

LANDSKAPSSTYRELSENS FRAMSTÄLLNING till  
Landstinget med förslag om utverkande av  
tillägg till extraordinarie anslag för  
landskapets elkraftsförsörjning.

Den 10 maj 1978 beviljade Ålandsdelegationen landskapet Åland ett extraordinarie anslag om 7.000.000 mark som bidrag åt Ålands Kraftverksaktiebolag för byggande av ett dieselkraftvärmeverk. Delegationens beslut stadfästes av Republikens President den 8 september 1978.

Anläggningen mottogs av leverantören Oy Wärtsilä Ab Åbovarvet den 29 maj 1981 och de slutliga kostnaderna, som närmare redovisas i särskild tabell blev:

Totala anläggningskostnader	19.966.421,95 mk
Avdras förseningsböter	<u>1.793.600,00 "</u>
	18.172.821,95 mk
Fjärrvärmens beräknade andel	<u>3.124.000,00 "</u>
Elkraftens andel	15.048.821,95 mk

Den beräknade kostnaden för elkraftens andel av anläggningen var 14.000.000 mark och kostnadsökningen, leverantörens förseningsböter beaktade, är sålunda 1.048.822 mark.

Orsakerna till kostnadsökningen är

- att ombyggnaden av utrymmena för dieseln blev mera komplicerade och därmed dyrare än beräknat,
- att kostnaderna för lokalkraft, kontrollrum och undanflyttning av gasturbinens anslutning blev dyrare än beräknat,
- att skorstenen måste förlängas från planerade 40 m till 60 m, vilket kostade 342.000 mark extra,
- att valutabindningen i leveransavtalet höjde inköpspriset med 491.000 mark,
- att mottagningen av anläggningen försenades med åtta månader, vilket förorsakade räntekostnader och extra leveransövervakningskostnader.

Som en kostnadssänkning noteras att leveransförseningen ledde till förseningsböter om 1.793.600 mark.

Vid landskapsstyrelsens bedömning av den åländska elförsörjningens behov av bidrag har jämförelser gjorts med Imatran Voimas motsvarande elförsäljningspris i riket och målet har varit att elpriset på Åland på lång sikt skall vara på ungefär samma nivå. Samtidigt har man beaktat elkvaliteten och särskilt försörjningstryggheten och även därvid strävat till samma nivå som i riket.

Efter de prisjusteringar som gjordes den 1 oktober både i Imatran Voimas och Ålands Kraftverksaktiebolags försäljningstariffer är medelpriserna med elskatt för typelverk av de åländska distributionselverken storlek

- |                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| - enligt Imatran Voima               | 26,2 p/kWh |
| - enligt Ålands Kraftverksaktiebolag | 25,1 "     |

För tillfället ligger priset på Åland något lägre än Imatran Voimas motsvarande pris, men det torde vara en tillfällighet. Förhållandet har tidigare under lång tid varit det motsatta och i jämförelse med Imatran Voimas hela försäljningsmedelpris på normala tariffer är det åländska priset fortfarande högre. Den åländska elförsörjningen har under de närmaste åren ett tungt men nödvändigt investeringsprogram i nya elstationer, skärgårdsledningar, reservkraft och arbetsutrymmen. Dessa kommer att utsätta elpriset för ett hårt tryck, som inte torde ha motsvarighet i Imatran Voimas tariffer under de närmaste åren.

Vid beviljandet av bidrag för dieselkraftvärmeverket beräknades bidragets storlek som 50 % av den kostnadsandel som hänför sig till elkraften. Då kostnadsökningen för elkraftsandelen nu konstateras vara 1.048.822 mark anser landskapsstyrelsen att ett tilläggsanslag om 520.000 mark för elkraftförsörjningen bör beviljas landskapet.

Med hänvisning till ovan anförda får landskapsstyrelsen vördsamt förslå

att Landstinget måtte ingå till  
Ålandsdelegationen med en sålydande  
framställning

"Till Ålandsdelegationen

från Ålands Landsting

Den 10 maj 1978 beviljade ..... bör beviljas landskapet.

Med hänvisning till ovanstående får Ålands Landsting vördsamt an-  
hålla om

att Ålandsdelegationen måtte bevilja  
landskapet Åland ett tillägg till extra-  
ordinarie anslag om 520.000 mark att ut-  
givas åt Ålands Kraftverksaktiebolag såsom  
bidrag för tryggandet av landskapets el-  
kraftsförsörjning.

Mariehamn, den

---

Talman

---

Vicetalman

---

Vicetalman

Bilaga: Kostnadssammanställning för dieselkraftvärmeverket per  
1981-11-30."

Mariehamn, den 19 januari 1982.

På landskapsstyrelsens vägnar:

L a n t r å d

Folke Woivalin

Vik finanschef

Dan Eriksson

## ÅLANDS KRAFTVERKSÄKTIEBOLAG

1981-12-15

Kostnadssammanställning för dieselkraftvärmeverket per  
1981-11-30

Dieselbyggnad	1978	658.511,67		
	1979	1.291.352,63		
	1980	28.321,85	mk	<u>1.978.186,15</u>
Maskiner och apparater	1978	211.079,07		
	1979	14.687.151,94		
	1980	2.461.265,21		
	1981	29.832,57	mk	<u>17.389.328,79</u>
Lokalkraft	1978	187.396,88		
	1979	148.637,98		
		336.034,86		
Produktionsställverk	1979	8.017,26		
Kontrollrum	1979	116.383,80		
Oljecisterner	1979	51.437,13		
Flyttning av gasturbinanslutning	1979	87.033,97	mk	<u>598.907,02</u>
			mk	19.966.421,96
Avdras Wärtsiläs förseningsböter			÷ mk	<u>1.793.600,00</u>
			mk	18.172.821,96

## Fjärrvärmens andel av kostnaderna:

Byggnader (1000 m <sup>3</sup> extra)	ca	500.000		
Apparater, Wärtsiläs beräkning		2.324.000		
Andel: löner, räntor m m	ca	<u>300.000</u>	÷ mk	<u>3.124.000,00</u>

Elkraftens andel av kostnaderna mk 15.048.821,96