



Velkommen til GENERALFORSAMLING ved Aabybro Fjernvarmeværk A.m.b.A.

Onsdag d. 28. februar 2024



Dagsorden:

1. Velkomst
2. Valg af dirigent
3. Beretning for det forløbne regnskabsår.
4. Det reviderede årsregnskab, fremlægges til godkendelse.
5. Budget for indeværende driftsår fremlægges.
6. Forslag fra bestyrelsen (1)
Fusion med Jetsmark Energiværk Amba.
7. Forslag fra bestyrelsen (2)
Ændring af vedtægter for Aabybro Fjernvarme Amba, som følge af fusion med Jetsmark Energiværk Amba.
8. Indkommende forslag fra andelshavere/varmeaftagere.
9. Valg af bestyrelsesmedlemmer.
(På valg er Bjarne Dahl, Henrik Mikkelsen og Kristian Olsen)
10. Valg af suppleanter til bestyrelsen.
11. Valg af revisor.
12. Eventuelt.

Bestyrelsen:

- Formand: Bjarne Dahl
- Næstformand: Michael Blirup
- Bestyrelsesmedlem: Henrik Mikkelsen
- Bestyrelsesmedlem: Jan Præstegaard
- Bestyrelsesmedlem: Kristian Olsen

Personale

- Driftsleder: Torben Stenbroen
- Varmeassistent: Michael Jepsen
- Varmeassistent: Jimmi Jørgensen
- Varmeassistent: Mads Brix
- Projektleder: Jan Johansen
- Kontorassistent: Bente Larsen
- Kontorassistent: Kathrine Holding Bro



Driftsleder
Torben Stenbroen
torben@AAFV.dk



Projektleder
Jan Johansen



Driftsassistent
Jimmi Jørgensen



Driftsassistent
Michael Jepsen



Driftsassistent
Mads Brix Stenfeldt



Kontorassistent
Bente Larsen



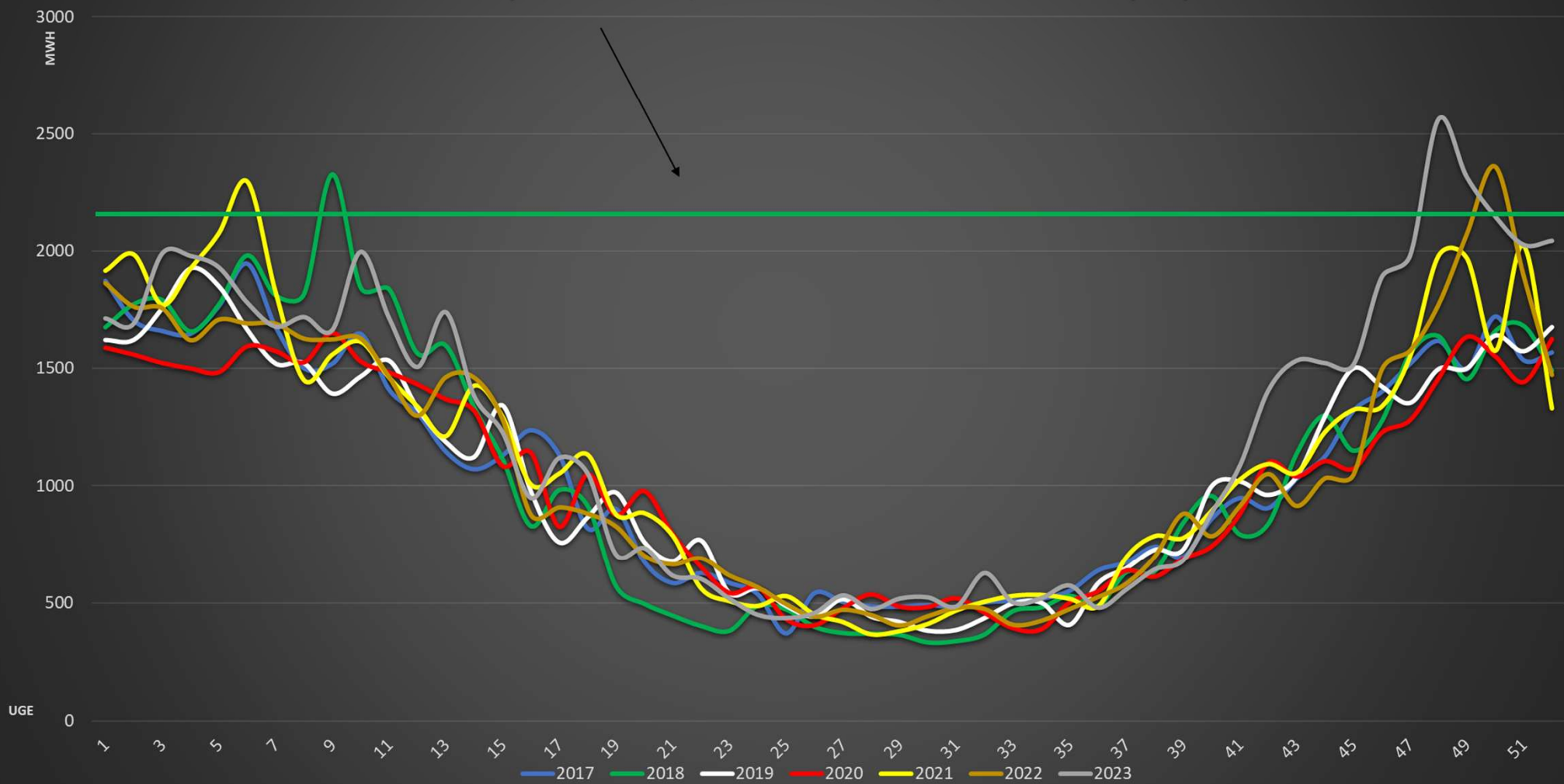
Kontorassistent
Kathrine Bro

Produktionstal 2023

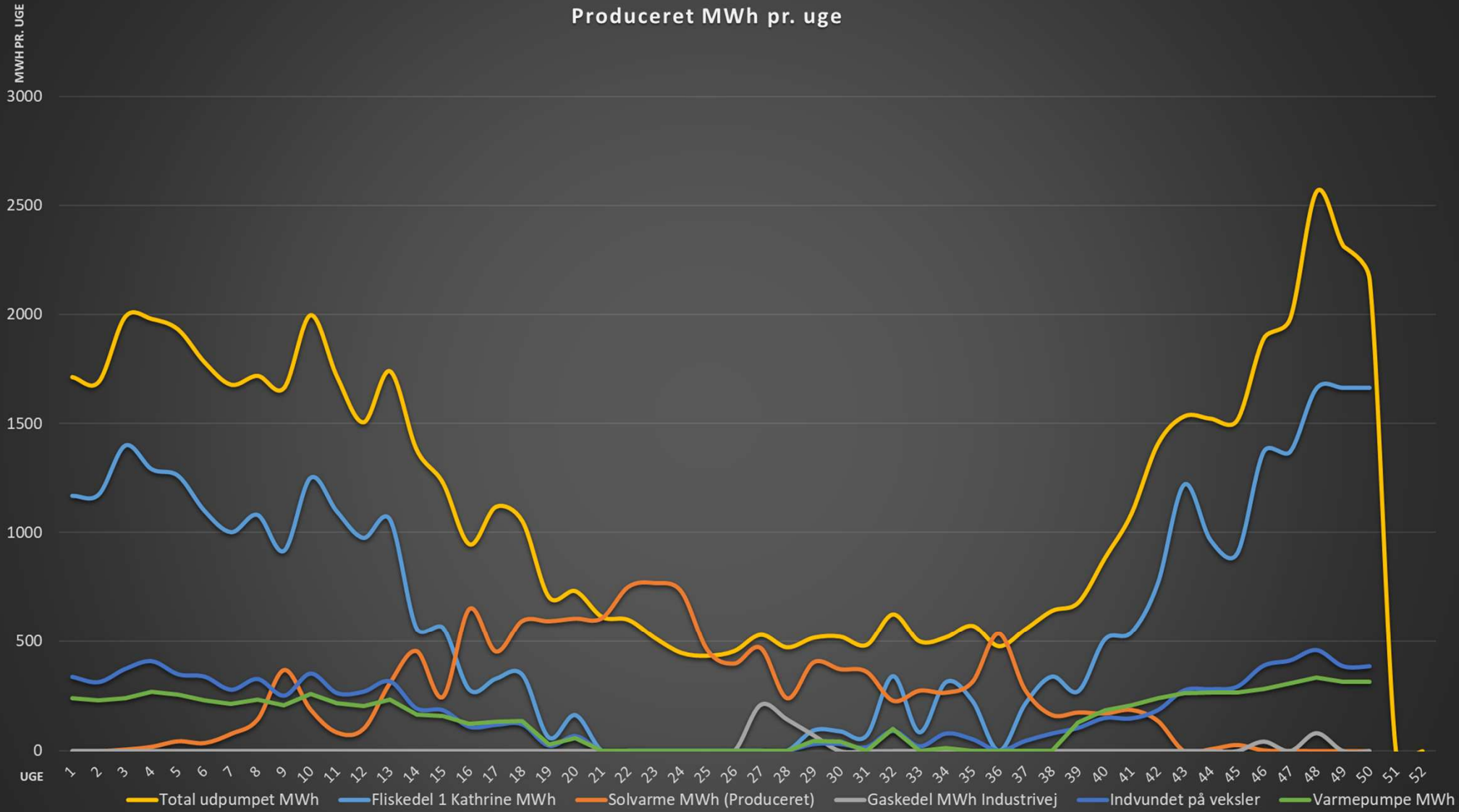
1. I 2023 har vi solgt mere varme end sidste år
2. Langt de fleste af os har brugt lidt mere 2023 end 2022, og vi er flere forbrugere
3. I år har vi solgte 46.883 Mwh
4. Sidste år solgte vi 42.148 Mwh
5. Vi har produceret 65.276 Mwh her af ca. 20 % på solen
6. 548 Mwh på gas og 51.894 Mwh på flis mf. i 2023.

VARMEPRODUKTION

Fuldlast: 10MW på fliskedel + 2,1MW fra veksler + 0,7MW fra varmepumpe



Produceret MWh pr. uge



Vores ledningsnet: Afsluttede projekter

- **Udvidet forsyningsledningen til Thomasmindeparken, Bispehaven og Solstrålen**
Torngårdsvej til Banesti, ledning fra 1991 skiftet fra en 193 mm til 273 mm, 2. etape fra Muldebærvej til Bøgetoften skifte fra en 60 mm til en 168 mm, under vores eneste lysreguleret kryds (en underboring).
- Sidste del af Bispehaven afsluttet på rekordtid.
- Udstykning på Knøsgårdsalle
- Erhvervsområdet blev der blandt andet tilsluttet Cubic, Harald Nyborg, sport24, McDonalds, Dækbutikken Aabybro A/S
- Vi er fortsat i gang med at udskifte målere i Aabybro

Vores ledningsnet: Afsluttede projekter (2)

- Biersted projektet blev godkendt i 2022, og EU udbuddet afsluttet i 1 kv. 2023
- Fremlæggelse af projekter til GF marts 2023
- Rammeaftale til de øvrige projekter og nye projekter blev afsluttet i 3 – 4 kv. 2023
- Birkelse/Ryå projekt blev godkendt af kommunen og i gang sætte i slutningen af 2023
- Nørhalne projekt godkendt

Igangværende/kommende projekter:

- Udvidelse af produktionsanlægget en ny 10 MW kedel
- Biersted
- Birkelse/Ryå
- Nørhalne
- Vi udskifter og forstærker fortsat vores ledningsnet i Aabybro

Biersted

- Beregnet pris Niras ved 80 % tilslutning
- Plus efter 2 - 3 år og går i nul efter 5år hvilket er et fantastisk projekt, Niras oplyser at mange værker er tilfredse med et positiv resultat efter 20 år.
- Samlet budget pris 70 mill. Kr.
- Forventet beregnet slut pris 62 mill. Kr.
- Hvis omkostningerne holder, så samme takstblad som Aabybro
- Hvorfor har vi så travlt: Vi er i konkurrence med varmepumper

Område og produktionsfordeling		Biersted	
Forsyningsområde - Angiv områdenavn			
Specificer marginal produktionsomkostning- og fordeling for område			
Fliskedel, g	230 kr./MWh	0%	%
Solvarme	8 kr./MWh	10%	%
Natargas kedel	900 kr./MWh	0%	%
Fliskedel, ny	250 kr./MWh	90%	%
-	0 kr./MWh	0%	%
SUM		100%	%

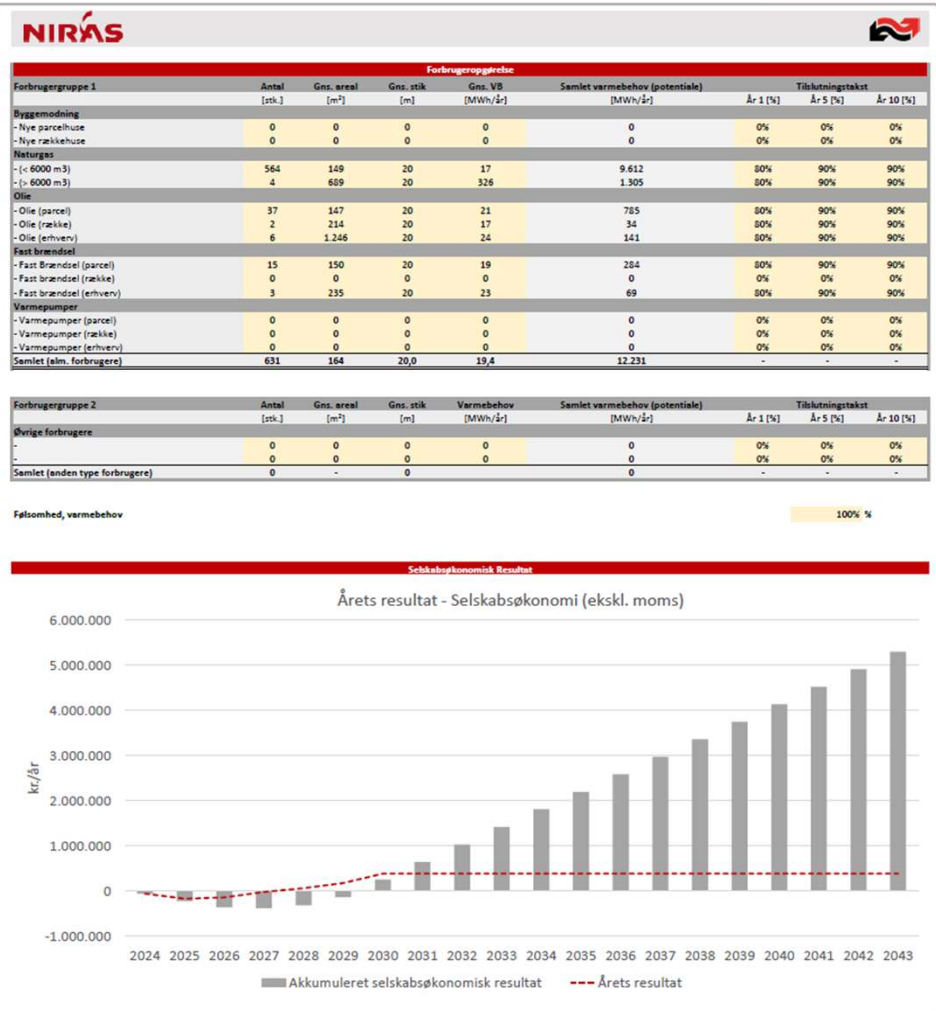
Investering og finansiering						
	Dim. [DN]	Meter [m]	kr./lbm [kr.]	Teb/år [MWh]	BM	Total
Transmissionsledning (AFV → Biersted)	-	2.596	3.600	204,7	☐	9.345.600 kr.
Hovedledningsnet (Biersted)	-	10.934	2.700	862,0	☐	29.521.800 kr.
Ledning	-	0	0	0,0	☐	0 kr.
Ledning	-	0	0	0,0	☐	0 kr.
Ledning	-	0	0	0,0	☐	0 kr.
Ledning	-	0	0	0,0	☐	0 kr.
Ledning	-	0	0	0,0	☐	0 kr.
Ledning	-	0	0	0,0	☐	0 kr.
Stikledning (offentlig)	-	0	0	0,0	☐	0 kr.
Stikledning (pr. forbruger)	ø20 - Aluflex 20 - Steelflex 20	20	1.510	0,9	☐	30.200 kr.
SUM						56.051.200 kr.

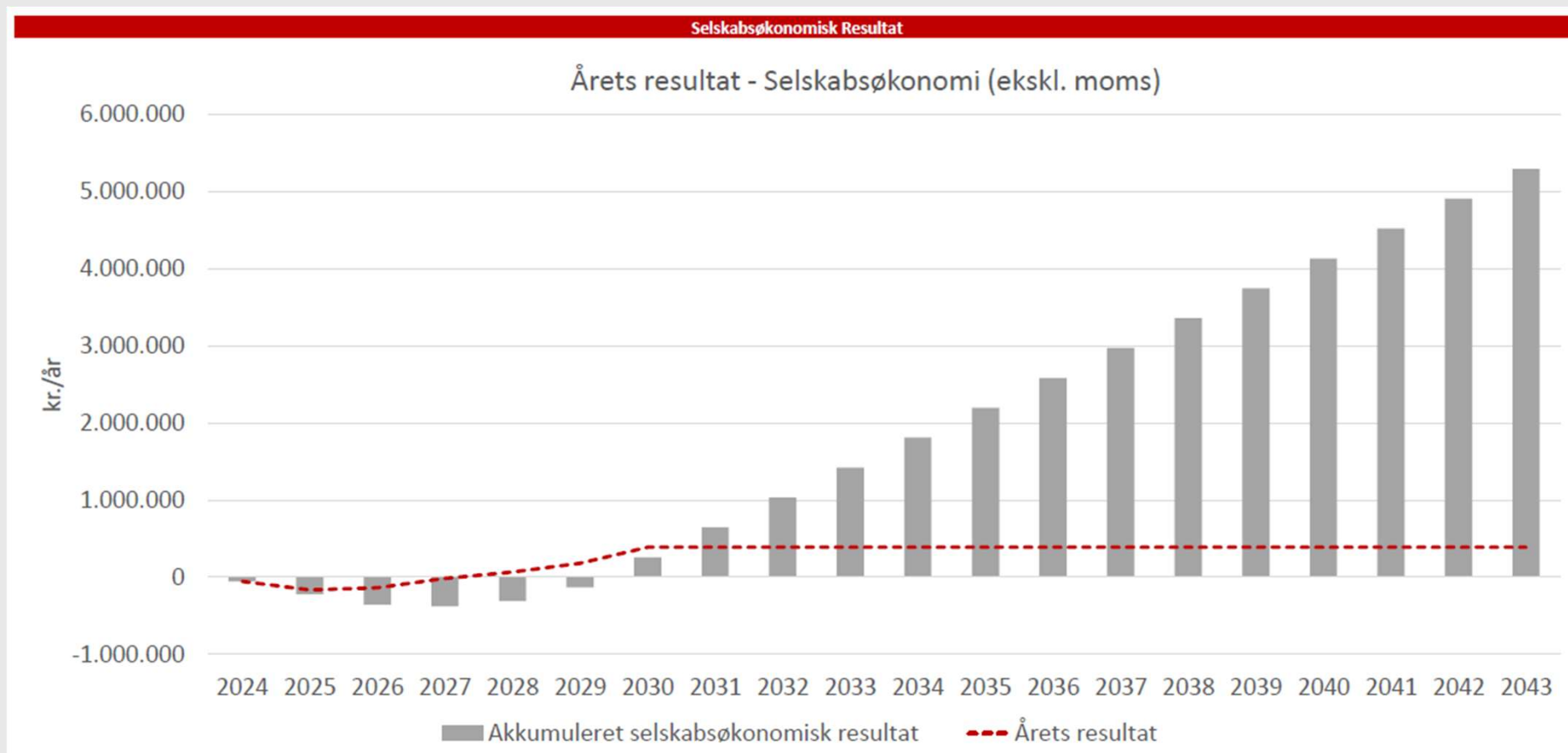
Produktionskapacitet		Total
- Kedel (ny)		12.800.000 kr.
- Udvidelse af solvarmeanlæg		0 kr.
- Pumper, vekslere mv.		2.000.000 kr.
Samlede øvrige investeringer		14.800.000 kr.
- Målere		1.800 kr./stk.

Rente		3,5% %
- Låneperiode/afskrivningsperiode (ledningsnet)		30 år
- Låneperiode/afskrivningsperiode (produktion)		20 år

Tilslutningstakster og forbrugsbidrag		Excl. moms
Tilslutningstakster - Nye tilslutninger		
Faste tilslutningsbidrag (samlet)		
- Stikledningsbidrag, Parcel		16.000 kr.
- Stikledningsbidrag, Rækkehuse		16.000 kr.
- Stikledningsbidrag, Små erhverv		0 kr.
- Stikledningsbidrag, Øvrige		0 kr.
Forbrugsbidrag		
- Tillægsbidrag		0 kr./år
- Variabel forbrugsbidrag		396 kr./MWh
- Fast arealbidrag		25 kr./m ²
0-50		15 kr./m ²
51-200		12 kr./m ²
201-2000		10 kr./m ²
Over 2000		600 kr./år
- Fast administrationsbidrag/abonnement		0 kr.
Tilskud		7.200.000 kr.
Tilskud fra fjernvarmapulje (fratrasket kedelinvestering)		

Nutidsværdi 3.298.327 kr.





Birkelse/Ryå

- Beregnet pris Niras ved 80 % tilslutning
- Samlet pris 38,5 mill. Kr.
- Positiv resultat efter 5 år hvilket er et fantastisk projekt
- Hvis priserne holder så regner vi med samme takstblad som i Aabybro

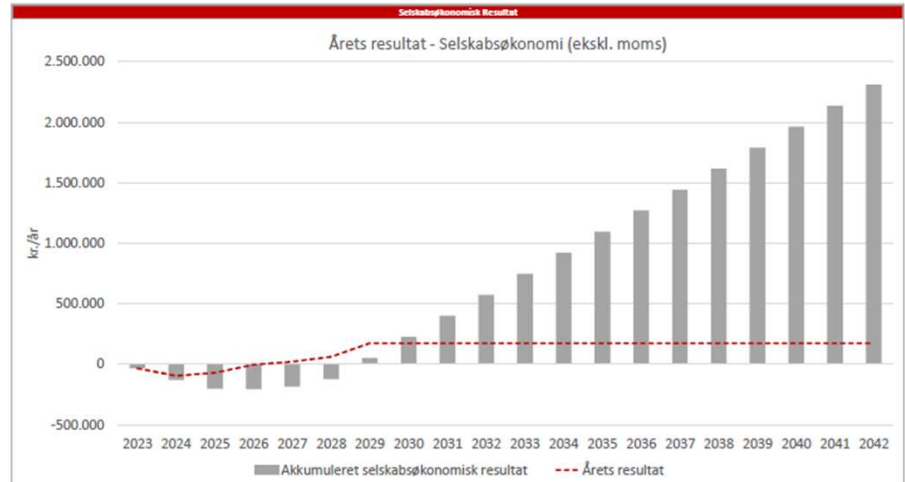
NIRAS Aabybro Fjernvarme						
Område og produktionstordning						
Forsyningsskema - Angiv områdenavn						Birkelse og Ryå
Specifiser marginal produktionstordning for område						
Bio-kedel (flis)					0%	%
Solvarme					0%	%
Kedel (naturgas)					2%	%
Ny flisbedel					98%	%
SUM					100%	%
Investering og finansiering						
	Dim. [DN]	Meter [m]	kr./bcm [kr.]	Tab/år [MWh]	BM	Total
Transmissionsledning (AFV → Ryå)	-	1.834	3.600	144,6		6.602.400 kr.
Hovedledningsnet (Ryå/Birkelse)	-	7.048	2.700	255,5		19.024.200 kr.
Ledning	-	0	0	0,0		0 kr.
Ledning	-	0	0	0,0		0 kr.
Ledning	-	0	0	0,0		0 kr.
Ledning	-	0	0	0,0		0 kr.
Ledning	-	0	0	0,0		0 kr.
Stikledning (offentlig)	-	0	0	0,0		0 kr.
Stikledning (pr. forbrug ved 293 forbrugere)	ø20 - Akuflex 20 - Steelflex 20	20	1.510	0,9		30.200 kr.
SUM (ledninger)						34.535.600 kr.
Øvrige investeringer						
- Kede (ny)						3.000.000 kr.
- Udvikelse af solvarmeanlæg						0 kr.
- Pumper, ventilere mv.						1.000.000 kr.
- Måler						1.800 kr./stk.
Samlede øvrige investeringer						4.000.000 kr.
Rente						3,5% %
Låneperiode/afskrivningsperiode (ledningsnet)						30 år
Låneperiode/afskrivningsperiode (produktion)						20 år
Tilslutningskost og forbrugsbidrag						
Tilslutningskost - Nye tilslutninger						Exkl. moms
Faste tilslutningsbidrag (samlet)						16.000 kr.
- Stikledningsbidrag, Parcel						16.000 kr.
- Stikledningsbidrag, Rækkehuse						16.000 kr.
- Stikledningsbidrag, Erhverv						0 kr.
-						0 kr./m
Forbrugsbidrag						
- Variabel forbrugsbidrag						395 kr./MWh
- Fast arealbidrag						
0-50						25 kr./m²
51-200						15 kr./m²
201-2000						12 kr./m²
Over 2000						10 kr./m²
- Fast administrationsbidrag/abonnement						500 kr./år
Tilskud						
Tilskud fra fjernvarmepulje (restruktureret investering)						1.477.800 kr.

Nutidsværdi

1.422.460 kr.

NIRAS Forbrugersgrupper							
Forbrugersgrupper (sim. forbrugere)							
Forbrugersgrupper (sim. forbrugere)	Antal [stk.]	Gns. areal [m²]	Gns. stik [m]	Varmebehov [MWh/år]	Samlet varmebehov (potentiale) [MWh/år]	År 1 (%)	Tilslutningskost År 5 (%) År 10 (%)
Byggemodning							
- Nye parcelhuse	0	0	0	0	0	0%	0% 0%
- Nye rækkehuse	0	0	0	0	0	0%	0% 0%
Naturgas							
- Naturgas (erhverv)	16	781	18	79	1.266	80%	90% 90%
- Naturgas (parcel og række)	250	130	18	17	4.296	80%	90% 90%
Olie							
- Olie (erhverv)	5	167	18	21	106	80%	90% 90%
- Olie (parcel)	33	111	18	21	699	80%	90% 90%
- Olie (række)	1	120	18	20	20	80%	90% 90%
Fast brændsel							
- Fast brændsel (erhverv)	2	175	18	7	13	80%	90% 90%
- Fast brændsel (parcel)	20	141	18	27	234	80%	90% 90%
- Fast brændsel (række)	0	0	18	0	0	80%	90% 90%
Varmepumper							
- Varmepumper (parcel)	0	0	0	0	0	0%	0% 0%
- Varmepumper (række)	0	0	0	0	0	0%	0% 0%
Samlet (sim. forbrugere)	327	162	18,0	21,2	6.936	-	- -

NIRAS Forbrugersgrupper (anden type forbrugere)							
Forbrugersgrupper (sim. forbrugere)							
Forbrugersgrupper (sim. forbrugere)	Antal [stk.]	Gns. areal [m²]	Gns. stik [m]	Varmebehov [MWh/år]	Samlet varmebehov (potentiale) [MWh/år]	År 1 (%)	Tilslutningskost År 5 (%) År 10 (%)
Erhverv							
-	0	0	0	0	0	0%	0% 0%
Samlet (anden type forbrugere)	0	-	0	0	0	-	- -



Nørhalne

- Fjernvarme fra Aalborg, kun 26 % tilslutning 1. maj 2024
- Beregnet pris Niras ved 80 % tilslutning
- Samlet pris 70,5 mill. Kr.
- Positiv resultat efter 5 år med et højere areal bidrag, hvilket betyder en meromkostning på ca. 3 - 4.000 kr. om året på et standard hus.

NIRÁS

Område og produktionsfordeling

Forsyningsområde - Vælg fra liste → Nærhaltne

Marginal produktionsfordeling for område

Solvarme	10 kr./MWh	5%	%
Bio-kedel (flis)	230 kr./MWh	0%	%
Kedel (naturgas)	900 kr./MWh	0%	%
Bio-kedel (flis)	250 kr./MWh	95%	%
SUM	238 kr./MWh	100%	%

Investering og finansiering

	Dim. [DN]	Meter [m]	kr./lbn	Tab/år [MWh]	BM	Total
Transmissionsledning	ø219 - DN200	4600	4.810	431,2	☐	22.126.000 kr.
Underboringer		0	0	0,0	☐	1.000.000 kr.
Pumpestation		0	0	0,0	☐	1.500.000 kr.
Hovedledning 3	ø48 - DN40	0	0	0,0	☐	0 kr.
Hovedledning 4	ø60 - DN50	0	0	0,0	☐	0 kr.
Hovedledning 5	ø76 - DN65	9600	2.180	790,5	☐	20.928.000 kr.
Hovedledning 6	ø114 - DN100	0	0	0,0	☐	0 kr.
Hovedledning 7	ø160 - DN150	0	0	0,0	☐	0 kr.
Stikledning (offentlig)	Aluflextra 26-26/125	0	0	0,0	☐	0 kr.
Stikledning (pr. forbruger)	ø20 - Aluflex 20 - Steelflex 20	20	1.550	0,9	☐	31.000 kr.
SUM						59.070.000 kr.

Øvrige investeringer

- Målere: 2.000 kr./stk.
- Rente: 4,0% %
- Låneperiode/afskrivningsperiode: 30 År

Tilslutningstakster og forbrugsbidrag

Tilslutningstakster - Nye tilslutninger

- Parcelhuse
- Rækkehuse
- Lejlighed
- Erhverv

Stikledningsbidrag

- Variabel forbrugsbidrag
- Fastbidrag (arealbidrag) - Boliger
- 0-50
- 51-200
- 201-2000
- Over 2000
- Fastbidrag (arealbidrag) - Erhverv og service
- Fast administrationsbidrag/abonnement

Excl. moms

- 0 kr.
- 0 kr.
- 0 kr.
- 0 kr.
- 800 kr./m
- 396 kr./MWh
- 50 kr./m²
- 40 kr./m²
- 16 kr./m²
- 12 kr./m²
- 0,0 kr./m²
- 600 kr./år

Brugerøkonomi - Årlige omkostninger

■ Investering ■ Variable omkostninger ■ Faste omkostninger ■ Samlede omkostninger

Nutidsværdi

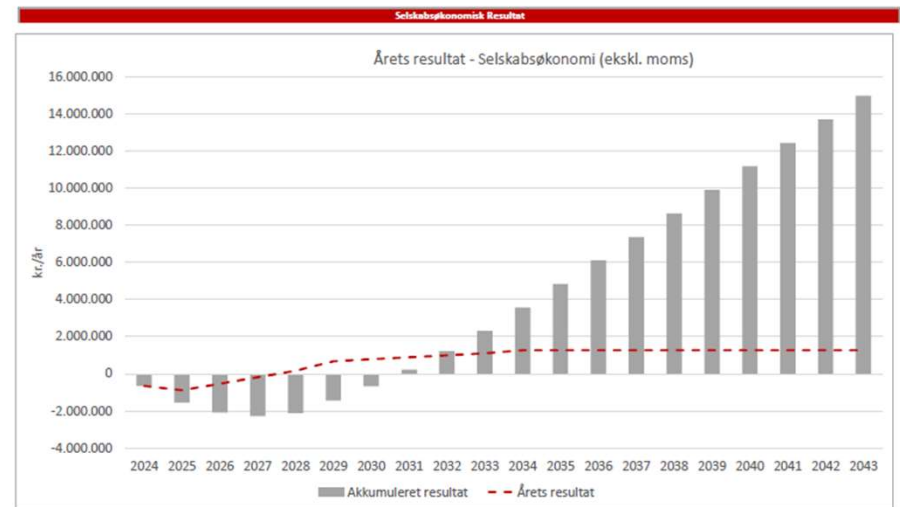
8.172.061

kr.

NIRÁS

Forbrugergrupperelev

Forbrugergrupper (alm. forbrugere)	Antal	Gns. areal [m ²]	Gns. stik [m]	Varmebehov [MWh/år]	Samlet varmebehov (potentiale) [MWh/år]	Tilslutningstakst		
						År 1 [%]	År 5 [%]	År 10 [%]
Byggemodning								
- Nye parcelhuse	39	150	20	8	293	0%	40%	80%
- Nye rækkehuse	0	0	0	0	0	0%	0%	0%
Naturgas								
- Naturgas (parcel)	384	162	20	17	6.374	60%	80%	80%
- Naturgas (række)	0	0	0	0	0	60%	80%	80%
Olje								
- Olje (parcel)	22	179	20	30	653	60%	80%	80%
- Olje (række)	0	0	0	0	0	60%	80%	80%
Fast brændsel								
- Fast Brændsel (parcel)	11	177	20	19	208	60%	80%	80%
- Fast brændsel (række)	0	0	0	0	0	60%	80%	80%
Elvarme								
- Elvarme (parcel)	0	0	0	0	0	0%	0%	0%
- Elvarme (række)	0	0	0	0	0	0%	0%	0%
Varmepumper								
- Varmepumper (parcel)	142	202	20	18	2.570	0%	25%	50%
- Varmepumper (række)	0	0	0	0	0	0%	0%	0%
Samlet (alm. forbrugere)	598	172	20	16,9	10.098	42%	64%	73%
Store forbrugere								
- Service og erhverv	0	0	0	0	0			
Samlet (store forbrugere)	0	-	0	0	0	-	-	-



Takstblad Nørhalne og Aabybro

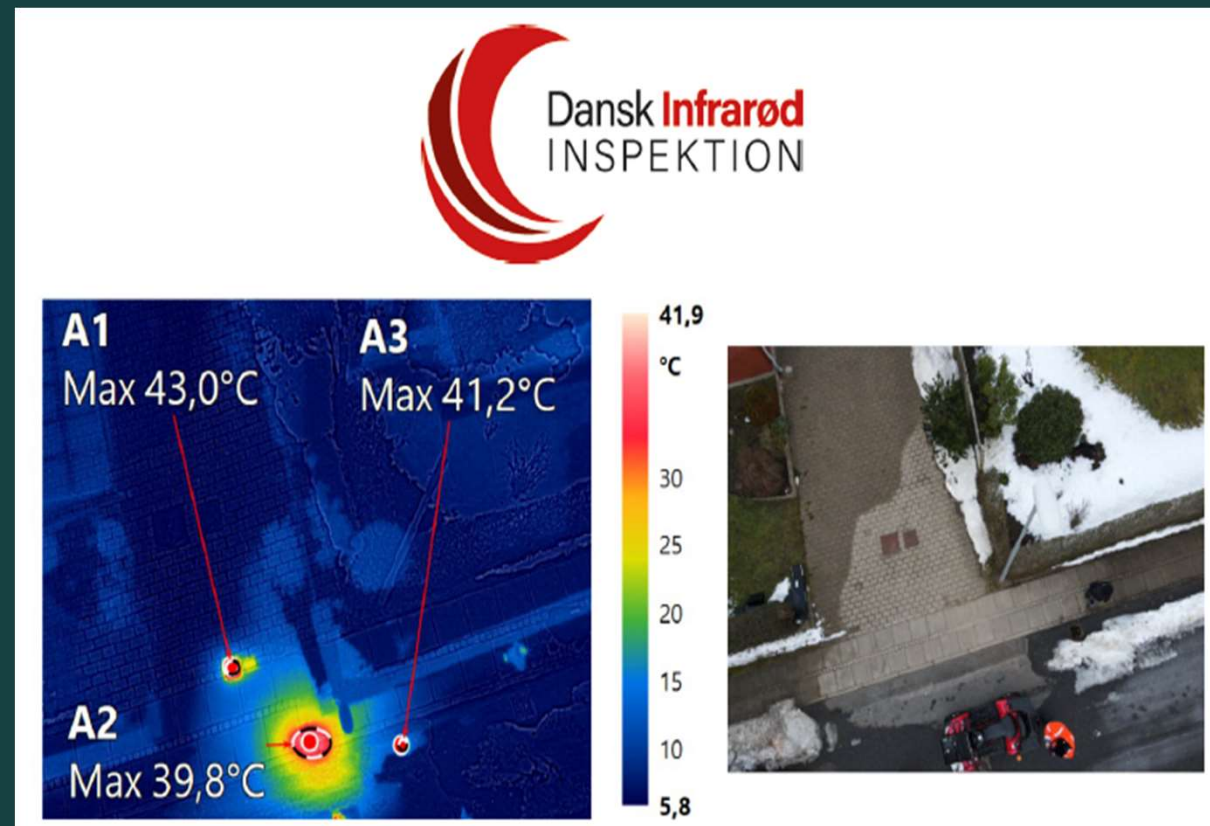
Areal bidrag		Ekskl. moms	Inkl. moms
0 til 50 m ²	kr. pr. m ² /år	50,00	62,50
51 til 200 m ²	kr. pr. m ² /år	40,00	50,00
201 til 2000 m ²	kr. pr. m ² /år	16,00	20,00
Over 2000 m ²	kr. pr. m ² /år	12,00	15,00

Areal bidrag		Ekskl. moms	Inkl. moms
0 til 50 m ²	kr. pr. m ² /år	25,00	31,25
51 til 200 m ²	kr. pr. m ² /år	15,00	18,75
201 til 2000 m ²	kr. pr. m ² /år	12,00	15,00
Over 2000 m ²	kr. pr. m ² /år	10,00	12,50

Brud på fjernvarme ledning

Tak til dem som ringer til os når de finder et brud

Som noget nyt er vi begyndt at bruge droner til at finde brud.



Værket

1. En del af Industrivej 40 er blevet solgt fra til 2Mstål, der arbejdes på brandadskillelse af de to matrikler.
2. Ny kedel: En speciel rejse fra Herning til Aabybro Udvide bygning på Ny Aabyvej til EL-filter.
3. First Fire d. 18. december 2023
4. Kedel kan bruges til anden end flis
5. Video af "first fire" er set over 1 mill. Gange på facebook



Værket EI-filterbygning



Nye forbrugere

1. 291 nye forbrugere i 2023
2. Vi er pr. 1.1.2024, 2.909 forbrugere
3. Når de sidste projekter er gennemført regner vi med at være

Ca. 3.900 forbrugere

Varmepris (prisen på Mwh) 495 kr.

1. Prisen holdt i 10 år i træk fra 2012 til 2022 (450 kr. pr. Mwh)
2. I 2023 hævede vi prisen til 495 kr. pr. Mwh
3. I år kan vi se at vi godt kan holde den pris trods de fortsatte små stigninger på flis.
4. Prisen for et std. Hus på 130 m², forbrug 18,1 Mwh kr. 12.770,50
5. Vi er fortsat en af de billigste varmeværker i hele Nordjylland

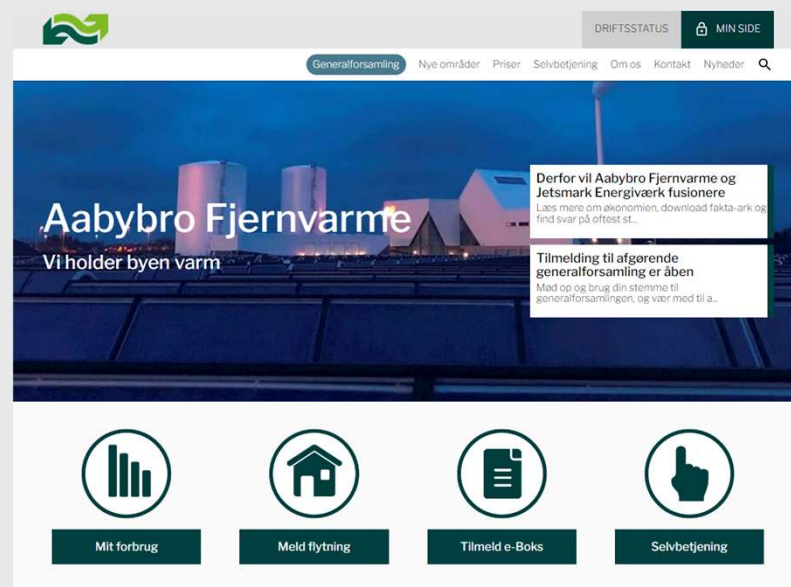
Se forbrug på app og hjemmeside eForsyning

1. Husk i kan følge jeres forbrug på appen eForsyning
2. Eller på <https://www.aafv.dk/eforsyning/#/login>



NY hjemmeside

1. Skiftet hjemmeside leverandør til Dansk Fjernvarme
2. Vi håber i også synes at hjemmesiden er blevet mere brugervenlig



Tak til Håndværkerne

Tak for det gode samarbejde med Håndværkerne



Tak til personalet



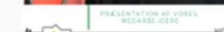
Driftsleder
Torben Stenbroen
torben@aafv.dk



Projektleder
Jan Johansen



Driftsassistent
Jimmi Jørgensen



Driftsassistent
Michael Jepsen



Driftsassistent
Mads Brix Stenfeldt



Kontorassistent
Bente Larsen



Kontorassistent
Kathrine Bro

Tak for samarbejdet i bestyrelsen



Dagsorden:

1. Velkomst
2. Valg af dirigent
3. Beretning for det forløbne regnskabsår.
4. Det reviderede årsregnskab, fremlægges til godkendelse.
5. Budget for indeværende driftsår fremlægges.
6. Forslag fra bestyrelsen (1)
Fusion med Jetsmark Energiværk Amba.
7. Forslag fra bestyrelsen (2)
Ændring af vedtægter for Aabybro Fjernvarme Amba, som følge af fusion med Jetsmark Energiværk Amba.
8. Indkommende forslag fra andelshavere/varmeaftagere.
9. Valg af bestyrelsesmedlemmer.
(På valg er Bjarne Dahl, Henrik Mikkelsen og Kristian Olsen)
10. Valg af suppleanter til bestyrelsen.
11. Valg af revisor.
12. Eventuelt.

Resultatopgørelse 1. januar 2023 - 31. december 2023

	Note	2023	2022
Nettoomsætning	1	27.633.122	23.127.540
Produktionsomkostninger	2	16.743.796	12.096.270
Bruttoresultat		10.889.326	11.031.270
Administrationsomkostninger	3	3.020.361	2.679.146
Afskrivninger		6.000.000	6.000.000
Resultat før finansielle poster		1.868.965	2.352.124
Finansielle indtægter	4	32.753	17.300
Finansielle omkostninger	5	1.901.718	2.369.424
Årets resultat		0	0

Regnskab med over-/underdækning

Det disponible beløb udgør:

Overført fra tidligere år	-1.199.206	-2.496.756
Årets under-/overdækning indregnet i omsætning	1.209.930	1.297.550
Til disposition	10.724	-1.199.206
som af bestyrelsen foreslås fordelt således:		
Overført resultat til indregning i kommende års priser	10.724	-1.199.206
Fordelt	10.724	-1.199.206

Balance 31. december 2023**Aktiver**

	Note	2023	2022
Produktionsanlæg	6	103.977.429	85.207.576
Ledningsnet	6	93.860.838	45.259.670
Øvrige anlæg	6	2.609.964	3.262.455
Materielle anlægsaktiver		200.448.231	133.729.701
Provenu, swap		3.151.979	4.785.056
Finansielle anlægsaktiver		3.151.979	4.785.056
Anlægsaktiver		203.600.210	138.514.757
Varebeholdninger		1.033.794	240.752
Tilgodehavender fra salg		2.068.923	781.182
Andre tilgodehavender	7	7.412.623	5.390.714
Overført resultat til opkrævning i kommende års priser		-10.724	1.199.206
Tilgodehavender		9.470.822	7.371.102
Værdipapirer og kapitalandele		1.000	1.000
Likvide beholdninger		14.329.822	32.116
Omsætningsaktiver		24.835.438	7.644.970
Aktiver		228.435.648	146.159.727

Balance 31. december 2023**Passiver**

	Note	2023	2022
Egenkapital			
Overført resultat		0	0
Egenkapital i alt		0	0
Gældsforpligtelser			
Gæld til Kommunekredit	8	177.937.836	55.447.868
Leasing Solvarme	9	31.078.495	32.302.292
Langfristede gældsforpligtelser		209.016.331	87.750.160
Gæld til Kommunekredit	8	4.592.310	4.592.310
Leasingforpligtelser	9	1.223.797	1.223.797
Bankgæld		0	39.824.612
Leverandører af varer og tjenesteydelser		8.169.850	5.116.916
Anden gæld	10	4.295.389	5.199.969
Tilbagebetalinger 2023		1.137.971	2.451.963
Kortfristede gældsforpligtelser		19.419.317	58.409.567
Gældsforpligtelser		228.435.648	146.159.727
Passiver		228.435.648	146.159.727
Pantsætninger og sikkerhedsstillelser	11		

Egenkapitalopgørelse

	Overført	I alt
Overført resultat 1. januar	0	0
Regulering af sikringsinstrumenter til dagsværdi primo	4.785.056	4.785.056
Regulering af sikringsinstrumenter til dagsværdi ultimo	3.151.979	3.151.979
Øvrige egenkapitalbevægelser	1.633.077	1.633.077
Overført resultat 31. december	<u>0</u>	<u>0</u>

Noter til årsrapporten

	2023	2022
1 Nettoomsætning		
Nettoomsætningens fordeling på aktiviteter specificeres således:		
Varmesalg	18.574.593	15.167.898
Fast afgift	8.693.397	7.793.543
Målerleje	1.374.319	1.255.756
Fast afgift	10.067.716	9.049.299
Øvrig omsætning	203.800	198.752
Anden omsætning	203.800	198.752
Regulering tidligere år	-3.057	9.141
Årets under-/overdækning	-1.209.930	-1.297.550
Nettoomsætning i alt	27.633.122	23.127.540

2 Produktionsomkostninger

Produktionsomkostninger specificeres således:

Naturgas	346.822	0
Flis	11.794.932	7.566.999
Brændselsforbrug	12.141.754	7.566.999
Personaleomkostninger	1.854.712	1.648.687
Vand	505.985	475.071
Kemikalier, smøreolie og el	188.949	227.555
Diverse omkostninger	131.364	71.668
Produktion	826.298	774.294
Driftsomkostninger øvrige anlæg	137.185	168.607
SRO-afgift	0	30.853
El	1.002.338	1.114.138
Vedligeholdelse mv	578.525	662.847
Øvrige produktionsanlæg	1.718.048	1.976.445

	2023	2022
2 Produktionsomkostninger (fortsat)		
Målere	93.275	83.501
Ledningsnet	93.275	83.501
Biludgifter	90.832	37.314
Diverse	18.877	9.030
Diverse produktionsomkostninger	109.709	46.344
Produktionsomkostninger i alt	16.743.796	12.096.270

3 Administrationsomkostninger

Administrationsomkostninger specificeres således:

Administrationspersonale	1.236.475	1.102.414
Bestyrelse	103.687	107.631
Personaleomkostninger	1.340.162	1.210.045
Kontorhold	115.107	81.072
Edb-omkostninger	566.586	372.999
Revision af regnskab 2023	86.390	0
Revision af regnskab 2022	0	70.000
Revision af regnskab 2021	0	98.800
Advokat og konsulenter	800	0
Konsulent	36.043	80.407
Kontingenter og gebyrer	179.203	204.614
Forsikringer	445.266	387.416
Møder og rejser	140.486	102.464
Tab på debitorer	301	6.597
Markedsføring, møder og repræsentation	33.464	13.584
Energistyrelsen	15.998	25.765
Biludgifter	60.555	25.383
Øvrige administrationsomkostninger	1.680.199	1.469.101
Administrationsomkostninger i alt	3.020.361	2.679.146

	2023	2022
4 Finansielle indtægter		
Renter bank	4.353	0
Diverse gebyrindtægter	28.400	17.300
Finansielle indtægter i alt	32.753	17.300
5 Finansielle omkostninger		
Renter, anlægslån	1.431.853	1.748.983
Renter langfristet gæld	1.431.853	1.748.983
Renter pengeinstitut	181.885	362.079
Garantiprovision	287.980	258.362
Øvrige finansielle omkostninger	469.865	620.441
Finansielle omkostninger i alt	1.901.718	2.369.424

6 Materielle anlægsaktiver

Regnskabsårets investeringer i og afskrivninger på materielle anlægsaktiver specificeres således:

	<u>Produktionsanlæg</u>	<u>Ledningsnet</u>	<u>Øvrige anlæg</u>
Saldo primo	85.207.576	45.259.670	3.262.455
Tilgang	23.117.362	49.601.168	0
I alt til nedskrivning/afskrivning	<u>108.324.938</u>	<u>94.860.838</u>	<u>3.262.455</u>
Henlæggelsesnedskrivninger	0	0	0
Afgange/afskrivninger	4.347.509	1.000.000	652.491
Nedskrivning ved engangsbidrag	0	0	0
Saldo ultimo	<u>103.977.429</u>	<u>93.860.838</u>	<u>2.609.964</u>
Heraf finansielle leasingaktiver	<u>32.302.292</u>	<u>0</u>	<u>0</u>

	2023	2022
7 Andre tilgodehavender		
Periodeafgrænsning	621.159	476.714
Tilgodehavende moms	6.791.464	4.914.000
	7.412.623	5.390.714
8 Gæld til KommuneKredit		
Afdrag, der forfalder efter 5 år	33.895.725	36.650.059
Afdrag, der forfalder inden for 1 og 5 år	144.042.111	18.797.809
Afdrag, der forfalder senere end 1 år	177.937.836	55.447.868
Afdrag, der forfalder inden for 1 år	4.592.310	4.592.310
	182.530.146	60.040.178
 Nominel restgæld:		
Kommunekredit, 2,65 %	4.005.221	4.500.000
Kommunekredit, 1,15 %	18.122.185	19.821.485
Kommunekredit, 1,41 %	20.604.213	22.244.809
Kommunekredit, 1,30 %	5.231.872	5.519.704
Kommunekredit, 1,45 %	7.484.377	7.954.180
Kommunekredit, 202356269	127.082.278	0
	182.530.146	60.040.178

9 Leasinggæld

Afdrag, der forfalder efter 5 år	26.183.307	27.407.104
Afdrag, der forfalder inden for 1 og 5 år	4.895.188	4.895.188
Afdrag, der forfalder senere end 1 år	<u>31.078.495</u>	<u>32.302.292</u>
Afdrag, der forfalder inden for 1 år	1.223.797	1.223.797
	<u>32.302.292</u>	<u>33.526.089</u>
Leasinggæld (inkl. swap) 2,44 %	<u>32.302.292</u>	<u>33.526.089</u>

10 Anden gæld

A-skat	228.112	174.616
AM-Bidrag	56.316	42.487
Skyldig ATP	6.248	5.112
Renteswap	3.151.979	4.785.056
Øvrige skyldige omkostninger	852.734	192.698
	<u>4.295.389</u>	<u>5.199.969</u>

11 Pantsætninger og sikkerhedsstillelser

Til sikker for bankengagement er der deponeret ejerpantebrev nom. DKK 11.500.000 med pant i ejendommen Industrivej 40, 9440 Aabybro.

Dagsorden:

1. Velkomst
2. Valg af dirigent
3. Beretning for det forløbne regnskabsår.
4. Det reviderede årsregnskab, fremlægges til godkendelse.
5. Budget for indeværende driftsår fremlægges.
6. Forslag fra bestyrelsen (1)
Fusion med Jetsmark Energiværk Amba.
7. Forslag fra bestyrelsen (2)
Ændring af vedtægter for Aabybro Fjernvarme Amba, som følge af fusion med Jetsmark Energiværk Amba.
8. Indkommende forslag fra andelshavere/varmeaftagere.
9. Valg af bestyrelsesmedlemmer.
(På valg er Bjarne Dahl, Henrik Mikkelsen og Kristian Olsen)
10. Valg af suppleanter til bestyrelsen.
11. Valg af revisor.
12. Eventuelt.

Budget i.h.t. Energitilsynet 1. januar - 31. december 2024

	Budget 2024	Budget 2023
	12 mdr. DKK 1.000 <i>Ej revideret</i>	12 mdr. DKK 1.000 <i>Ej revideret</i>
Produktion		
Træflis	14.000	10.536
Naturgas	630	980
Træpiller	0	82
Forbrug af købte CO2-kvoter, jf. varmforsyningsloven §20, stk. 8	96	76
EI, vand og kemikalier	1.933	2.541
I alt	16.659	14.215
Drift og vedligeholdelse ekskl. Løn		
Drift og vedligeholdelse på produktionsanlæg	1.108	1.080
Drift og vedligeholdelse på distributionsnet	223	220
I alt	1.331	1.300
Løn		
Løn i produktionsanlæg	1.800	1.800
Løn i administration	1.200	1.200
I alt	3.000	3.000
Administration i alt, ekskl. løn	1.000	1.003
Afskrivninger i henhold til varmforsyningsloven		
Afskrivninger på produktionsanlæg	8.000	5.000
Afskrivninger på distributionsnet	2.000	1.000
Afskrivninger på øvrige anlæg	0	0
I alt	10.000	6.000
Henlæggelser i henhold til varmforsyningsloven		
Årets henlæggelse	0	0
Tilbageførte henlæggelser	0	0
I alt	0	0

Finansielle udgifter og indtægter		
Renteudgifter	2.000	1.986
Andre finansielle udgifter	280	280
I alt	2.280	2.266
Omkostninger i alt	34.270	27.784
Indtægter fra forbrugsafregningen		
Samlede indtægter fra den variable del af afregningen	21.780	18.216
Samlede indtægter fra den faste del af indtjeningen	11.940	9.400
I alt	33.720	27.616
Andre indtægter		
Indtægter fra almindelige gebyrer	18	18
Skortsten leje til antenne	100	100
Andet	50	50
I alt	168	168
Indtægter i alt	33.888	27.784
Over/Underdækning fra året før	382	0
Over-/underdækning til indregning i	0	0

Dagsorden:

1. Velkomst
2. Valg af dirigent
3. Beretning for det forløbne regnskabsår.
4. Det reviderede årsregnskab, fremlægges til godkendelse.
5. Budget for indeværende driftsår fremlægges.
6. Forslag fra bestyrelsen (1)
Fusion med Jetsmark Energiværk Amba.
7. Forslag fra bestyrelsen (2)
Ændring af vedtægter for Aabybro Fjernvarme Amba, som følge af fusion med Jetsmark Energiværk Amba.
8. Indkommende forslag fra andelshavere/varmeaftagere.
9. Valg af bestyrelsesmedlemmer.
(På valg er Bjarne Dahl, Henrik Mikkelsen og Kristian Olsen)
10. Valg af suppleanter til bestyrelsen.
11. Valg af revisor.
12. Eventuelt.

3. Forslag fra bestyrelsen (1):

Fusion med Jetsmark Energiværk Amba

1. Fremlagt fusions forslag på sidste generalforsamling i marts 2023
2. Ja i Jetsmark og Nej i Aabybro
3. Hvorfor igen: Det er for god en ide bestyrelsen havde ikke informeret nok.
4. Bestyrelsen i Jetsmark og Aabybro er enige om at udsættet en evt. fusion til 1. januar 2025
5. EfeKthandel Aps

3. Forslag fra bestyrelsen (1):

Fusion med Jetsmark Energiværk Amba

1. Nye grønne varme produktions anlæg, når vi er fælles om det.
2. Bestyrelsen har gennemgået plus/minus og opfordre til at stemme **JA**

Dagsorden:

1. Velkomst
2. Valg af dirigent
3. Beretning for det forløbne regnskabsår.
4. Det reviderede årsregnskab, fremlægges til godkendelse.
5. Budget for indeværende driftsår fremlægges.
6. Forslag fra bestyrelsen (1)
Fusion med Jetsmark Energiværk Amba.
7. Forslag fra bestyrelsen (2)
Ændring af vedtægter for Aabybro Fjernvarme Amba, som følge af fusion med Jetsmark Energiværk Amba.
8. Indkommende forslag fra andelshavere/varmeaftagere.
9. Valg af bestyrelsesmedlemmer.
(På valg er Bjarne Dahl, Henrik Mikkelsen og Kristian Olsen)
10. Valg af suppleanter til bestyrelsen.
11. Valg af revisor.
12. Eventuelt.

Vedtægter for Aabybro-Jetsmark Fjernvarme A.M.B.A.

§ 1 Navn og hjemsted

- 1.1 Selskabets navn er Aabybro-Jetsmark Fjernvarme A.M.B.A.

§ 7 Bestyrelse

- 7.1 Selskabets bestyrelse består indtil **1. januar 2025** af 5 medlemmer, hvoraf 4 skal være andelshavere. Bestyrelsesmedlemmer vælges for 2 år ad gangen, men kan genvælges. I ulige år afgår 2 bestyrelsesmedlemmer. I lige år afgår 3 bestyrelsesmedlemmer. Kommunalbestyrelsen kan udpege 1 bestyrelsesmedlem, såfremt kommunen har ydet kommunegaranti for selskabets lån. Det af kommunalbestyrelsen udpegede bestyrelsesmedlem kan når som helst udskiftes af kommunalbestyrelsen. **Efter 1. januar 2025 fastsættes bestyrelsens sammensætning efter punkt § 7.4 og § 7.5.**
- 7.2 På hver generalforsamling vælges 2 suppleanter for 1 år ad gangen. Genvælg kan finde sted. Ved et bestyrelsesmedlems udtræden af bestyrelsen i valgperioden, f.eks. hvis et bestyrelsesmedlem mister sin valgbarhed, indtræder suppleanten i bestyrelsen i stedet for det afgåede medlem, indtil førstkommende ordinære generalforsamling uanset bestemmelsen i § 7.1, **jf. dog § 7.4.**
- 7.3 Suppleanterne indtræder i den rækkefølge, i hvilken de er valgt. Valgbar som generalforsamlingsvalgt bestyrelsesmedlem og suppleant er enhver andelshaver/varmeaftager, som har stemmeret, og enhver person, som er tilknyttet selskaber, institutioner eller lignende, som er andelshavere og har stemmeret. Bestyrelsen afgør endeligt eventuelle tvistsspørgsmål om valgbarhed, **jf. dog § 7.4.**

- 7.4 Aabybro Fjernvarme og Jetsmark Energiværk fusionerer pr. 1. januar 2025. I forbindelse med fusionen etableres en overgangsbestyrelse. Overgangsbestyrelsen består af de på fusionsdatoen værende bestyrelsesmedlemmer i Aabybro Fjernvarme samt 4 medlemmer af bestyrelsen fra Jetsmark Energiværk, således den samlede bestyrelse i Aabybro-Jetsmark Fjernvarme bliver på 9 medlemmer.
- Overgangsbestyrelsen består frem til ordinær generalforsamling i Aabybro-Jetsmark Fjernvarme i 2027. Der vælges således ikke nye bestyrelsesmedlemmer på den ordinære generalforsamling i 2025 og 2026. Alle medlemmer af overgangsbestyrelsen udtræder på ordinær generalforsamling i 2027, men kan genvælges. På ordinær generalforsamling i 2027 vælges medlemmerne af bestyrelsen i overensstemmelse med § 7.5.
- Suppleanter som er valgt/udpeget af generalforsamlingen forud for fusionen af henholdsvis Aabybro Fjernvarme og Jetsmark Energiværk er omfattet af denne overgangsregel og deres valg består dermed frem til den ordinære generalforsamling i Aabybro-Jetsmark Fjernvarme i 2027.
- Ved et bestyrelsesmedlems udtræden i overgangsperioden indtræder suppleanten i bestyrelsen i stedet for denne, dog således at suppleanter valgt for Jetsmark Energiværk erstatter bestyrelsesmedlemmer fra Jetsmark Energiværk og suppleanter valgt for Aabybro Fjernvarme erstatter bestyrelsesmedlemmer fra Aabybro Fjernvarme.
- 7.5 Efter ordinær generalforsamling i 2027 består bestyrelsen af 7 personer, hvoraf 5 skal være andelshavere. Bestyrelsesmedlemmer vælges for 2 år ad gangen, men kan genvælges. I ulige år afgår 3 bestyrelsesmedlemmer. I lige år afgår 4 bestyrelsesmedlemmer.
- Kommunalbestyrelsen kan udpege 1 bestyrelsesmedlem, såfremt kommunen har ydet



Aabybro-Jetsmark Fjernvarme A.m.b.a. - Ny Aabyvej 20 - DK-9440 Aabybro
Tlf. +45 9824 2320 - info@aafv.dk - www.aafv.dk - CVR nr. 17779710



AAFV

kommunegaranti for selskabets lån. Det af kommunalbestyrelsen udpegede bestyrelsesmedlem kan når som helst udskiftes af kommunalbestyrelsen.

Dagsorden:

1. Velkomst
2. Valg af dirigent
3. Beretning for det forløbne regnskabsår.
4. Det reviderede årsregnskab, fremlægges til godkendelse.
5. Budget for indeværende driftsår fremlægges.
6. Forslag fra bestyrelsen (1)
Fusion med Jetsmark Energiværk Amba.
7. Forslag fra bestyrelsen (2)
Ændring af vedtægter for Aabybro Fjernvarme Amba, som følge af fusion med Jetsmark Energiværk Amba.
8. Indkommende forslag fra andelshavere/varmeaftagere.
9. Valg af bestyrelsesmedlemmer.
(På valg er Bjarne Dahl, Henrik Mikkelsen og Kristian Olsen)
10. Valg af suppleanter til bestyrelsen.
11. Valg af revisor.
12. Eventuelt.

Aabybro. D 18.02.24

Ændringsforslag til :

Vedtægter for Aabybro Fjernvarme A.M.B. Aabybro Fjernvarme A.M.B.'s generalforsamling d 28. februar 2024.

§2.3 Selskabets forsyningsområde fastsættes af generalforsamlingen efter forslag fra bestyrelsen med fremlæggelse af såvel tekniske som økonomiske forhold. Forslag skal være dokumenteret af eksterne videnscentre indenfor energisektoren eksempelvis Ålborg Universitet,- Danmarks Tekniske Universitet m.v., under den til enhver tid gældende lovgivning.

Benny Klemar, Postvænget 2.3.6, 9440 Aabybro

- | | |
|-----|--|
| 2.3 | Selskabets forsyningsområde fastsættes til enhver tid af selskabets bestyrelse under hensyntagen til den til enhver tid gældende lovgivning som til såvel tekniske som økonomiske forhold. |
|-----|--|

8. Indkommende forslag fra andelshavere/varmeaftagere.

Forslag fra Benny Klemar

- Bestyrelsen foreslår at der stemmes **Nej**
- Hvis dette forslag bliver vedtaget, så vil det betyde, ønsker noget at udstykke grunde eks. i Aabybro, skal bestyrelsen indkalde til generalforsamling og afklare med et universitet, inden der kan siges ja til et nyt fjernvarme område.
- Det vil besværliggøre bestyrelsesarbejdet og forsinke kommende udstykninger

2.3 Selskabets forsyningsområde fastsættes til enhver tid af selskabets bestyrelse under hensyntagen til den til enhver tid gældende lovgivning som til såvel tekniske som økonomiske forhold.

Dagsorden:

1. Velkomst
2. Valg af dirigent
3. Beretning for det forløbne regnskabsår.
4. Det reviderede årsregnskab, fremlægges til godkendelse.
5. Budget for indeværende driftsår fremlægges.
6. Forslag fra bestyrelsen (1)
Fusion med Jetsmark Energiværk Amba.
7. Forslag fra bestyrelsen (2)
Ændring af vedtægter for Aabybro Fjernvarme Amba, som følge af fusion med Jetsmark Energiværk Amba.
8. Indkommende forslag fra andelshavere/varmeaftagere.
9. Valg af bestyrelsesmedlemmer.
(På valg er Bjarne Dahl, Henrik Mikkelsen og Kristian Olsen)
10. Valg af suppleanter til bestyrelsen.
11. Valg af revisor.
12. Eventuelt.



Tak til forbrugere der er mødt op i aften.

