driftskostnader.

WeTrace - Mjukvarubaserat sökverktyg för insamlad data från styrsystemet vilket förkortar analysarbetet vid till exempel optimeringsarbete av energiförbrukning. Det möjliggör även felsökningar av t ex okända användarfel där all data med exakthet kan härledas och analyseras i alla delar av systemet.

Kolfilter - Logiwaste har utvecklat ett kol- och partikelfilter som används för att effektivt filtrera bort de partiklar och gaser som bildas i systemet vid insamlingen av avfallet. Filterskåpet placeras i det utgående luftflödet. Där kan upp till 99,6% av molekylerna från gaser och partiklar från systemet hindras från att släppas ut i via frånluften. Störande dofter från den utgående luften kan därigenom hindras från att spridas ut i närområdet



Teknikutveckling: Kommunikation via 4G/5G i systemen

Logiwaste lanserade under året en betydande teknisk landvinning genom det första driftsatta sopsugsystemet i ett bostadsområde där all signalkommunikation hanteras via 4G/5G-teknik. Det innebär att alla systemkomponenter mellan terminal, ventiler och inkast ute i bostadsområdet styrs trådlöst via 4G/5G.

Traditionellt nedgrävda kablar medför alltid en risk för markrörelser, åldrande av material, fukt, eller rent mekanisk åverkan när det grävs i marken. Den trådlösa tekniken ger ett flertal fördelar utöver att de kabelbaserade riskerna minimeras genom att förenkla upp-

graderingar och framtida förbättringar av systemet i takt med att teknologin i sig utvecklas. Den trådlösa kommunikationen medger också kostnadseffektiva installationer, lägre materialkostnader och underlättar vidare utbyggnationer av systemen allteftersom bostadsområdet successivt utvecklas.

Den framtida utvecklingen kommer att gå mot trådlös kommunikation i bostadsområden, samt integrerad kommunikation i sjukhus-system och offentliga byggnaders internnät, med alla de fördelar det ger ägarna av systemen.

Med nya perspektiv på Service

Logiwaste har under 2020 etablerat en modern och komplett organisation för service, drift och support. Vi erbjuder en portfölj av tjänster som ger en väl anpassad, komplett tjänst till våra olika kunder som baseras på vilken grad av egen insats de önskar utföra.

Vi har kunder som helt lämnat över allt ansvar för en komplett besvärsfri drift, till kunder som själva har egen organisation för all drift och service. I det senare fallet kan de välja att endast dra fördelar av vår tekniska support och tekniska experter.

Vi hjälper våra kontrakterade kunder inom allt från rådgivning, teknisk support, periodisk service, förebyggande- och felavhjälpande underhåll till beredskap till drift och moderniseringar av befintliga sopsugsystem. Många av våra kunder har anläggningar från andra leverantörer på marknaden som börjar bli till åren och vi utför allt fler omfattande uppdateringar och moderniseringar av dessa anläggningar.

Organisation och kompetens

Vårt team har byggts upp för att kunna leverera ett tryggt och heläckande serviceerbjudande. Logiwaste organisation för service består idag av Servicechef, servicetekniker, erfaren arbetsledning samt teknisk projektledning vilka tillsammans har kompetens att underhålla alla delar i ett sopsugsystem. I organisationen har vi ett unikt team av styrelektriker, automationsingenjörer och mjukvarutekniker med kunskap och erfarenhet att även underhålla och modernisera anläggningar av andra fabrikat. Logiwaste har under 2020 etablerat en komplett servicefunktion där vi nu erbjuder allt fler kunder en komplett tjänst.

Alla kunder - alla fabrikat

Vårt serviceerbjudande riktar sig till alla kunder som har en stationär eller mobil sopsugsanläggning, oavsett tidigare leverantör av anläggningen. Ett arbete med en anläggning av annat fabrikat inleds med att noggrant utvärdera vad systemet kräver i form av åtgärder. Varje serviceerbjudande, oavsett anläggning, baseras på faktorer såsom användning, ålder, kondition, styrsystemslösning, med mera. Normalt inleder vi vårt arbete med en detaljerad analys

av ett system där vi lämnar våra råd till vår kund för att kunden ska kunna välja vilken nivå av arbete de önskar ha utfört. På så sätt säkerställs att individuella komponenter och anläggning underhålls vid bästa möjliga tidpunkt till den ekonomiskt trygga nivå våra kunder önskar.

Att träffa Logiwaste för första gången

Vid inledning av nya service- och driftsättaganden lämnar vi alltid teknisk utredning som sedan mynnat ut i ett konkret tekniskt förslag och serviceerbjudande till kunden. Därigenom får våra kunder en detaljerad kunskap om sin egen anläggning som de ofta inte har. Det efterföljande erbjudandet tar normalt hänsyn till systemets relevanta faktorer som ålder, kondition, användning, systemstöd, utvecklingsplaner, behov av reservdelslager för att ge några exempel. Att samarbeta med Logiwaste Service innebär att våra kunder är de som erbjuds god insikt och kontroll över sitt eget system. Kunderna ska anlita Logiwaste för att de anser att vi är duktiga.

Välkommen till framtiden

Vårt serviceerbjudande innefattar teknisk support på avancerade styrsystem. Logiwaste mjukvara är byggd på en framtidssäkrad plattform. Moderna sökverktyg kopplade till plattformen gör att vi kan genomföra analyser, felsöka och föra statistik på alla de miljoner signaler ett system producerar varje år. Den nya teknologin är även implementerbar i system av andra fabrikat och vi tror att det här är framtiden för en remote access med komplett intelligent information. Det kommer spara in många typer av framtida kostnader för våra kunder och förenkla för brukarna av systemen. Vår tro är att ett datadrivet förhållningssätt lägger grunden till långlivade system genom ett intelligent förebyggande underhåll med färre fel, korta ledtider och god överblick av anläggningarna. Kanske viktigast av allt, det ger våra kunder god transparens och kontroll över sina kostnader och långsiktiga investeringar.

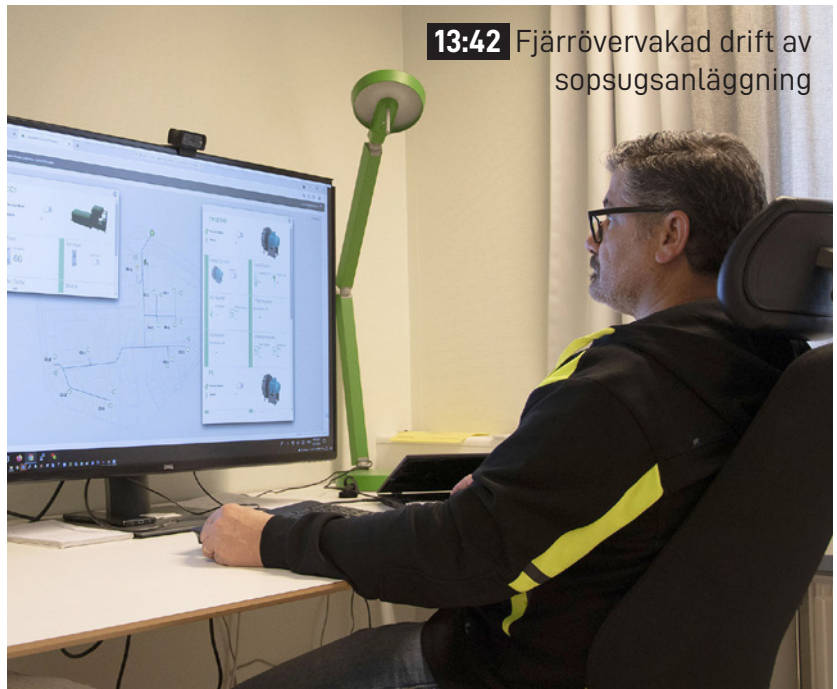
07:23 Servicebesök, ventilrum



10:53 Utredning av möjligheter till förbättring av befintlig terminal



13:42 Fjärrövervakad drift av sopsugsanläggning



16:47 Översyn av sopinkast i bostadskvarter



Konsulttjänster, rådgivning och teknisk support

Logiwaste bidrar med specialistkunskap i kundernas projekt. Vi finns där som ett självklart stöd, från start till mål.

Som utvecklare och leverantör av kompletta sopsugssystem har vi marknadens djupaste och mest uppdaterade kompetens om lösningar och möjligheter inom vårt fackområde. Vi har också kunskap om de lösningar som kommer i framtiden. Under året har det efterfrågats allt mer uppdrag av rådgivande karaktär där våra kunder är i behov av teknisk rådgivning genom en konsultinsats. Det är frågeställningar som t ex "Kan vi installera ett system i vår befintliga byggnad och hur skulle det i så fall påverka oss?", eller "Kan vi uppgradera vårt gamla system till att hantera fler fraktioner avfall?". Många frågor gäller även utbyte av styrsystem som gått ur tiden och vilken effekt det får på systemet som helhet.

Logiwaste erbjuder kvalificerad rådgivning och konsulttjänster inom samtliga av bolagets affärsområden. Inom respektive område har vi team av tekniska specialister som täcker in alla de behov som kan uppstå inom ramen för ett sopsugsprojekt, från utredning och rådgivning till färdig anläggning och därefter efterföljande drift och service.

Inom området sopsugsprojekt har tjänster som systemdesign och projektering haft en fortsatt hög efterfrågan under 2020. Utvecklingen har gått mot ökat behov hos våra kunder att få in sopsugskompetens tidigt i processen i form av teknisk rådgivning och utredningar för att få in rätt input inför ett kommande

projektgenomförande. Under året blev Logiwaste upphandlad som primär teknisk konsult inom sopsugssystem av både norska och svenska beställarorganisationer. Fler och fler upptäcker att den djupaste och mest uppdaterade kompetensen för sopsugssystem av naturliga skäl finns hos de företag som även levererar dessa system. Det är en komplex teknologi som kräver lång erfarenhet för att kunna rådgöra inom. Sopsugsteknologin är samtidigt under snabb utveckling och de som har projekt som ska utföras långt in i framtiden vill vara säkra på att de får den senaste och samtidigt framtidssäkraste teknologin.

Produkt- och mjukvarunära tjänster som styrning, modernisering och optimering av sopsugsanläggningar är ett växande område. Logiwaste har ett starkt tjänsteerbjudande där vi kan hjälpa våra kunder att uppgradera och modernisera befintliga sopsugssystem och därigenom ge "nytt liv" åt äldre system. Med Logiwaste mjukvaruplattform kan äldre system komma i fas med den tekniska utvecklingen. Exempel på fördelar är möjlighet till ökad kontroll av anläggningens status, optimera energianvändandet och i ökad utsträckning analysera och lösa uppkomna problem på distans via fjärrstyrning. Dessa uppgraderingar startar i princip alltid med ett rådgivningsuppdrag att ta fram ett tekniskt och ekonomiskt beslutsunderlag.



Kvalitet, Miljö, Arbetsmiljö och Hållbarhet.

2020 har i all väsentlighet präglats av Covid-19 och de utmaningar som detta har fört med sig på arbetsplatsen. Det har påverkat såväl i kontorsmiljö som ute i fält vid våra installationer. Mycket har förändrats och vi har anpassat vårt sätt att arbeta och driva projekt givet de nya förutsättningarna.

Vi har säkerställt en trygg och säker arbetsmiljö där information, kunskap och medvetenhet kring risker med Covid-19 varit grunden. Nya rutiner gällande hygien och en omfattande satsning på effektiva kommunikationslösningar vid varje arbetsstation för distansmöten, både internt och externt har givit ett gott resultat.

Den stora förändringen gäller självklart hur vi möter våra kunder och andra kontakter. Resandet har försvårats och därigenom reducerats till att endast innefatta de mest nödvändiga. Kundmöten har i princip uteslutande skett på distans via videokommunikation. Det har medfört den positiva effekten att vårt klimatavtryck från resor har reducerats, samtidigt som arbetstiden har effektiviserats när mindre tid har gått åt till resor.

Logiwaste strävar efter ett minimum av miljöpåverkan från vår verksamhet. Miljölagstiftning och övriga tillämpliga lokala, nationella och internationella lagar och regler åtföljs. Vi arbetar aktivt med att identifiera och analysera miljöaspekter i varje del av verksamheten och vidtar relevanta åtgärder. Miljörisker analyseras och en miljöplan upprättas för varje kundprojekt samt anpassas till den specifika situationen.

Logiwaste driver ett systematiskt arbete med att identifiera och förebygga risker i arbetsmiljön för en säker arbetsmiljö för medarbetare

och leverantörer. För att förebygga incidenter och arbetsplatsolyckor upprättas inför varje projekt en miljöplan, arbetsmiljöplan samt en riskanalys.

Under 2020 har arbetet fortgått med att förbättra processerna inom områdena kvalitet, miljö och arbetsmiljö vilka är centrala för verksamheten. Det görs med hjälp av systemen för ISO 9001:2015 för kvalitet, ISO 14001:2015 för miljöledning, och ISO 45001:2018 för arbetsmiljö.

Arbetet med en hållbarhetsrapport för 2020 har genomförts. Hållbarhetsrapporteringen uppfyller de krav som ställs på Hållbarhetslagen. Arbetet syftar till att identifiera och genomföra förbättringar inom miljö och hållbarhet.

Vi lägger stor vikt vid korrigerande åtgärder och våra processer runt det. Det är ett effektivt sätt att kontinuerligt ta in input till förbättringar från våra kunder leverantörer, personal och andra intressenter. Genom detta får vi en högre förbättringstakt och långsiktigt också en högre total kvalitet i allt vi gör. Vår roll är att skapa lösningar som våra kunder uppskattar så mycket att marknaden växer snabbare. Om vi lyckas med det är vi med och starkt bidrar till ett långsiktigt mer hållbart samhälle.

2020 Året i siffror.

Förvaltningsberättelse	17
Resultat- och balansräkning	20
Noter	24
Revisionsberättelse	32

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Logiwaste AB, 556839-6245, får härmed avge årsredovisning för 2020.

Allmänt om verksamheten

Företaget

Bolaget erbjuder tjänster, produkter och service för en miljö- och kostnadseffektiv automatiserad insamling av avfall och tvätt. Bolaget bedriver sin verksamhet i Sverige, Norge och Danmark. Bolaget har sitt säte i Stockholms län, Upplands Väsby kommun.

Företaget är, sedan mars 2021, helägt dotterföretag till Logiwaste International AB, 556948-9510, som ingår i en koncern där M Industrial Invest AB, org nr 556651-6072, är koncernmoder.

Koncernmodern upprättar koncernredovisning.

Hållbarhetsredovisning

Hållbarhetsrapporten sammanställer vårt hållbarhetsarbete och baseras på genomförda och planerade åtgärder inom olika segment. Vår hållbarhetsstrategi är framtagen utifrån våra nuvarande förutsättningar men vi strävar efter att kontinuerligt utveckla arbetet och bredda ansvarstagandet. Vi använder PURE ACTs plattform som ett verktyg i vårt hållbarhetsarbete.

Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

Belopp i kSEK	2020	2019	2018	2017
Nettoomsättning	114 731	142 690	103 208	57 293
Bruttoresultat	13 341	9 673	9 849	7 895
Bruttomarginal	11,6%	6,8%	9,5%	13,8%
Res efter finansiella poster	1 264	1 119	1 195	352
i % av nettoomsättningen	1,1%	0,8%	1,2%	0,6%
Balansomslutning	66 315	63 940	56 662	49 492
Soliditet	30,2%	30,1%	32,5%	35,5%

Nyckeltalsdefinitioner, se not 26.

Förvaltningsberättelse

Väsentliga händelser under räkenskapsåret samt efter räkenskapsårets utgång

I januari 2020 avvecklades bolagets kinesiska dotterbolag.

I januari 2020 erhöll bolaget patent för Ni-hard böj.

I mars 2021 avvecklades dotterföretaget Logiwaste AS. Fortsatt verksamhet kommer bedrivas genom företagets filial, Logiwaste NUF.

I mars 2021 skapades en ny koncernstruktur där Logiwaste International AB, 556948-9510 är moderbolag med fyra dotterbolag:

- Logiwaste Engineering Procurement & Construction AB 559167-7439
- Logiwaste Automated Waste Collection Products AB, 559188-9851
- Logiwaste Service AB, 559257-9998
- Logiwaste AB, 556839-6245, som inledde företagsrekonstruktion 2021-03-09

Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Framtida utveckling

Företaget uppvisar stabil orderstock under 2020 och avslutar året med i stort sett oförändrat orderläge jämfört med föregående år. Marknaden ser positiv ut och förväntningarna för 2021 är fortsatt stabila.

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Valutarisker

En betydande del av försäljningen i företaget sker i SEK och DKK medan en väsentlig del av inköpen görs i EUR. För filialen i Norge sker försäljning endast i NOK på den norska marknaden och inköp görs i EUR och NOK. Någon valutasäkring sker inte.

Prisrisker

Den helt dominerande delen av försäljning sker genom långsiktiga upphandlingar där prisnivån fastställs genom väl dokumenterade avtal, varför risken för prisvariationer är mycket liten.

Kreditrisker/Motpartsrisker

Den övervägande delen av försäljning sker till stora välkonsoliderade kunder, mestadels inom offentlig verksamhet. De träffade avtalen har mestadels en betalningsplan där betalning sker i samma takt som nedlagda kostnader. Företaget har en historik av mycket små kundförluster.

Likviditetsrisker

Företaget har en grundläggande lönsamhet och god finansiering med låg eller ingen utomstående skuldsättning. Även om expansion kräver växande rörelsekapital kan bolaget finansiera rörelsen så att likviditeten kontinuerligt kan hållas på en väl tilltagen nivå.

Ränterisker

Koncernen utsätts inte för ränterisker som kan få någon särskild betydelse för det ekonomiska resultatet.

Forskning och utveckling

Under året har företaget fortsatt investera i nya produkter och lösningar för mobila och stationära sopsugar. Detta omfattar både mjukvaruutveckling och hårdvaruutveckling.

Utländska filialer

Bolaget har en norsk filial där ett antal projekt drivs sedan 2012.

Eget kapital

	Aktie- kapital	Avsättning fond för utvecklingsutgifter	Avskrivning utvecklingsutgifter	Balanserat resultat inkl årets resultat	Summa
Ingående balans 2020-01-01	5 587 260	16 347 935	-4 295 514	989 552	18 629 233
					0
					0
Förändring av utvecklingsfond		6 349 747	-2 416 891	-3 932 856	0
Årets resultat				1 314 021	1 314 021
Eget kapital 2020-12-31	5 587 260	22 697 682	-6 712 405	-1 629 283	19 943 254

Villkorlig återbetalningsskyldighet för aktieägartillskott uppgick till 1 032 942 kr (1 032 942 kr)

Förslag till disposition beträffande bolagets vinst eller förlust

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att fritt eget kapital,
- 1 629 283 kronor, disponeras enligt följande:

	Belopp i SEK
Balanseras i ny räkning	-1 629 283
Summa	-1 629 283

vad beträffar företagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till
efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

Resultaträkning

Belopp i SEK	Not	2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31
Nettoomsättning	2	114 731 190	142 689 915
Kostnad sålda varor	3,4	-101 390 428	-133 006 372
Bruttoresultat		13 340 762	9 683 543
Försäljningskostnader	3,5	-3 597 774	-3 147 301
Administrationskostnader	3,4,5,6	-7 760 315	-4 983 346
Rörelseresultat		1 982 673	1 552 896
Resultat från finansiella poster			
Resultat från finansiella anläggningstillgångar		-333 694	-22 269
Ränteintäkter och liknande resultatposter		3 096	841
Räntekostnader och liknande resultatposter	7	-388 436	-412 633
Resultat efter finansiella poster		1 263 639	1 118 835
Bokslutsdispositioner	8	606 000	347 972
Resultat före skatt		1 869 639	1 466 807
Skatt på årets resultat	9,10	-555 618	-371 087
Årets resultat		1 314 021	1 095 720

Balansräkning

Belopp i SEK	Not	2020-12-31	2019-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	11	18 431 161	15 417 704
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	12	108 464	142 745
		18 539 625	15 560 449
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier, verktyg och installationer	13	1 645 814	1 880 844
		1 645 814	1 880 844
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	14	111 850	226 239
Andra långfristiga fordringar	15	14 747	14 747
		126 597	240 986
Summa anläggningstillgångar		20 312 036	17 682 279
Omsättningstillgångar			
Varulager m m			
Råvaror och förnödenheter		930 367	1 567 566
		930 367	1 567 566
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		31 674 305	27 726 838
Fordringar hos koncernföretag		212 474	546 168
Aktuell skattefordran		58 854	29 062
Upparbetad men ej fakturerad intäkt	16	3 804 424	10 548 976
Övriga fordringar		325 667	309 664
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	17	8 979 499	4 463 722
		45 055 223	43 624 430
Kassa och bank		76 479	1 066 082
		76 479	1 066 082
Summa omsättningstillgångar		46 062 069	46 258 078
SUMMA TILLGÅNGAR		66 374 105	63 940 357

Balansräkning

Belopp i SEK	Not	2020-12-31	2019-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital	18	5 587 260	5 587 260
Fond för utvecklingsutgifter		15 985 277	12 052 421
		21 572 537	17 639 681
Fritt eget kapital			
Balanserad vinst eller förlust		-2 943 303	-106 167
Årets resultat		1 314 021	1 095 720
		-1 629 282	989 553
Summa eget kapital		19 943 255	18 629 234
Obeskattade reserver			
Akkumulerade överavskrivningar		202 000	202 000
Periodiseringsfonder		0	606 000
		202 000	808 000
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	19	266 662	1 333 330
		266 662	1 333 330
Kortfristiga skulder			
Fakturerad men ej upparbetad intäkt	20	5 600 219	5 928 767
Checkräkningskredit	21	11 716 743	5 650 544
Skulder till kreditinstitut	19	1 066 668	1 066 668
Leverantörsskulder		7 799 440	12 785 954
Aktuell skatteskuld		0	0
Skulder till koncernföretag		17 137	3 074 307
Övriga kortfristiga skulder		7 931 213	5 136 033
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	22	11 830 768	9 527 520
		45 962 188	43 169 793
SUMMA SKULDER OCH EGET KAPITAL		66 374 105	63 940 357

Kassaflödesanalys

Belopp i SEK	Not	2020-12-31	2019-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		1 263 639	1 118 835
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet m m	24	4 440 101	3 406 108
Betald skatt		-585 410	-430 652
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		5 118 330	4 094 291
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital			
Ökning(-) / Minskning(+) av varulager		637 199	-942 850
Ökning(-) / Minskning(+) av rörelsefordringar		-1 734 695	-7 053 670
Ökning(+) / Minskning(-) av rörelseskulder		-3 273 804	3 211 380
		-4 371 300	-4 785 140
Kassaflöde från den löpande verksamheten		747 030	-690 849
Investeringsverksamheten			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-6 349 747	-2 461 685
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-386 416	-849 643
Förändring finansiella anläggningstillgångar		0	12 522
		-6 736 163	-3 298 806
Finansieringsverksamheten			
Amortering		-1 066 668	-1 066 668
		-1 066 668	-1 066 668
Årets kassaflöde		-7 055 801	-5 056 323
Likvida medel vid årets början		-4 584 463	471 860
Likvida medel vid årets slut		-11 640 264	-4 584 463

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp anges i SEK om inget annat anges.

Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Värderingsprinciper mm

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Immateriella tillgångar

Utgifter för forskning och utveckling

Vid redovisning av utgifter för utveckling tillämpas aktiveringsmodellen.

Det innebär att utgifter som uppkommit under utvecklingsfasen redovisas som tillgång när samtliga nedanstående förutsättningar är uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas.
- Avsikten är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den.
- Förutsättningar finns för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- Det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar.
- Det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- De utgifter som är hänförliga till den immateriella anläggningstillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Övriga immateriella tillgångar

Övriga immateriella tillgångar som förvärvats av företaget är redovisade till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

Utgifter för internt genererad goodwill och varumärken redovisas i resultaträkningen som kostnad då de uppkommer.

Avskrivningar

Avskrivningar sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

	år	år
Följande avskrivningstider tillämpas		

Internt upparbetade immateriella tillgångar

Balanserade utgifter för utveckling och liknande arbeten:		
Styrssystem	8	8
Produktutveckling	5	5

Förvärvade immateriella tillgångar

Styrssystem	8	8
Produktutveckling	5	5

Leasing - leasetagare

Alla leasingavtal har klassificerats som finansiella eller operationella leasingavtal. Ett finansiellt leasingavtal är ett leasingavtal enligt vilka de risker och fördelar som är förknippade med att äga en tillgång i allt väsentligt överförs från leasegivaren till leasetagaren. Ett operationellt leasingavtal är ett leasingavtal som inte är ett finansiellt leasingavtal.

Finansiella leasingavtal

Rättigheter och skyldigheter enligt finansiella leasingavtal redovisas som tillgång och skuld i balansräkningen. Vid det första redovisningstillfället värderas tillgången och skulden till det lägsta av tillgångens verkliga värde och nuvärdet av minimileaseavgifterna. Utgifter som är direkt hänförliga till ingående och upplägg av leasingavtalet läggs till det belopp som redovisas som tillgång.

Efter det första redovisningstillfället fördelas minimileaseavgifterna på ränta och amortering av skulden enligt effektivräntemetoden. Variabla avgifter redovisas som kostnader det räkenskapsår de uppkommit.

Den leasade tillgången skrivs av över nyttjandeperioden [leasingperioden].

Operationella leasingavtal

Leasingavgifterna enligt operationella leasingavtal, inklusive förhöjd förstagångshyra men exklusive utgifter för tjänster som försäkring och underhåll, redovisas som kostnad linjärt över leasingperioden.

Skatt

Skatt på årets resultat i resultaträkningen består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Uppskjuten skatteskuld redovisas för alla skattepliktiga temporära skillnader, dock inte för temporära skillnader som härrör från första redovisningen av goodwill. Uppskjuten skattefordran redovisas för avdragsgilla temporära skillnader och för möjligheten att i framtiden använda skattemässiga underskottsavdrag. Värderingen baseras på hur det redovisade värdet för motsvarande tillgång eller skuld förväntas återvinnas respektive regleras.

Beloppen baseras på de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen och har inte nuvärdesberäknats.

Varulager

Varulagret har värderats till det lägsta av dess anskaffningsvärde och dess nettoförsäljningsvärde på balansdagen. Med nettoförsäljningsvärde avses varornas beräknade försäljningspris minskat med försäljningskostnader. Den valda värderingsmetoden innebär att inkurans i varulagret har beaktats.

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda avser alla former av ersättningar som företaget lämnar till de anställda. Kortfristiga ersättningar utgörs av bland annat löner, betald semester, betald frånvaro, bonus och ersättning efter avslutad anställning (pension).

Kortfristiga ersättningar redovisas som kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning till följd av en tidigare händelse och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Not 2. Nettoomsättning per rörelsegren och geografisk marknad

	2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31
Nettoomsättning per rörelsegren		
Entreprenaduppdrag	108 282 624	138 951 147
Serviceuppdrag	6 448 565	3 738 768
	114 731 189	142 689 915
Nettoomsättning per geografisk marknad		
Sverige	84 112 031	95 894 046
Norge	27 289 334	30 558 865
Danmark	3 313 164	7 557 568
Kina	0	22 071
Ryssland	16 660	8 657 365
	114 731 189	142 689 915

Not 3. Anställda, personalkostnader och ersättningar till styrelse

Medelantalet anställda	2020-01-01 2020-12-31	Varav män	2019-01-01 2019-12-31	2018-01-01 2018-12-31
Sverige	27	25	31	25
Totalt	27	25	31	25

Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader, inklusive pensionskostnader

	2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31
Löner och andra ersättningar	15 130 171	16 307 542
Sociala kostnader	5 596 929	6 678 149
(varav pensionskostnader) 1)	1 189 512	1 475 268

1) Av företagets pensionskostnader avser 0 kr (fg år 162 592 kr) företagets ledning avseende 0 (1) personer,

Not 4. Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar

	2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31
Avskrivningar enligt plan fördelade per tillgång		
Balanserade utgifter för forskning och utveckling o dyl	-3 336 290	-2 846 537
Koncessioner, patent, licenser, varumärken	-34 281	-28 193
Inventarier, verktyg och installationer	-621 445	-531 376
	-3 992 016	-3 406 106
Avskrivningar enligt plan fördelade per funktion:		
- Kostnad för sålda varor	-3 413 951	-2 914 838
- Försäljningsomkostnader	-43 381	-40 107
- Administrationskostnader	-534 684	-451 161
	-3 992 016	-3 406 106

Noter

Not 5. Operationell leasing - leasagare

	2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31
Årets kostnader för operationella leasingavtal	2 224 661	1 526 569
Avtalade framtida minimileasavgifter avseende icke uppsägningsbara kontrakt förfaller till betalning		
Inom ett år	1 679 026	1 398 827
Mellan ett och fem år	920 886	1 194 803
	2 599 912	2 593 630

Not 6. Arvode och kostnadsersättningar till revisor

	2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31
Adsum Revisorer & Företagskonsulter AB		
Revisionsarvode	57 150	70 350
Revisionsnära tjänster	9 800	2 700
	66 950	73 050

Not 7. Räntekostnader och liknande resultatposter

	2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31
Räntekostnader koncernföretag	52 345	95 197
Räntekostnader, övriga	311 985	289 726
Övriga finansiella kostnader	24 106	27 710
	388 436	412 633

Not 8. Bokslutsdispositioner

	2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31
Periodiseringsfond, årets återföring	606 000	347 972
	606 000	347 972

Not 9. Skatt på årets resultat

	2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31
Aktuell skatt	-555 618	-371 087
	-555 618	-371 087

Not 10. Avstämning effektiv skatt

		2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31
Resultat före skatt		1 869 639	1 466 807
Skatt enligt gällande skattesatser	21,4%	-400 103	-313 897
Andra icke-avdragsgilla kostnader		-97 290	-53 915
Justeringspost		-53 686	0
Schablonskatt		-4 539	-3 275
Redovisad effektiv skatt		-555 618	-371 087

Not 11. Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

	2020-12-31	2019-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
- Vid årets början	21 915 656	19 624 909
- Årets investeringar och aktiveringar	6 349 747	2 290 747
	28 265 403	21 915 656
Akkumulerade avskrivningar enligt plan		
- Vid årets början	-6 497 952	-3 651 414
- Årets avskrivning enligt plan	-3 336 290	-2 846 538
	-9 834 242	-6 497 952
Redovisat värde vid årets slut	18 431 161	15 417 704

Not 12. Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

	2020-12-31	2019-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
- Vid årets början	455 938	285 000
- Årets investeringar och aktiveringar	0	170 938
	455 938	455 938
Akkumulerade avskrivningar enligt plan		
- Vid årets början	-313 193	-285 000
- Årets avskrivning enligt plan	-34 281	-28 193
	-347 474	-313 193
Redovisat värde vid årets slut	108 464	142 745

Not 13. Inventarier, verktyg och installationer

	2020-12-31	2019-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
- Vid årets början	3 802 643	2 953 000
- Nyanskaffningar	386 417	849 643
- Försäljning/Utrangeringar	0	0
	4 189 060	3 802 643
Akkumulerade avskrivningar enligt plan		
- Vid årets början	-1 921 799	-1 390 424
- Årets avskrivning enligt plan	-621 447	-531 375
- Försäljning/Utrangeringar	0	0
	-2 543 246	-1 921 799
Redovisat värde vid årets slut	1 645 814	1 880 844
Inventarier som innehas under finansiella leasingavtal ingår med	Inga	Inga

Noter

Not 14. Andelar i koncernföretag

	2020-12-31	2019-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
- Vid årets början	226 239	248 508
- Förvärv		
- Avyttring	-114 389	
- Nedskrivningar	0	-22 269
	111 850	226 239
Redovisat värde vid årets slut	111 850	226 239

Spec av företagets innehav av andelar i koncernföretag

Ägarandelen av kapital avses, vilket även överensstämmer med andelen av rösterna för totalt antal aktier.

			2020-12-31	2019-12-31
Dotterföretag/Org nr/Säte	Antal andelar	i %	Redovisat Värde	Redovisat Värde
Logiwaste AS, 915 016 324, Bergen, Norge	100 000	100	111 850	111 850
Logiwaste Environmental Technology (Beijing) Co., Ltd	0	0	0	114 389

Not 15. Andra långfristiga fordringar

	2020-12-31	2019-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
- Vid årets början	14 747	5 000
- Upptagna depositioner	0	9 747
	14 747	14 747
Redovisat värde vid årets slut	14 747	14 747

Not 16. Upparbetad men ej fakturerad intäkt

	2020-12-31	2019-12-31
Entreprenaduppdrag		
Upparbetat värde	89 156 213	76 879 181
Fakturerat värde	-85 351 787	-66 330 205
	3 804 426	10 548 976

Uppdragsinkomster från pågående fastprisuppdrag redovisas med tillämpning av successiv vinstavräkning. Beräkning sker på basis av utfört arbete vid periodens utgång i förhållande till det beräknade arbetet för hela uppdraget.

Not 17. Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2020-12-31	2019-12-31
Förutbetalda hyror	334 912	341 100
Upplupna intäkter övriga	8 333 448	3 933 473
Övriga poster	311 138	189 149
	8 979 498	4 463 722

Not 18. Antal aktier och kvotvärde

	2020-12-31	2019-12-31
Stamaktier:		
Antal aktier	558 726	558 726
Kvotvärde	10	10

Not 19. Skulder till kreditinstitut

	2020-12-31	2019-12-31
Förfaller inom 12 månader	1 066 668	1 066 668
Förfaller mellan 12-48 månader	266 662	1 333 330
	1 333 330	2 399 998

Not 20. Fakturerad men ej upparbetad intäkt

	2020-12-31	2019-12-31
Entreprenaduppdrag		
Upparbetat värde	85 844 833	86 251 117
Fakturerat värde	-91 445 049	-92 179 884
	-5 600 216	-5 928 767

Uppdragsinkomster från pågående fastprisuppdrag redovisas med tillämpning av successiv vinstavräkning. Beräkning sker på basis av utfört arbete vid periodens utgång i förhållande till det beräknade arbetet för hela uppdraget.

Not 21. Checkräkningskredit

	2020-12-31	2019-12-31
Beviljad kredit	12 000 000	9 000 000
Utnyttjad kredit	11 716 743	5 650 544

Noter

Not 22. Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2020-12-31	2019-12-31
Personalrelaterade poster	1 835 039	1 956 327
Reservering projekt	6 101 891	5 862 447
Övriga förutbetalda intäkter	170 000	176 094
Upplupna projektkostnader	0	0
Upplupna räntekostnader	0	0
Övriga poster	3 077 364	1 532 652
	11 184 294	9 527 520

Not 23. Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

	2020-12-31	2019-12-31
Ställda säkerheter		
Företagsinteckningar	14 400 000	12 500 000
	14 400 000	12 500 000

Eventalförpliktelser

Bolaget har ställt ut garantiåtaganden på totalt 12 484 815 kronor.

Not 24. Övriga upplysningar till kassaflödesanalysen

	2020-12-31	2019-12-31
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet mm		
Av- och nedskrivningar	4 325 712	3 406 108
Realisationsresultat	114 389	0
	4 440 101	3 406 108

Not 25. Koncernuppgifter

Inköp och försäljning inom koncernen

Av företagets totala inköp och försäljning mätt i kronor avser 5,5 % av inköpen och 0 % av försäljningen andra företag inom hela den företagsgrupp som företaget tillhör.

Av företagets räntekostnader avser 52 345 kronor räntor till M Industrial Invest AB.

Not 26. Nyckeltalsdefinitioner

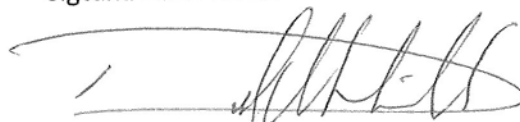
Bruttomarginal %: Bruttoresultat / Nettoomsättning

Vinstmarginal: Resultat efter finansiella poster / Nettoomsättning

Balansomslutning: Totala tillgångar

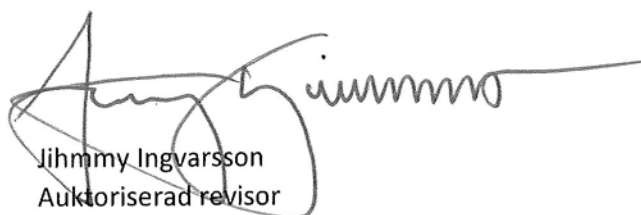
Soliditet: (Totalt eget kapital + 78,6 % av obeskattade reserver) / Totala tillgångar

Sigtuna 2021-06-30



Daniel Martinwall
Styrelseordförande

Min revisionsberättelse har lämnats 2021-06-30



Jihmmmy Ingvarsson
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Logiwaste AB

Org.nr 556839-6245

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Jag har utfört en revision av årsredovisningen för Logiwaste AB för räkenskapsåret 2020.

Enligt min uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Logiwaste ABs finansiella ställning per den 2020-12-31 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Jag är oberoende i förhållande till Logiwaste AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

Annan information än årsredovisningen

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för den andra informationen. Den andra informationen består av hållbarhetsredovisning (men innefattar inte årsredovisningen och min revisionsberättelse avseende denna).

Mitt uttalande avseende årsredovisningen omfattar inte denna information och jag gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med min revision av årsredovisningen är det mitt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen. Vid denna genomgång beaktar jag även den kunskap jag i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om jag, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är jag skyldig att rapportera detta. Jag har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Mina mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller mina uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller fel och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder jag professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer jag riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för mina uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på fel, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
 - skaffar jag mig en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för min revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala mig om effektiviteten i den interna kontrollen.
 - utvärderar jag lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
 - drar jag en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Jag drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om jag drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste jag i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Mina slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
 - utvärderar jag den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- Jag måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Jag måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de betydande brister i den interna kontrollen som jag identifierat.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver min revision av årsredovisningen har jag även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Logiwaste AB för räkenskapsåret 2020 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Jag tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamot och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Jag är oberoende i förhållande till Logiwaste AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Mitt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed mitt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller

- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

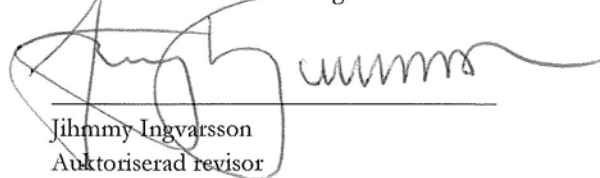
Mitt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed mitt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder jag professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på min professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att jag fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Jag går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för mitt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för mitt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har jag granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Västerås den 30 juni 2021

Adsum Revisorer & Företagskonsulter AB



Jihmmy Ingvarsson
Auktoriserad revisor



Logiwaste AB, Stora Wäsby, Gamla stallet, 194 37 Upplands Väsby. Tel 08-736 00 96. www.logiwaste.se