

Fra: Cherif Tomra Ayouty <cheriftomra@nhsolution.dk>

Sendt: 3. april 2020 19:11

Til: Anders Debel (Holstebro Kommune) <Anders.Debel@holstebro.dk>

Cc: Niels Hansen <nh@nhsolution.dk>

Emne: Billig varme til Holstebro

Kære Anders Debel, Direktør for Teknik og Miljø, Holstebro Kommune

Herunder HC Østerby' svar vedr. NHsolutions tilbud om at afholde alle omkostninger ved forundersøgelser til skønsmæssigt 5 mio. vedr. et projekt til 15 – 17 mia. hvor der bygges et helt nyt kraftværk på Måbjergværket og det bestående nedtages, når det nye er i drift.

Projektet der består også af en 600 MW møllepark i Vesterhavet.

I HC Østerbys svar eller reelt i formanden for Måbjergværkets bestyrelse Niels Ulrik Nielsens svar, er denne passage:

"På den baggrund vil NH Solutions koncept ikke indgå i strategiproessen for MEC BHP før NHsolution har fundet dokumenterbare og afprøvede løsninger på de ovennævnte punkter"

Betrakter vi som en reel afvisning af vores tilbud, hvor vi ved en forhåndsgodkendelse af, at vi kan igangsætte projektet, når vi sammen med Rambøll har bevist at projektet kan opnå dets mål og reducere omkostningen på Måbjergværket til at brænde affald, producere fjernvarme og producere biogas.

Og det er da også meget fint, at anlægget ikke indgår i MEC BHP' fremtidige planlægninger. Men det har bare ingen indflydelse på at vores anlæg kommer til at forsyne Struer og Holstebro med fjernvarme.

Varmeforsyningsloven:

Varmeforsynings <https://www.retsinformation.dk/Forms/R0710.aspx?id=212821> og projektbekendtgørelsen se

<https://www.retsinformation.dk/Forms/R0710.aspx?id=205953>

De 2 love regulerer kollektiv varmeforsyning. Når et fjernvarmesystem i en kommune skal laves om, eller der skal laves et nyt produktionsanlæg, så skal der laves et projektforslag, som skal behandles af kommunen. For at projektet kan gennemføres skal projektforslaget udvise positiv samfundsøkonomi i forhold til det bestående anlæg og referenceprojekter. Og dette i forlængelse af retningslinjerne i projektbekendtgørelsen.

Det som foregår på Måbjergværket er altså reguleret af projektforslag vedtaget af Holstebro kommune. Hvad ledelsen fortager sig på Måbjergværket vedr. fremtidig varmeplanlægning er i den sammenhæng fuldstændig ligegyldig og har ingen indflydelse på varmeforsyningen af Holstebro og Struer..

Og i den forbindelse er det vigtigt at fastslå at fjernvarmebrugerne i Holstebro kan kun afdrage gæld på energianlæg på Måbjergværket som knytter sig til godkendte projektforslag vedr. varmeforsyning. Biogasanlæg og affaldsforbrænding på Måbjergværket er ikke omfattet af anlæg som er godkendt af et projektforslag, også selv om Holstebro kommune har kautioneret for lån i disse anlæg.

Energiprojekt Midtjylland:

Vi arbejder nu videre med dette projekt, se:



Hvor et større anlæg virker sammen med Arla/Arinco i Videbæk og spildvarmen fra Mejeriet varmeforsyner byerne som vist.

Biogas pumpes i området i rørledninger som nedlægges sammen med fjernvarmerør. Modsat Måbjergværkets rørføringer som stopper så holdes ledningerne i orden ved Ice Pigging se

<https://www.youtube.com/watch?v=HZXOBbPT9ok>

Biogasproduktionen 3 dobles på det nuværende biogasanlæg hos Arla i Videbæk og biogassen fra Måbjergværket planlægges at afgasses på anlægget i Videbæk.

Vi forhandler med landbruget om konditioner for projektet og et projekt som kan betale det dobbelte for halm i forhold til Måbjergværkets Ethanol projekt. Og yderligere vil landbruget opnå en betydelig betaling for den gylle der er grundlaget for støttefri biogasproduktion ved anlægget i Videbæk.

Måbjergværket og varmeforsyningsloven:

Jeg vil være indstillet på at projektet i Videbæk overtager alt gæld i Måbjergværket og at det afholder omkostningen til at nedtage kraftværket og Biogasanlægget når projektet fra Videbæk overtager fjernvarmeforsyningen af Holstebro og Struer. Affaldet brændes på et nyt anlæg i Videbæk og gyllen afgasses i Videbæk når Landbruget opnår en betydelig bedre afregning for Gyllen når den danske stat ikke skal give tilskud til biogasproduktionen.

Når jeg er blevet enig med Arla og Landbruget om konditionerne for projektet etableres første etape, hvor et 100 MW kraftværk virker sammen med Arla og Arinco og spildvarmen efter mejeriet sammen med varmepumpers produktion yder nu fjernvarme og varmeforsyner byerne i Ringkøbing Skjern og Holstebro sammen med Struer.

Varmeprisen bliver 25 kr/Gj plus omkostning til drift og vedligehold af fjernvarmeledningen (ca. 10 kr/MWh). Prisen er under halvdelen af den nuværende varmepris fra Måbjergværket.

Det projektforslag jeg fremsender til Holstebro Kommune, vil udvise en meget god samfundsøkonomi selv om der skal investeres 250 – 300 mio. i et fjernvarmerør til Holstebro. Og varmeleverancen fra Måbjergværket stopper.

Og hvis ikke vi har en aftale om gældsovertagelse så går Måbjergværket konkurs og Holstebro kommune må indfri lån i kommunekredit vedr. den andel af lån i produktionsanlægget på Måbjergværket som ikke er knyttet til varmeleverance.

Hvis Holstebro kommunen (som den egentlige ejer af Måbjergværket) ønsker at det nye projekt som forsyner alle fjernvarmebyerne i Midtjylland skal overtage hele gælden i Måbjergværket, så skal jeg have en positiv tilkendegivelse inden den 1/5 – 2020, og herunder at Kommunen er indstillet på at nedlægge Måbjergværket.

I modsat fald arbejder jeg videre med de normale sags gange hvor der indsendes et projektforslag til godkendelse i Holstebro kommune og det nye projekt kan kun overtage den gæld i Måbjergværket der har med fjernvarmeforsyning at gøre.

Med venlig hilsen

Cherif Tomra Ayouty

Administrerende direktør / CEO

NHsolution A/S

+45-25262508

Fra: H.C. Østerby (Holstebro Kommune) <H.C.Osterby@holstebro.dk>

Sendt: 16. marts 2020 10:35

Til: 'Niels Hansen' <nh@nhsolution.dk>

Emne: Svar på mail

Kære Niels Hansen.

Jeg har drøftet din henvendelse med Nils Ulrik Nielsen, bestyrelsesformanden for Vestforsyning.

Han har oplyst følgende omkring Vestforsynings konklusion på din henvendelse til Vestforsyning:

"I forbindelse med strategiseminaret d. 8. januar for medlemmer af MEC BHP's styregruppe vedr. den fremtidige strategi holdt firmaet NH Solution et oplæg om et integreret energisystem til produktion af brændsel og strøm og i den forbindelse overtagelse af MEC BHP til dette formål med varmeproduktion som biprodukt.

NH Solutions oplæg var af en meget foreløbig karakter og efterlod en række uafklarede punkter bl.a. herunder:

- Konceptet forudsætter en havvindmøllepark "Vesterhav Nord II" på 600 MW og en separat højspændingsforbindelse fra parken til Maabjerg – ingen af disse anlæg indgår i hverken den kortsigtede eller langsigtete infrastrukturplanlægning
- NH Solutions har ikke efterprøvet om teknologien og økonomien hænger sammen i et såkaldt "proof of concept"
- Investeringen skønnes af NH Solution at løbe op i 10-15 mia. kr.
- Der foreligger ingen økonomisk plan for investering, drift og finansiering
- Myndighedssiden i NH Solutions koncept er særdeles kompliceret og indeholder en række elementer som nettoafregning for strømmen fra en 600 MW havvindmøllepark, der må anses for at tvivlsomt opnåelige
- Produktion af transportbrændsler som indgår i konceptet ligger udenfor en kommunal forsynings aktivitetsområde

På den baggrund vil NH Solutions koncept ikke indgå i strategiprocessen for MEC BHP før NH solution har fundet dokumenterbare og afprøvede løsninger på de ovennævnte punkter".

Til ovenstående vil jeg bede dig tage direkte kontakt til Vestforsyning, som er ansvarlig for den fremtidige varmeforsyningsstrategi.

Du kan kontakte adm. Direktør Christian Hagelskjær.

Venlig hilsen

H.C. Østerby
Borgmester

Telefon 9611 7501 • Mobil 2144 0150



Holstebro Kommune
Borgmesterkontoret | Sekretariat
holstebro.dk



Virusfri. www.avast.com