



ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2020 - GENERELL INFORMASJON

Enheten

Organisasjonsnummer: 917 802 971
Organisasjonsform: Aksjeselskap
Foretaksnavn: TURBULENT FLUX AS
Forretningsadresse: Drammensveien 134
0277 OSLO

Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2020 - 31.12.2020

Konsern

Morselskap i konsern: Nei

Regnskapsregler

Regler for små foretak benyttet: Ja
Benyttet ved utarbeidelsen av årsregnskapet til selskapet: Regnskapslovens alminnelige regler

Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet: Kjetil Ove Roe
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 24.08.2021

Grunnlag for avgivelse

År 2020: Årsregnskapet er elektronisk innlevert
År 2019: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2020

Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.

Brønnøysundregistrene, 26.07.2022



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2020	2019
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Salgsinntekt		6 572 562	5 001 573
Offentlig tilskudd	9	3 016 666	3 026 553
Sum inntekter		9 589 228	8 028 126
Kostnader			
Lønnskostnad	2	5 132 292	206 093
Avskrivning av driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	2 086 323	860 501
Nedskrivning av varige driftsmidler og immaterielle eiendeler	3		
Annen driftskostnad		3 081 739	1 163 094
Sum kostnader		10 300 354	2 229 688
Driftsresultat		-711 126	5 798 438
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		52 586	37 439
Annen finansinntekt		428 039	677
Sum finansinntekter		480 625	38 116
Annen rentekostnad		112 899	103 032
Annen finanskostnad		145 758	13 695
Sum finanskostnader		258 657	116 727
Netto finans		221 968	-78 611
Ordinært resultat før skattekostnad		-489 157	5 719 827
Skattekostnad på ordinært resultat	6		
Ordinært resultat etter skattekostnad		-489 157	5 719 827
Årsresultat		-489 157	5 719 827
Årsresultat etter minoritetsinteresser		-489 157	5 719 827
Totalresultat		-489 157	5 719 827



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2020	2019
Overføringer og disponeringer			
Udekket tap			1 631 724
Avsatt til annen egenkapital			4 088 103
Overført fra annen egenkapital		-489 157	
Sum overføringer og disponeringer	4	-489 157	5 719 827



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2020	2019
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Forskning og utvikling	3, 9	26 317 961	19 153 497
Konsesjoner, patenter o.l.	3		
Goodwill	3		
Sum immaterielle eiendeler		26 317 961	19 153 497
Varige driftsmidler			
Tomter, bygninger o.a. fast eiendom	3		
Maskiner og anlegg	3		
Skip og flytende installasjoner	3		
Driftsløsøre, inventar o.a. utstyr	3	301 997	28 807
Sum varige driftsmidler		301 997	28 807
Sum anleggsmidler		26 619 958	19 182 304
Omløpsmidler			
Varer			
Fordringer			
Kundefordringer		3 314 380	5 005 295
Andre kortsiktige fordringer		2 747 976	3 217 402
Sum fordringer		6 062 356	8 222 697
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter o.l.	7	6 465 538	11 292 631
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		6 465 538	11 292 631
Sum omløpsmidler		12 527 894	19 515 328
SUM EIENDELER		39 147 852	38 697 632

BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2020	2019
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital	4, 5	2 075 700	2 058 900
Beholdning av egne aksjer	5		
Overkurs	4	27 740 691	26 868 700
Annen innskutt egenkapital	4, 4		
Sum innskutt egenkapital		29 816 391	28 927 600
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital	4	3 598 946	4 088 103
Udekket tap	4, 10		
Sum opptjent egenkapital		3 598 946	4 088 103
Sum egenkapital		33 415 336	33 015 703
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Utsatt skatt	6		
Annen langsiktig gjeld			
Konvertible lån	8		
Obligasjonslån	8		
Gjeld til kredittinstitusjoner	8		
Øvrig langsiktig gjeld	8	2 500 000	2 500 000
Sum annen langsiktig gjeld	8	2 500 000	2 500 000
Sum langsiktig gjeld		2 500 000	2 500 000
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		639 774	1 468 024
Betalbar skatt	6		
Skyldig offentlige avgifter		977 861	659 719
Annen kortsiktig gjeld		1 614 881	1 054 186
Sum kortsiktig gjeld		3 232 515	3 181 929
Sum gjeld		5 732 515	5 681 929
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		39 147 852	38 697 632



Brønnøysundregistrene

ÅRSREGNSKAP FOR REGNSKAPSÅRET 2020 - GENERELL INFORMASJON

Journalnummer: 2021 744665

Enheten

Organisasjonsnummer: 917 802 971
Organisasjonsform: Aksjeselskap
Foretaksnavn: TURBULENT FLUX AS
Forretningsadresse: Drammensveien 134
0277 OSLO

Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2020 - 31.12.2020

Konsern

Morselskap i konsern: Nei

Regnskapsregler

Regler for små foretak benyttet: Ja
Benyttet ved utarbeidelsen av
årsregnskapet til selskapet: Regnskapslovens alminnelige regler

Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet: Kjetil Ove Roe
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 24.08.2021

Revisjon

Årsregnskapet er utarbeidet av ekstern
autorisert regnskapsfører: Ja
Ekstern autorisert regnskapsfører har i
løpet av regnskapsåret bistått ved den
løpende regnskapsføringen eller utført
andre tjenester for selskapet enn å
utarbeide årsregnskapet: Ja

Grunnlag for avgivelse

År 2020: Årsregnskap er elektronisk innlevert.
År 2019: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2020.

Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.

Brønnøysundregistrene, 27.09.2021



Organisasjonsnr: 917 802 971
TURBULENT FLUX AS

RESULTATREGNSKAP

Beløp i: NOK	Note	2020	2019
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Salgsinntekt		6 572 562	5 001 573
Offentlig tilskudd	9	3 016 666	3 026 553
Sum inntekter		9 589 228	8 028 126
Kostnader			
Lønnskostnad	2	5 132 292	206 093
Avskrivning av driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	2 086 323	860 501
Nedskrivning av varige driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	3 081 739	1 163 094
Sum kostnader		10 300 354	2 229 688
Driftsresultat		-711 126	5 798 438
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		52 586	37 439
Annen finansinntekt		428 039	677
Sum finansinntekter		480 625	38 116
Annen rentekostnad		112 899	103 032
Annen finanskostnad		145 758	13 695
Sum finanskostnader		258 657	116 727
Netto finans		221 968	-78 611
Ordinært resultat før skattekostnad		-489 157	5 719 827
Skattekostnad på ordinært resultat	6		
Ordinært resultat etter skattekostnad		-489 157	5 719 827
Årsresultat		-489 157	5 719 827
Årsresultat etter minoritetsinteresser		-489 157	5 719 827
Totalresultat		-489 157	5 719 827
Overføringer og disponeringer			
Udekket tap			1 631 724
Avsatt til annen egenkapital			4 088 103



Overført fra annen egenkapital		-489 157	
Sum overføringer og disponeringer	4	-489 157	5 719 827



Organisasjonsnr: 917 802 971
TURBULENT FLUX AS

BALANSE

Beløp i: NOK

Note	2020	2019
------	------	------

BALANSE - EIENDELER

Anleggsmidler

Immaterielle eiendeler

Forskning og utvikling	3, 9	26 317 961	19 153 497
Konsesjoner, patenter o.l.	3		
Goodwill	3		
Sum immaterielle eiendeler		26 317 961	19 153 497

Varige driftsmidler

Tomter, bygninger o.a. fast eiendom	3		
Maskiner og anlegg	3		
Skip og flytende installasjoner	3		
Driftsløsøre, inventar o. a. utstyr	3	301 997	28 807
Sum varige driftsmidler		301 997	28 807

Sum anleggsmidler		26 619 958	19 182 304
--------------------------	--	-------------------	-------------------

Omløpsmidler

Varer

Fordringer

Kundefordringer		3 314 380	5 005 295
Andre kortsiktige fordringer		2 747 976	3 217 402
Sum fordringer		6 062 356	8 222 697

Bankinnskudd, kontanter og lignende

Bankinnskudd, kontanter o. l.	7	6 465 538	11 292 631
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		6 465 538	11 292 631

Sum omløpsmidler		12 527 894	19 515 328
-------------------------	--	-------------------	-------------------

SUM EIENDELER		39 147 852	38 697 632
----------------------	--	-------------------	-------------------

BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD

Egenkapital

Innskutt egenkapital

Aksjekapital	4, 5	2 075 700	2 058 900
Beholdning av egne aksjer	5		
Overkurs	4	27 740 691	26 868 700



Annen innskutt egenkapital	4, 4		
Sum innskutt egenkapital		29 816 391	28 927 600
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital	4	3 598 946	4 088 103
Udekket tap	4, 10		
Sum opptjent egenkapital		3 598 946	4 088 103
Sum egenkapital		33 415 336	33 015 703
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Utsatt skatt	6		
Annen langsiktig gjeld			
Konvertible lån	8		
Obligasjonslån	8		
Gjeld til kredittinstitusjoner	8		
Øvrig langsiktig gjeld	8	2 500 000	2 500 000
Sum annen langsiktig gjeld	8	2 500 000	2 500 000
Sum langsiktig gjeld		2 500 000	2 500 000
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		639 774	1 468 024
Betalbar skatt	6		
Skyldig offentlige avgifter		977 861	659 719
Annen kortsiktig gjeld		1 614 881	1 054 186
Sum kortsiktig gjeld		3 232 515	3 181 929
Sum gjeld		5 732 515	5 681 929
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		39 147 852	38 697 632



Organisasjonsnr: 917 802 971
TURBULENT FLUX AS

NOTEOPPLYSNINGER - SELSKAP - alle poster oppgitt i hele tall


Note

Antall årsverk i regnskapsåret


Virksomheten har hatt følgende antall årsverk:
15.00



 Legally signed by
Kjetil Ove Roe
24.08.2021

 Legally signed by
Yngve Tvedt
24.08.2021

 Legally signed by
Olav Fjell
24.08.2021

 Legally signed by
Tom-Even Mortensen
24.08.2021

 Legally signed by
Trond Halvard Ellingsen
25.08.2021

Årsregnskap 2020 Turbulent Flux AS

**Styrets årsberetning
Resultatregnskap
Balanse
Noter til regnskapet**

Org.nr.: 917 802 971



Årsberetning 2020 for Turbulent Flux AS

Virksomhetens art og lokalisering

Turbulent Flux AS utvikler programvare for produksjonsoptimalisering innenfor olje og gass. Selskapet er lokalisert i Oslo kommune og ble stiftet 21. september 2016.

Fortsatt drift

I samsvar med regnskapslovens § 3-3 bekreftes det at forutsetningen om fortsatt drift er til stede og at denne forutsetningen er lagt til grunn ved utarbeidelsen av regnskapet.

Arbeidsmiljø, likestilling og diskriminering

Styret anser arbeidsmiljøet i selskapet som godt. Det er ikke iverksatt spesielle tiltak i denne forbindelse. Ansatte i virksomheten har ikke vært utsatt for ulykker eller skader i forbindelse med utførelsen av sitt arbeid.

Ytre miljø

Selskapet driver ikke virksomhet som forurensar det ytre miljøet.

Forsknings- og utviklingsaktiviteter

Turbulent Flux AS har gjennomført aktiviteter for å utvikle en prototype innen flerfase simulatorteknologi i 2020

Redegjørelse for årsregnskapet

Styret kjenner ikke til noen forhold av viktighet for å bedømme selskapets stilling og resultat som ikke fremgår av årsregnskapet. Det er heller ikke etter regnskapsårets utgang inntrådte forhold som etter styrets syn har betydning ved bedømmelse av regnskapet.

Oslo, 24.08.2021
Styret i Turbulent Flux AS

Tom-Even Mortensen
styreleder

Olav Fjell
styremedlem

Yngve Tvedt
styremedlem

Kjetil Ove Roe
styremedlem



Resultatregnskap

Driftsinntekter og driftskostnader	Note	2020	2019
Salgsinntekt		6 572 562	5 001 573
Offentlig tilskudd	9	3 016 666	3 026 553
Sum driftsinntekter		9 589 228	8 028 126
Lønnskostnad	2	5 132 292	206 093
Avskrivning av driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	2 086 323	860 501
Annen driftskostnad		3 081 739	1 163 094
Sum driftskostnader		10 300 354	2 229 688
Driftsresultat		-711 126	5 798 438
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		52 586	37 439
Annen finansinntekt		428 039	677
Annen rentekostnad		112 899	103 032
Annen finanskostnad		145 758	13 695
Resultat av finansposter		221 968	-78 611
Ordinært resultat før skattekostnad		-489 157	5 719 827
Skattekostnad på ordinært resultat	6	0	0
Ordinært resultat		-489 157	5 719 827
Årsresultat		-489 157	5 719 827
Overføringer			
Avsatt til dekning av tidligere udekket tap		0	1 631 724
Avsatt til annen egenkapital		0	4 088 103
Overført fra annen egenkapital		489 157	0
Sum overføringer	4	-489 157	5 719 827



Balanse

Eiendeler	Note	2020	2019
Anleggsmidler			
<i>Immaterielle eiendeler</i>			
Forskning og utvikling	3, 9	26 317 961	19 153 497
Sum immaterielle eiendeler		<u>26 317 961</u>	<u>19 153 497</u>
<i>Varige driftsmidler</i>			
Driftsløsøre, inventar o.a. utstyr	3	301 997	28 807
Sum varige driftsmidler		<u>301 997</u>	<u>28 807</u>
Sum anleggsmidler		<u>26 619 958</u>	<u>19 182 304</u>
Omløpsmidler			
<i>Fordringer</i>			
Kundefordringer		3 314 380	5 005 295
Andre kortsiktige fordringer		2 747 976	3 217 402
Sum fordringer		<u>6 062 356</u>	<u>8 222 697</u>
<i>Bankinnskudd, kontanter o.l</i>			
Bankinnskudd, kontanter o.l.	7	6 465 538	11 292 631
Sum bankinnskudd, kontanter o.l		<u>6 465 538</u>	<u>11 292 631</u>
Sum omløpsmidler		<u>12 527 894</u>	<u>19 515 328</u>
Sum eiendeler		<u>39 147 852</u>	<u>38 697 632</u>



Balanse

Egenkapital og gjeld	Note	2020	2019
Egenkapital			
<i>Innskutt egenkapital</i>			
Aksjekapital	4, 5	2 075 700	2 058 900
Overkurs	4	27 740 691	26 868 700
Ikke registrert innskutt kapital	4	0	0
Sum innskutt egenkapital		29 816 391	28 927 600
<i>Opptjent egenkapital</i>			
Annen egenkapital	4	3 598 946	4 088 103
Sum opptjent egenkapital		3 598 946	4 088 103
Sum egenkapital		33 415 336	33 015 703
Øvrig langsiktig gjeld	8	2 500 000	2 500 000
Sum annen langsiktig gjeld	8	2 500 000	2 500 000
Leverandørgjeld		639 774	1 468 024
Skyldig offentlige avgifter		977 861	659 719
Annen kortsiktig gjeld		1 614 881	1 054 186
Sum kortsiktig gjeld		3 232 515	3 181 929
Sum gjeld		5 732 515	5 681 929
Sum egenkapital og gjeld		39 147 852	38 697 632

Oslo, 24.08.2021
Styret i Turbulent Flux AS

Tom-Even Mortensen
styreleder

Olav Fjell
styremedlem

Yngve Tvedt
styremedlem

Kjetil Ove Roe
styremedlem



Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk for små foretak. Forutsetningen om fortsatt drift er lagt til grunn ved utarbeidelsen.

Salgsinntekter

Inntektsføring av salg av tjenester skjer på leveringstidspunktet. Tjenester inntektsføres etter hvert som de leveres.

Klassifisering og vurdering av balanseposter

Eiendeler bestemt til varig eie eller bruk er klassifisert som anleggsmidler. Anleggsmidler er vurdert til anskaffelseskost. Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter normalt poster som forfaller til betaling innen ett år etter balansedagen, samt poster som knytter seg til varekretsløpet. Omløpsmidler vurderes til laveste verdi av anskaffelseskost og antatt virkelig verdi.

Fordringer klassifiseres som omløpsmidler hvis de skal tilbakebetales i løpet av ett år. For gjeld er analoge kriterier lagt til grunn. Første års avdrag på langsiktige fordringer og langsiktig gjeld klassifiseres likevel ikke som omløpsmiddel og kortsiktig gjeld.

Enkelte poster er vurdert etter andre regler. Postene det gjelder vil være blant de postene som omhandles nedenfor.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives lineært til restverdi over driftsmidlenes forventede utnyttbare levetid. Ved endring i avskrivningsplan fordeles virkningen over gjenværende avskrivningstid ("knekkpunktmetoden"). Vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende. Påkostninger eller forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet. Skillet mellom vedlikehold og påkostning/forbedring regnes i forhold til driftsmidlets stand ved kjøp av driftsmidlet. Tomter avskrives ikke.

Utgifter til leie av driftsmidler kostnadsføres. Forskuddsbetalinger balanseføres som forskuddsbetalt kostnad, og fordeles over leieperioden.

Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer er oppført i balansen til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap. Avsetning for tap gjøres på grunnlag av individuelle vurderinger av de enkelte fordringene. I tillegg gjøres det for øvrige kundefordringer en uspesifisert avsetning for å dekke antatt tap.

Skatt

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt beregnes med 22 % på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt eventuelt ligningsmessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reversere i samme periode er utlignet og nettoført.

Netto utsatt skattefordel balanseføres ikke, i samsvar med unntaksreglene for små foretak.

Skattefunn og offentlige tilskudd

Offentlige tilskudd knyttet til skattefunn bokføres som en reduksjon av regnskapspostene skattefunnet vedrører. Skattefunn knyttet til balanseførte utgifter til egen forskning og utvikling bokføres som en reduksjon av anskaffelseskost og avskrives i takt med tilvirkningsutgifter.

Andre offentlige tilskudd inntektsføres i takt med fullføringsgrad. Bokføres ihht bruttometoden.



Note 2 Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser, lån til ansatte m

Lønnskostnader	2020	2019
Lønninger	13 149 009	8 489 591
Arbeidsgiveravgift	1 877 125	1 267 856
Pensjonskostnader	738 133	400 718
Skattefunn- reduksjon lønnskostnad	-10 754 960	-10 210 156
Andre ytelser	122 985	258 085
Sum	5 132 292	206 093

Gjennomsnittlig antall årsverk sysselsatt i regnskapsåret 15 11

Andel av lønnskostnader som er aktivert som immaterielle eiendeler utgjør kr 10 754 960 i 2020 mot kr 10 210 156 i 2019.

Det er utbetalt ytelser til ledende personer i 2020 i form av lønn

Ytelser til ledende personer	Daglig leder	Styret
Lønn	850 002	0
Styrehonorar	0	0
Sum	850 002	0

Tabellen viser lønn til daglig leder og lønn til ansatte med styreverv i selskapet for 2020. Det er ikke utbetalt ytelser til styrets øvrige medlemmer.

OTP

Selskapet er pliktig til å ha tjenstepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenstepensjon. Selskapets pensjonsordninger tilfredsstiller kravene i denne lov.

Selskapet er revisjonspliktige fra og med regnskapsåret 2020. Det er derav ikke bokført kostnader knyttet til revisjon i 2020.

Note 3 Anleggsmidler

	Varige Driftsmidler	Immatrielle eiendeler	Totalt
Anskaffelseskost 01.01.2020	47 413	20 367 679	20 415 092
Tilgang	322 745	9 201 232	9 523 977
Anskaffelseskost 31.12.2020	370 158	29 568 911	29 939 069
Akkumulerte avskrivninger	68 161	3 250 950	3 319 111
Bokført verdi pr. 31.12.2020	301 997	26 317 961	26 619 958
Årets avskrivninger	49 555	2 036 768	2 086 323
Årets nedskrivninger	0	0	0

Varige driftsmidler avskrives over 3-5 år.

Forskning og utvikling skal avskrives i takt med prosjektinntekter, for 2020 er det estimert 10% avskrivningssats. Selskapet forventer at inntjeningen på prosjektene skal bli gode.

Selskapet utvikler programvare for produksjonsoptimalisering innenfor olje og gass. Forventet inntjening fra pågående prosjekter tilsvarer minst de samlede investeringer.



Note 4 Egenkapital

	Aksjekapital	Overkurs	Annen egenkapital	Sum egenkapital
Pr. 01.01	2 058 900	26 868 700	4 088 103	33 015 703
Kapitalforhøyelse	16 800	871 991		888 791
Årets resultat			-489 157	-489 157
Pr 31.12	2 075 700	27 740 691	3 598 945	33 415 336

Note 5 Aksjonærer

Aksjekapitalen i Turbulent Flux AS pr. 31.12 består av:

	Antall	Pålydende	Bokført
Ordinære aksjer	20 757	100,0	2 075 700
Sum	20 757		2 075 700

Eierstruktur

De største aksjonærene i % pr. 31.12 var:

	Ordinære	Eierandel	Stemmeandel
MEDEC AS	3 328	16,0	16,0
K.O.ROE AS	3 272	15,8	15,8
VALELISTO AS	3 205	15,4	15,4
COMMERCOR AS	1 913	9,2	9,2
WOLLEBAEK INVEST AS	1 576	7,6	7,6
TYGGIS INVEST AS	1 557	7,5	7,5
SUMMEN AS	1 231	5,9	5,9
JUPELLA AS	1 038	5,0	5,0
NORSELAB HOLDING AS	909	4,4	4,4
FJELLVIT AS	525	2,5	2,5
CENTAURUS AS	284	1,4	1,4
Baggins AS	273	1,3	1,3
TIPS REAL Performanced AG	273	1,3	1,3
Wombat AS	233	1,1	1,1
Sum >1% eierandel	19 617	94,5	94,5
Sum øvrige	1 140	5,5	5,5
Totalt antall aksjer	20 757	100,0	100,0



Note 6 Skatt

Årets skattekostnad	2020	2019
Resultatført skatt på ordinært resultat:		
Betalbar skatt	0	0
Endring i utsatt skattefordel	0	0
Skattekostnad ordinært resultat	0	0
Skattepliktig inntekt:		
Ordinært resultat før skatt	-489 157	5 719 827
Permanente forskjeller	-2 152 677	-5 136 307
Endring i midlertidige forskjeller	981 063	-948 904
Skattepliktig inntekt	-1 660 771	-365 384
Betalbar skatt i balansen:		
Betalbar skatt på årets resultat	0	0
Sum betalbar skatt i balansen	0	0

Skatteeffekten av midlertidige forskjeller og underskudd til fremføring som har gitt opphav til utsatt skatt og utsatte skattefordeler, spesifisert på typer av midlertidige forskjeller

	2020	2019	Endring
Varige driftsmidler	368 535	1 349 599	981 063
Sum	368 535	1 349 599	981 063
Akkumulert fremførbart underskudd	-6 690 665	-5 029 894	1 660 771
Inngår ikke i beregningen av utsatt skatt	6 322 130	3 680 295	-2 641 834
Utsatt skattefordel (22 %)	0	0	0

I henhold til God regnskapsskikk for små foretak balanseføres ikke utsatt skattefordel.

Note 7 Bankinnskudd

	2020	2019
Bundne skattetreksmidler	627 939	440 638
Bankgaranti husleie - nytt leieforhold	550 673	0
Andre bundne bankinnskudd - husleiekontrakt	272 445	270 955
	1 451 057	711 593

Note 8 Langsiktig gjeld

Gjeld som forfaller mer enn fem år etter regnskapsårets slutt	2020	2019
Øvrig langsiktig gjeld- Innovasjon Norge	2 500 000	2 500 000
Sum	2 500 000	2 500 000

Innovasjonslån (LRL-PANT 1095), datert 22.03.2019.



Note 9 Offentlig tilskudd

Turbulent Flux AS er i 2020 bevilget NOK 2 266 666 i tilskudd fra Norsk Forskningsråd innenfor programmet Petromaks2 for utvikling av teknologi for effektivisering av produksjon av olje og gass ved bedre representasjon av overgangen mellom reservoar og produksjonsbrønn.

I 2019 mottok Turbulent Flux AS NOK 0 i tilskudd fra Norsk Forskningsråd.

I 2020 mottok selskapet NOK 750 000 i kommersialiserings tilskudd fra Innovasjon Norge. Tilskuddet er inntektsført i sin helhet da prosjektet anses å være ferdig.

Tilskuddene fra Innovasjon Norge og Norges Forskningsråd er presentert som en annen inntekt ihht til bruttometoden.

I 2020 er det inntektsført tilskudd til forsknings- og utviklingsprosjekter via SkatteFUNN ordningen på NOK 2 158 314. Beløpet er i sin helhet ført som reduksjon av balanseførte kostnader tilknyttet prosjektet (nettoføring). Tilskuddet resultatføres i takt med avskrivningen av investeringen i prosjektet.

Note 10 Fortsatt drift

I samsvar med regnskapslovens § 3-3 bekreftes det at forutsetningen om fortsatt drift er til stede og at denne forutsetningen er lagt til grunn ved utarbeidelsen av regnskapet.

Grunnlaget for styrets konklusjon om fortsatt drift er basert på grunnlaget dagens drift er etablert på, den gode kommunikasjonen mot kreditorer og et konservativt anslag på inntekter i årene som kommer.



Til generalforsamlingen i
Turbulent Flux AS

BHL DA
Elias Smiths vei 24
1337 Sandvika

Org. nr.: 992 768 061

Telefon: 66 85 59 00
E-post: ta@bhl.no
Internett: www.bhl.no

Medlemmer av
Den norske Revisorforening

Ansvarlig revisor:
Thomas Andersen

Uavhengig revisors beretning

Uttalelse om revisjonen av årsregnskapet

Konklusjon

Vi har revidert Turbulent Flux AS sitt årsregnskap som viser et underskudd på NOK 489 157. Årsregnskapet består av balanse per 31. desember 2020 og resultatregnskap for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening er det medfølgende årsregnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettviseende bilde av selskapets finansielle stilling per 31. desember 2020, og av dets resultater for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.

Grunnlag for konklusjonen

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder de internasjonale revisjonsstandardene (ISA-ene). Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet i Revisors oppgaver og plikter ved revisjon av årsregnskapet. Vi er uavhengige av selskapet slik det kreves i lov og forskrift, og har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene. Etter vår oppfatning er innhentet revisjonsbevis tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Øvrig informasjon

Ledelsen er ansvarlig for øvrig informasjon. Øvrig informasjon består av årsberetningen, men inkluderer ikke årsregnskapet og revisjonsberetningen. Vår uttalelse om revisjonen av årsregnskapet dekker ikke øvrig informasjon, og vi attesterer ikke den øvrige informasjonen. I forbindelse med revisjonen av årsregnskapet er det vår oppgave å lese øvrig informasjon med det formål å vurdere hvorvidt det foreligger vesentlig inkonsistens mellom øvrig informasjon og årsregnskapet, kunnskap vi har opparbeidet oss under revisjonen, eller hvorvidt den tilsynelatende inneholder vesentlig feilinformasjon. Dersom vi hadde konkludert med at den øvrige informasjonen inneholder vesentlig feilinformasjon er vi pålagt å rapportere det. Vi har ingenting å rapportere i så henseende.

Styrets og daglig leders ansvar for årsregnskapet

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet i samsvar med lov og forskrifter, herunder for at det gir et rettviseende bilde i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge. Ledelsen er også ansvarlig for slik intern kontroll som den finner nødvendig for å kunne utarbeide et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil.

Ved utarbeidelsen av årsregnskapet må ledelsen ta standpunkt til selskapets evne til fortsatt drift og opplyse om forhold av betydning for fortsatt drift. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for årsregnskapet så lenge det ikke er sannsynlig at virksomheten vil bli avvirket.

Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet

Vårt mål er å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet som helhet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil, og å avgi en revisjonsberetning som inneholder vår konklusjon.



BHL DA is a member firm of the "Nexia International" network. Nexia International Limited does not deliver services in its own name or otherwise. Nexia International Limited and the member firms of the Nexia International network (including those members which trade under a name which includes the word NEXIA) are not part of a worldwide partnership. Nexia International Limited does not accept any responsibility for the commission of any act, or omission to act by, or the liabilities of, any of its members. Each member firm within the Nexia International network is a separate legal entity. Nexia International Limited does not accept liability for any loss arising from any action taken, or omission, on the basis of the content in this publication or any documentation and external links provided. The trademarks NEXIA INTERNATIONAL, NEXIA and the NEXIA logo are owned by Nexia International Limited and used under licence. References to Nexia or Nexia International are to Nexia International Limited or to the "Nexia International" network of firms, as the context may dictate. For more information, visit www.nexia.com.



Betryggende sikkerhet er en høy grad av sikkerhet, men ingen garanti for at en revisjon utført i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon som eksisterer. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon blir vurdert som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke økonomiske beslutninger som brukerne foretar basert på årsregnskapet.

Som del av en revisjon i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder ISA-ene, utøver vi profesjonelt skjønn og utviser profesjonell skepsis gjennom hele revisjonen. I tillegg:

- identifiserer og anslår vi risikoen for vesentlig feilinformasjon i årsregnskapet, enten det skyldes misligheter eller utilsiktede feil. Vi utformer og gjennomfører revisjonshandlinger for å håndtere slike risikoer, og innhenter revisjonsbevis som er tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon. Risikoen for at vesentlig feilinformasjon som følge av misligheter ikke blir avdekket, er høyere enn for feilinformasjon som skyldes utilsiktede feil, siden misligheter kan innebære samarbeid, forfalskning, bevisste utelatelser, uriktige fremstillinger eller overstyring av intern kontroll.
- opparbeider vi oss en forståelse av den interne kontrollen som er relevant for revisjonen, for å utforme revisjonshandlinger som er hensiktsmessige etter omstendighetene, men ikke for å gi uttrykk for en mening om effektiviteten av selskapets interne kontroll.
- evaluerer vi om de anvendte regnskapsprinsippene er hensiktsmessige og om regnskapsestimater og tilhørende noteopplysninger utarbeidet av ledelsen er rimelige.
- konkluderer vi på hensiktsmessigheten av ledelsens bruk av fortsatt drift-forutsetningen ved avleggelsen av årsregnskapet, basert på innhentede revisjonsbevis, og hvorvidt det foreligger vesentlig usikkerhet knyttet til hendelser eller forhold som kan skape tvil av betydning om selskapets evne til fortsatt drift. Dersom vi konkluderer med at det eksisterer vesentlig usikkerhet, kreves det at vi i revisjonsberetningen henleder oppmerksomheten på tilleggsopplysningene i årsregnskapet, eller, dersom slike tilleggsopplysninger ikke er tilstrekkelige, at vi modifierer vår konklusjon om årsregnskapet og årsberetningen. Våre konklusjoner er basert på revisjonsbevis innhentet inntil datoen for revisjonsberetningen. Etterfølgende hendelser eller forhold kan imidlertid medføre at selskapet ikke fortsetter driften.
- evaluerer vi den samlede presentasjonen, strukturen og innholdet i årsregnskapet, inkludert tilleggsopplysningene, og hvorvidt årsregnskapet gir uttrykk for de underliggende transaksjonene og hendelsene på en måte som gir et rettviseende bilde.

Vi kommuniserer med styret blant annet om det planlagte omfanget av revisjonen og til hvilken tid revisjonsarbeidet skal utføres. Vi utveksler også informasjon om forhold av betydning som vi har avdekket i løpet av revisjonen, herunder om eventuelle svakheter av betydning i den interne kontrollen.

Uttalelse om øvrige lovmessige krav

Konklusjon om registrering og dokumentasjon

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, og kontrollhandlinger vi har funnet nødvendig i henhold til internasjonal standard for attestasjonsoppdrag (ISAE) 3000 «Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon», mener vi at ledelsen har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktlig registrering og dokumentasjon av selskapets regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god bokføringsskikk i Norge.

Sandvika, 25.08.2021

BHL DA

Denne beretningen er elektronisk signert.

Thomas Andersen
Statsautorisert revisor