



## ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2017 - GENERELL INFORMASJON

### Enheten

Organisasjonsnummer: 989 996 606  
Organisasjonsform: Aksjeselskap  
Foretaksnavn: BØ FJERNVARME AS  
Forretningsadresse: Lundvegen  
3803 BØ I TELEMARK

### Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2017 - 31.12.2017

### 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: Gaute Finstad  
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 26.06.2018

### Grunnlag for avgivelse

År 2017: Årsregnskapet er elektronisk innlevert  
År 2016: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2017

*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, 29.04.2021



## Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2017	2016
<b>RESULTATREGNSKAP</b>			
<b>Inntekter</b>			
Salgsinntekt	1	4 934 726	4 538 704
<b>Sum inntekter</b>		<b>4 934 726</b>	<b>4 538 704</b>
<b>Kostnader</b>			
Varekostnad	9	1 972 886	1 892 088
Avskrivning på varige driftsmidler og immaterielle eiendeler	4	840 347	806 306
Annen driftskostnad	3,9	775 539	696 646
<b>Sum kostnader</b>		<b>3 588 772</b>	<b>3 395 040</b>
<b>Driftsresultat</b>		<b>1 345 954</b>	<b>1 143 664</b>
<b>Finansinntekter og finanskostnader</b>			
Annen renteinntekt		2 003	1 332
Annen finansinntekt	8	73 500	78 081
<b>Sum finansinntekter</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
Annen rentekostnad		251 685	286 692
Annen finanskostnad			5 067
<b>Sum finanskostnader</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Netto finans</b>		<b>-176 182</b>	<b>-212 346</b>
<b>Ordinært resultat før skattekostnad</b>		<b>1 169 773</b>	<b>931 318</b>
Skattekostnad på ordinært resultat	1, 6	243 058	200 423
<b>Ordinært resultat etter skattekostnad</b>		<b>926 715</b>	<b>730 895</b>
<b>Årsresultat</b>		<b>926 715</b>	<b>730 895</b>
<b>Totalresultat</b>		<b>926 715</b>	<b>730 895</b>
<b>Overføringer og disponeringer</b>			
Utbytte		900 000	600 000
Overføringer til/fra annen egenkapital		26 715	130 895
<b>Sum overføringer og disponeringer</b>		<b>926 715</b>	<b>730 895</b>



## Resultatregnskap

<b>Beløp i: NOK</b>	<b>Note</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
---------------------	-------------	-------------	-------------

---



## Balanse

Beløp i: NOK	Note	2017	2016
<b>BALANSE - EIENDELER</b>			
<b>Anleggsmidler</b>			
<b>Immaterielle eiendeler</b>			
Sum immaterielle eiendeler		0	0
<b>Varige driftsmidler</b>			
Tomter, bygninger og annen fast eiendom	4,5	14 965 556	15 800 314
Sum varige driftsmidler		14 965 556	15 800 314
<b>Finansielle anleggsmidler</b>			
Investeringer i tilknyttet selskap	8	740 880	740 880
Sum finansielle anleggsmidler		740 880	740 880
Sum anleggsmidler		15 706 436	16 541 194
<b>Omløpsmidler</b>			
<b>Varer</b>			
Varer		180 952	65 700
Sum varer		180 952	65 700
<b>Fordringer</b>			
Kundefordringer	5	909 348	843 207
Andre fordringer		40 143	
Sum fordringer		949 491	843 207
<b>Investeringer</b>			
Sum investeringer		0	0
<b>Bankinnskudd, kontanter og lignende</b>			
Bankinnskudd, kontanter og lignende		1 410 506	836 191
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		1 410 506	836 191
Sum omløpsmidler		2 540 949	1 745 097
<b>SUM EIENDELER</b>		<b>18 247 385</b>	<b>18 286 292</b>



## Balanse

Beløp i: NOK	Note	2017	2016
<b>BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD</b>			
<b>Egenkapital</b>			
<b>Innskutt egenkapital</b>			
Selskapskapital	2	5 735 000	5 735 000
Overkurs		2 005 880	2 005 880
Annen innskutt egenkapital		0	0
<b>Sum innskutt egenkapital</b>		<b>7 740 880</b>	<b>7 740 880</b>
<b>Opptjent egenkapital</b>			
Annen egenkapital		345 625	318 911
<b>Sum opptjent egenkapital</b>		<b>345 625</b>	<b>318 911</b>
<b>Sum egenkapital</b>	7	<b>8 086 505</b>	<b>8 059 791</b>
<b>Gjeld</b>			
<b>Langsiktig gjeld</b>			
Utsatt skatt	6	474 709	349 894
<b>Sum avsetninger for forpliktelser</b>		<b>474 709</b>	<b>349 894</b>
<b>Annen langsiktig gjeld</b>			
Gjeld til kredittinstitusjoner	5	8 029 791	8 589 031
<b>Sum annen langsiktig gjeld</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Sum langsiktig gjeld</b>		<b>8 029 791</b>	<b>8 589 031</b>
<b>Kortsiktig gjeld</b>			
Leverandørgjeld	9	410 479	352 693
Betalbar skatt	1, 6	118 243	174 134
Skyldige offentlige avgifter		168 408	135 184
Utbytte	7	900 000	600 000
Annen kortsiktig gjeld		59 250	25 565
<b>Sum kortsiktig gjeld</b>		<b>1 656 379</b>	<b>1 287 576</b>
<b>Sum gjeld</b>		<b>10 160 879</b>	<b>10 226 501</b>
<b>SUM EGENKAPITAL OG GJELD</b>		<b>18 247 385</b>	<b>18 286 292</b>



## Bø Fjernvarme AS Noter til årsregnskapet 2017

### Note 1. Prinsippnote

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk for små foretak.

#### Klassifiserings- og vurderingsprinsipper:

##### *Omløpsmidler/Kortsiktig gjeld*

Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter poster som forfaller til betaling innen ett år samt poster som knytter seg til varekretsløpet. Øvrige poster er klassifisert som anleggsmiddel/langsiktig gjeld. Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet.

##### *Salgsinntekter*

Inntektsføring ved salg av varer skjer på leveringstidspunktet.

##### *Fordringer*

Kundefordringer og andre fordringer er oppført i balansen til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av individuelle vurderinger av de enkelte fordringene.

##### *Varige driftsmidler*

Anleggsmidler er bokført til historisk anskaffelseskost, men nedskrives til virkelig verdi dersom verdifallet ikke forventes å være forbigående. Driftsmidlene avskrives årlig etter en lineær avskrivningssats hvor den økonomiske levetiden er lagt til grunn.

##### *Skatt*

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt er beregnet med 23% på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt 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 er balanseført.

##### *Investering i tilknyttet selskap*

Investering i tilknyttede selskap er bokført etter kostmetoden.

### Note 2. Antall aksjer, aksjeeiere m.v.

Selskapets aksjonærer er:	Stemmeandel	Eierandel
AT Biovarme AS	50%	50%
Midt-Telemark Energi AS	50%	50%

### Note 3. Ansatte, godtgjørelser, lån til ansatte m.v.

Selskapet har ingen ansatte og følgelig ingen lønnskostnader.

Godtgjørelser:	Daglig leder	Styret
Lønn	0,-	0,-

For arbeidet til styret er det fakturert kr 37 000 fra morselskapet AT Biovarme AS som har stått for utbetaling til styremedlemmene.

Daglig leder er innleid fra AT Biovarme AS og har fakturert selskapet kr 163 216,- for arbeid utført av daglig leder i året. Arbeidet har i bestått i prosjektledelse og normal drift.

#### Revisor

Kostnadsført revisjonshonorar i året utgjør kr 13 500,- for ordinær revisjon, kr 5 000,- for teknisk utarbeidelse av årsregnskap og ligningspapirer samt kr 1000 for annen bistand

**Bø Fjernvarme AS**  
**Noter til årsregnskapet 2017****Note 4. Anleggsmidler**

	Biovarmeanlegg, fjernvarmerør mm	Tomte- opparbeidelse	Sum
Anskaffelseskost 01.01	25 273 955	880 332	26 154 287
Tilgang i året	5 589	0	5 589
Avgang i året	0	0	0
Anleggsbidrag i året	0	0	0
Anskaffelseskost 31.12	25 279 544	880 332	26 159 876
Akk nedskrivninger med tilskudd 31.12	-3 907 579	0	-3 907 579
Akkumulerte avskrivninger 31.12	-7 286 740	0	-7 286 740
Balansført verdi 31.12	14 085 225	880 332	14 965 556
Årets ordinære avskrivninger	840 347	0	840 347
Avskrivningssats	2-5%	-	-

**Note 5. Fordringer, gjeld og garantiforpliktelser**

Av selskapets fordringer forfaller ingenting senere enn ett år etter regnskapsårets slutt.  
Av selskapets gjeld forfaller ca. kr 4 millioner mer enn 5 år etter regnskapsårets slutt.

Pantstillelser og lignende	Gjeld sikret ved pant	Eiendeler stilt som sikkerhet	Balansført verdi pantsette eiendeler
Gjeld til kredittinstitusjoner	8 029 791,-	Anlegg og kundeordringer	14 965 556,- 909 348,-

**Note 6. Skatt****Spesifikasjon av skattekostnaden i resultatregnskapet:**

Betalbar skatt	118 243
Endring utsatt skatt /utsatt skattefordel	124 815
Sum skattekostnad i regnskapet	243 058

**Spesifikasjon av midlertidige forskjeller og beregning av utsatt skattefordel**

Midlertidige forskjeller knyttet til:	31.12.2016	31.12.2017	Endring
Anleggsmidler	2 013 460	2 063 953	-50 493
Omløpsmidler	0	0	0
Fremførbar korreksjonsinntekt	-555 556	0	-555 556
Skattemessig fremførbart underskudd	0	0	0
Sum midlertidige forskjeller	1 457 904	2 063 953	-606 049
Utsatt skatt/(skattefordel) 24%/23%	349 897	474 709	-124 812

**Note 7. Egenkapital**

	Aksjekapital	Overkurs	Annen EK	Sum EK
Egenkapital 01.01	5 735 000	2 005 880	318 911	8 059 791
Årets resultat			926 715	
Foreslått utbytte			-900 000	
Egenkapital 31.12	5 735 000	2 005 880	345 625	8 086 505



**Bø Fjernvarme AS**  
**Noter til årsregnskapet 2017**

**Note 8. Investering i tilknyttet selskap**

<b>Tilknyttet selskap</b>	<b>Antall</b>	<b>Pålydende</b>	<b>Kostpris</b>	<b>Andel av EK i kr</b>	<b>Balanseført verdi</b>
Nome Biovarme AS	49	15000	740 880	795 098	740 880

Nome Biovarme delte ut et utbytte på kr 73 500,- til Bø Fjernvarme i 2016.

**Eierandeler og resultat/egenkapital i dette selskap:**

<b>Tilknyttet selskap:</b>	<b>Forretningskontor:</b>	<b>Eierandel / Stemmerett</b>	<b>Selskapets egenkapital 31.12, 100 %:</b>	<b>Selskapets resultat 100 %:</b>
Nome Biovarme AS	2017 Nome	49%	1 622 648,-	288 208,-
	2016 Nome	49%	1 584 440,-	186 063,-

**Mellomværende med dette selskap:**

	<b>Fordring</b>		<b>Gjeld</b>	
	<b>2017</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Nome Biovarme AS	0	0	0	0

Oversikt over transaksjoner med dette selskapet:

	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Salg til Nome Biovarme AS	0	0
Kjøp fra Nome Biovarme AS	0	0

**Note 9. Mellomværende og transaksjoner med nærstående selskap**

	<b>Fordring</b>		<b>Gjeld</b>	
	<b>2017</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
AT Biovarme AS	0	0	11 413	21 450
Midt-Telemark Energi AS	0	0	0	0
AT Skog BA	0	0	300 455	293 921

Gjeld består i leverandørgjeld.

Oversikt over transaksjoner med disse selskap:

	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Kjøp fra AT Biovarme AS	163 216	110 494
Kjøp fra Midt-Telemark Energi AS	250 765	239 152
Kjøp fra AT Skog BA	1 601 909	1 595 579



Bø Fjernvarme AS, org nr 989 996 606

## Styrets årsberetning for 2017

### Virksomhetens art og hvor den drives

Selskapets virksomhet består av produksjon og omsetning av bioenergibasert fjernvarme. Fjernvarme selges til større kunder i Bø sentrum som skoler, sykehjem, kontorbygg, idretts-/kulturanlegg, leiligheter med mer. Som biobrensel benytter selskapet rent trevirke i form av skogsfllis. Selskapets virksomhet erstatter bruk av elektrisk kraft og fyringsolje til oppvarmingsformål i Bø. Selskapet har sitt forretningskontor i Bø i Telemark. Selskapet eies av Midt-Telemark Energi AS og AT Biovarme AS med 50 % hver.

### Selskapets utvikling

Selskapet omsatte 5,9 GWh fjernvarme i 2017, mot 5,4 GWh i 2016. 94,3 % av energien er produsert av biobrensel, mens den øvrige energien er produsert av el-kjel med 5,0 % og fyringsolje med kun 0,7 %.

De tekniske installasjonene ved anlegget har fungert godt. En stabil drift med høy virkningsgrad gir og god og ren forbrenning og sikrer lave utslipp til omgivelsene.

Selskapet har ingen fast ansatte. Daglig leder var i 2017 innleid fra AT Biovarme AS.

Daglig drift og vedlikehold samt vaktjenester leies inn fra lokale selskaper. Styret er godt tilfreds med driftspersonellets kompetanse og kvalifikasjoner. Dette sikrer en god drift av anlegget til det beste for selskapet og dets kunder.

Fjernvarmenettet representerer en viktig infrastruktur i Bø med tanke på en sikker, fremtidsrettet og miljøvennlig energiforsyning. Vi har også aggregat installert for drift av anlegget og leveranse av varme til nett, selv ved strømbortfall.

### Miljø

Selskapets fornybare energiproduksjon i 2017 medførte en betydelig reduksjon i netto CO2 utslipp. Erstatte våre varmeleveranser fyringsolje, tilsvarer dette en årlig reduksjon i CO2 utslipp på rundt 2130 tonn.

Effekten av CO2 reduksjon i forhold til andre fossile energikilder er vist i tabell under.

Bidrag i CO2 reduksjon fra Bø Fjernvarme i forhold til andre energikilder:	CO2 utslipp kg/MWh	Produksjon bio: 6700 MWh CO2 reduksjon, kg pr år
Fyringsolje	330	2 135 528
Gass	277	1 777 354
Kull	394	2 568 040
Elektrisitet fra kullkraft	1340	8 961 108
NS_EN 15603		

### HMS og internkontroll

Det har i inneværende driftsår ikke vært personskader eller ulykker ved anlegget.

Drifts- og vaktpersonell har deltatt i verneunder og brannvernrunde.

Selskapet har fokus på sikkerhet og forebyggende arbeid for å unngå uønskede hendelser.



Bø Fjernvarme AS, org nr 989 996 606

Det er utarbeidet varslingsrutiner som er egnet for virksomhetens art. Selskapet har videre dekkende forsikringsordninger for sin virksomhet.

#### FoU

Selskapet har ikke hatt kostnader til forsknings- og utviklingsaktiviteter gjennom året.

#### Likestilling

Det er like forhold for kvinner og menn i selskapet. Et av styrets 4 medlemmer er kvinne.


#### Selskapets resultat og fortsatt drift

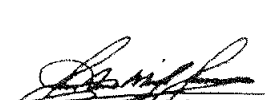
Etter styrets oppfatning gir årsregnskapet en rettvise oversikt over utvikling og resultat av foretakets virksomhet og dets stilling pr. 31.12.2017. Selskapets årsresultat etter skatt var på kr. 926.715.-. Av årets resultat er kr. 900.000.- foreslått utbetalt som utbytte, mens resterende tilføres annen egenkapital. Styret bekrefter at forutsetning om fortsatt drift er til stede og lagt til grunn ved utarbeidelse av regnskapet. Det har ikke inntrådt forhold etter regnskapsårets utgang som er av betydning ved bedømmelse av selskapets stilling.

#### Tilknyttet selskap


Bø Fjernvarme AS eier 49 % av Nome Biovarme AS. Øvrige 51 % eies av Nome Skog og Miljø AS. Selskapet har hatt et stabilt driftsår, og har levert 1,55 GWh varme til Nome Videregående skole avdelingene Sæve og Lundø. Årsresultat ble kr. 288.208.- og det er foreslått et utbytte på kr. 250.000.-.

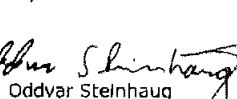
Bø, 26.06.2018.

  
Anders Roger Dynes  
Styrets leder

  
Tor Arne Viken Jonassen  
Styrets nestleder

  
Vidar Olafsen  
Styremedlem

  
Hans Erik Røra  
Styremedlem

  
Oddvar Steinhaug  
Daglig leder.



## Revisorteam Midt-Telemark AS

Tilsluttet Revisorteam AS

Ansvarlige partnere:  
Registrert Revisor Vidar Stenstad  
Registrert Revisor Bergit Kleiv  
Registrert Revisor Hellek M. Berge

Til generalforsamlingen i Bø Fjernvarme AS

### Uavhengig revisors beretning

#### Uttalelse om revisjonen av årsregnskapet

##### Konklusjon

Vi har revidert Bø Fjernvarme AS' årsregnskap som viser et overskudd på NOK 926.715. Årsregnskapet består av balanse per 31. desember 2017 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 2017, 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 informasjon i 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.

Revisorteam Midt-Telemark AS  
Postboks 83, 3834 Gvarv  
Foretaksregisteret: NO 985 195 129 MVA

Side: 1 av 2

Telefon: 35 95 67 00  
Fax: 35 95 67 09  
E-post: [midt@revisorteam.no](mailto:midt@revisorteam.no)  
E-post (direkte): [formavnet@revisorteam.no](mailto:formavnet@revisorteam.no)

M:\Felles\Felles\26072017\Til generalforsamlingen i Bø Fjernvarme AS.docx

Medlem Revisorforeningen  
Godkjent revisjonsselskap  
Autorisert regnskapsførerselskap



Revisorteam Midt-Telemark AS

Side 2 av 2

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 avviklet.

### **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. Betyggende 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.

Det henvises til <https://revisorforeningen.no/revisjonsberetninger> som inneholder en beskrivelse av revisors oppgaver og plikter.

### **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.

Gvarv, 26. juni 2018  
Revisorteam Midt-Telemark AS

Hellek M. Berge  
Registrert revisor