

**FREDERIKSSUND KOMMUNE
TEKNISK UDVALG**

**DAGSORDEN
EKSTRAORDINÆRT MØDE
TEKNISK UDVALG
tirsdag den 15. august 1995 kl. 8.00
i udvalgsværelset på teknisk forvaltning
Islebjerggård, Heimdalsvej 6**

Mødet påbegyndt: Kl. 8.00

Mødet hævet:

Fraværende: *Aflbud fra Mogens Andersen og Svend Åge
Pedersen*

Iøvrigt deltog:



Jytte Holm-Pedersen

Sv. Åge Petersen



Kurt Jensen



Birgit Madsen

Mogens Andersen

Teknisk udvalgs møde den 15. august 1995

Indholdsfortegnelse

SAGER OM EL, VAND OG VARME

Sag nr. 159 - HL/mh - J.nr. 13.03.00G01/189

KTH anmoder i skrivelse den 11. juli 1995 om opretholdelse af den tidligere meddelte dispensation fra tilslutningspligt til fjernvarmeforsyningen

Sag nr. 159
TU-møde den 15. august 1995
HL/mh

Sag nr. 159

KTH anmoder i skrivelse den 11. juli 1995 om opretholdelse af den tidligere meddelte dispensation fra tilslutningspligt til fjernvarmeforsyningen.

J.nr. 13.03.00G01/189

Genoptagelse af sag nr. 153 fra teknisk udvalgs møde den 9. august 1995

KTH's administrationsbygning bliver opvarmet med fjernvarme.

Den resterende del af KTH incl. byggemarkedet bliver opvarmet med vandbåret anlæg (kalorifere), som opvarmes med spåner fra eget snedkeri.

Byrådet vedtog tilslutningspligt til fjernvarmeforsyningen december 1988.

KTH blev fritaget for tilslutningspligt på grund af, at virksomheden opvarmede mere end halvdelen af virksomheden med spåner fra eget snedkeri.

Forvaltningen har talt med Energistyrelsen december 1994, og styrelsen meddeler, at KTH ikke skulle være fritaget for tilslutningspligt.

Spånfyret hos KTH er ikke overskudsvarme i henhold til varmeforsyningsloven.

Der er 4 punkter, som KTH nævner som de vigtigste punkter for at anvende naturgas fremfor fjernvarme til opvarmning.

1. Bygningens særlige konstruktion og anvendelse der tilsiger at opvarmning med strålevarme giver det bedste miljø for medarbejderne, og at naturgas er særlig velegnet til strålevarme.
2. Bedre salgsmiljø.
3. Lavere etableringsomkostninger.
4. Lavere årlige driftsomkostninger

KTH nævner i ansøgningen, at det er punkterne 1 og 2, der er de væsentlige årsager til, at de ønsker naturgas. KTH nævner endvidere, at både etableringsomkostninger og driftsudgifter er væsentlig dyrere med fjernvarmeopvarmning sammenlignet med naturgasopvarmning.

Forvaltningen har kontaktet rådgivende ingeniørfirma Bruun & Sørensen om en vurdering af opvarmning af en hal med infrarød stråling (naturgasopvarmet) eller langbølgevarme (fjernvarmeopvarmet).

Bruun & Sørensen har udarbejdet projekt for opvarmning af haller for et VVS-firma, hvor resultatet af varmefordelingen i hallen er meget tilfredsstillende.

Bruun & Sørensen har fået bekræftet, at der ikke er andre forhold, som gør sig gældende for opvarmning af haller til byggevarerhuse. Bruun & Sørensen kunne oplyse, at installationen til vandbåret anlæg er mere omkostningskrævende, men varmekomforten i hallen vil blive væsentlig bedre med lavtemperatur varmeplader end ved højtemperatur.

Der vil være en god driftsøkonomi i at anvende returvand til opvarmning af KTH. Ledningsanlægget kan kobles på returledningen i krydset Ådalsvej/Frederiksborgvej. For at opnå en god økonomi i Kraftvarmeværket skal returtemperaturen ligge mellem 40° - 45°, og en ekstra nedkøling af returtemperaturen er et skridt i den rigtige retning.

Ole Damgaard fra Bruun & Sørensen vil deltage i mødet

Det indstilles, at meddele KTH afslag på ansøgning om dispensation fra tilslutning til fjernvarmeforsyningen, og at KTH tilsluttes på fjernvarmeforsyningen på samme betingelser som blokvarmecentralerne med en indslusningspris i en 5-årig periode.

TU's beslutning:

*Bestyrelsen beslutter at
 TU vedtager at meddele afslag på
 ansøgning om dispensation fra tilslutning
 til fjernvarmeforsyningen og at sagen
 gøres i næste møde for ~~afslutte~~
 af ~~med~~ særskilt godkendelse af
 særskilt for fjernvarmepriser samt
 anlægsbevilling til stikledning.*