



Medlem af Inatsisartut  
Karl Tobiassen, Siumut  
/Her

Brevdato: 12-09-2024  
Sagsnr.: 2024 - 1222  
Akt-id: 24562459

**Vedr. besvarelse af § 37-spørgsmål nr. 156.2024 vedr. vandkraft**

Kære Karl Tobiassen,

Du har i henhold til § 37, stk 1 i Forretningsorden for Inatsisartut stillet spørgsmål til Naalakkersuisut vedr. vandkraft.

Spørgsmålene er henvist til min besvarelse, og de er nu besvaret.

Den 16. juli oversendte jeg et forsinkelsesbrev vedr. besvarelsen med forventning om, at besvarelsen kunne forelægge d. 5. august.

Dette skete imidlertid ikke. Forsinkelsen er beklagelig og skyldes sommerferieperiode.

Postboks 1614  
3900 Nuuk  
Tlf. (+299) 34 50 00  
Fax (+299) 34 54 10  
E-mail: pan@nanoq.gl  
www.naalakkersuisut.gl

Inussiarnersumik inuulluaqqusillunga  
Med venlig hilsen

Kalistat Lund



Medlem af Inatsisartut  
Karl Tobiassen, Siumut  
/Her

## Svar på § 37-spørgsmål nr. 156-2024 vedr. vandkraft

Brevdato: 12-09-2024  
Sagsnr.: 2024 - 1222  
Akt-id: 24352140

Kære Karl Tobiassen

Postboks 1614  
3900 Nuuk  
Tlf.: (+299) 34 50 00  
Fax: (+299) 34 54 10  
E-mail: pan@nanoq.gl  
www.naalakkersuisut.gl

Du har i henhold til § 37, stk 1 i Forretningsorden for Inatsisartut stillet spørgsmål til Naalakkersuisut vedr. vandkraft.

Spørgsmålene er henvist til min besvarelse. Dine spørgsmål er gengivet enkeltvis herunder, efterfulgt af min besvarelse.

**1. Naalakkersuisut v/ Departementet for Landbrug, Selvforsyning, Energi og Miljø fremlagde i Rotterdam d. 10. maj 2022 "Udbuds- og licensprocedure for udnyttelse af vandkraft i Grønland til produktion af elektricitet til industri- eller erhvervsprojekt." Jeg ønsker i den forbindelse at vide om de prækvalifikationsdokumenter, som Departementet valgte at dele med alle interessenter i begyndelsen af 2024, har været politisk godkendt i Naalakkersuisut?**

**Svar:** Naalakkersuisut har bemyndiget Naalakkersuisoq for Landbrug, Selvforsyning, Energi og Miljø til at indgå i dialog med potentielle investorer om et udkast til prækvalifikationsdokumentet. Det endelige udbudsmateriale skal godkendes af Naalakkersuisut, inden udbudsprocessen igangsættes.

**2. Hvor mange forskellige interessenter er disse dokumenter fremsendt til, og – hvor mange forskellige lande og hvilken global geografisk spredning er disse dokumenter blevet distribueret til?**

**Svar:** Naalakkersuisoq er på nuværende tidspunkt i dialog med flere nationale og internationale interessenter. Dokumentet er fremsendt til disse interessenter, som er fordelt på forskellige kontinenter.

**3. Har der, i det distribuerede materiale til disse møder, indgået udmeldinger til de nævnte høringsparter, som udtrykker klare holdninger til evt. medejerskabsmodeller af vandkraft- og/eller aftagerindustri hvor Selvstyret indgår?**

**Svar:** Udbudsprocessen og dertil knyttet materiale er under udarbejdelse. Naalakkersuisut har ikke truffet beslutning om medejerskabsmodeller af vandkraft- og/eller aftagerindustri.

**4. Hvilken indsats gør Naalakkersuisut for at involvere lokale grønlandske firmaer i denne proces, og herunder, hvordan støtter Departementet op omkring så megen som mulig lokal involvering i denne proces?**

**Svar:** Det fremgår af svarnotatet til behandling af punkt EM2021/85, at Naalakkersuisut ønsker at tiltrække nationale og internationale investorer til industriel udnyttelse af vores store vandkraftpotentialer.<sup>1</sup> Naalakkersuisut er derfor i dialog med både nationale og internationale interessenter.

Derudover har Naalakkersuisoq for Landbrug, Selvforsyning, Energi og Miljø gennemført en række borgermøder i Maniitsoq og omkringliggende mindre bosteder i september 2023 for at sikre lokal involvering i projektet. Naalakkersuisut vil fortsætte denne lokale involvering.

**5. Hvornår har Naalakkersuisoq for området tænkt sig at dele denne viden med Inatsisartut's relevante udvalg?**

**Svar:** Naalakkersuisut orienterer løbende relevante udvalg i Inatsisartut om udviklingen i projektet. Senest orienterede Naalakkersuisut det relevante udvalg i Inatsisartut om projektets udvikling i december 2023.

**6. Hvad er Naalakkersuisut's vurdering af hvilken effekt USA's Inflation Reduction Act (IRA), har på dette, nu meget forsinkede, udbudsforløb – samt om Inflation Reduction Act forventes at fremme eller hæmme visse af de potentielle industriprojekter der kunne etableres i Grønland?**

**Svar:** USA's Inflation Reduction Act (IRA) fra 2022 har bl.a. til formål at støtte en effektiv energi- og klimaomstilling i USA. Loven skal være med til sikre indfrielse af USA's klimamål om at reducere drivhusgasudledningen i USA med 50-52 pct. i 2030 i forhold til niveauet i 2005, som det fremgår af USA's NDC (Nationally Determined Contribution)<sup>2</sup>. IRA indeholder blandt andet incitamentsstrukturer, der skal bestyrke investeringer henimod vedvarende energiprojekter i USA for at øge andelen af vedvarende energikilder i den amerikanske energiforsyning.

Naalakkersuisut har ikke på nuværende tidspunkt foretaget en dybdegående analyse af, hvordan IRA vil påvirke visse potentielle industriprojekter, der vil kunne etableres i Grønland.

<sup>1</sup> [https://ina.gl/media/3zpcidsb/pkt85\\_em2021\\_bf33\\_tasersiaq\\_sn\\_1beh\\_da.pdf](https://ina.gl/media/3zpcidsb/pkt85_em2021_bf33_tasersiaq_sn_1beh_da.pdf)

<sup>2</sup> <https://unfccc.int/sites/default/files/NDC/2022-06/United%20States%20NDC%20April%2021%202021%20Final.pdf>

**7. Hvad er Naalakkersuisut's vurdering af hvilken effekt EU's A Green Deal Industrial Plan for the net-zero age (Green Deal) har på dette, nu meget forsinkede, udbudsforløb – samt om EU's Green Deal forventes at fremme eller hæmme visse af de potentielle industriprojekter der kunne etableres i Grønland.**

**Svar:** EU's A Green Industrial Plan for the net-zero age (Green Deal) fra 2023 er en klima- og energiplan, der har til formål at drive energi- og klimaomstillingen i EU. Planen har bl.a. fokus på at styrke incitamentsstrukturer for at fremme investeringer i vedvarende energi og grønne teknologier i EU.

Naalakkersuisut vurderer, at EU's "Green Industrial Plan for the Net-Zero Age" (Green Deal) vil fremme grønne investeringer i EU. Naalakkersuisut har ikke foretaget en dybdegående analyse af, hvordan Grønland som OLT-land i EU vil blive påvirket af planen.

**8. Det danske selskab Ørsted - én af de første selskaber til at støtte op omkring Udbudsprocessen – meddelte allerede i sommeren af 2023 at de trak sig fra processen. Kan Naalakkersuisut informerer om hvilke forhold der ligger til grund herfor?**

**Svar:** Naalakkersuisut kan ikke udtale sig om navngivne selskabers konkrete interesse for projektet.

**9. Er Naalakkersuisut opmærksom på, at vandkraften i de nuværende udbudsområder vurderes til at have samme omfang som alt vandkraftenergi der igennem de sidste 50 år er opbygget på Island?**

**Svar:** Naalakkersuisut er opmærksom på omfanget af vandkraftenergi på Island. Naalakkersuisut udbyder i de nuværende udbudsområder en estimeret vandkraftsmængde på 9.500 gigawatt-timer om året.

**10. Naalakkersuisut er sikkert opmærksomme på, at Nordeuropa's største vandkraftværk er etableret i Kárahnjúkar på Island, og er alene skabt og muliggjort på grundlag af en 40 års aftagerkontrakt/Power Purchasing Agreement (PPA) med Alcoa, om levering af fast energi til selskabets Aluminiums smelteværk i Fjardaál. Da denne islandske model dokumenterbart har vist sig at være en særdeles god aftale for alle parter, ønsker jeg at vide, om Naalakkersuisut ikke ønsker at lave en tilsvarende model i Grønlandsk kontekst, for at sikre sig et succesfuldt resultat for vort land?**

**Svar:** Naalakkersuisut har kendskab til Kárahnjúkar vandkraftværket og aluminiumssmelter på Island. Naalakkersuisut har ikke truffet beslutning om, hvorvidt Naalakkersuisut ønsker at lave en tilsvarende model i en grønlandsk kontekst.

**11. Vurderer Naalakkersuisut at den stærkt forsinkede udbudsproces fortsat er den bedste metode til at få gang i et industrielt projekt baseret på vandkraft?**

**Svar:** Naalakkersuisut kan konstatere, at der fortsat er interesse i at deltage i udbudsrunderne fra nationale og internationale interessenter. Derfor fortsætter Naalakkersuisut udbudsprocessen.

Med venlig hilsen



Kalistat Lund



8. juli 2024

I medfør af § 37, stk. 1 i Forretningsorden for Inatsisartut fremsætter jeg følgende spørgsmål til Naalakkersuisut.

**Spørgsmål til Naalakkersuisut:**

1. Naalakkersuisut v/ Departementet for Landbrug, Selvforsyning, Energi og Miljø fremlagde i Rotterdam d. 10. maj 2022 "Udbuds- og licensprocedure for udnyttelse af vandkraft i Grønland til produktion af elektricitet til industri- eller erhvervsprojekt." Jeg ønsker i den forbindelse at vide om de prækvalifikationsdokumenter, som Departementet valgte at dele med alle interessenter i begyndelsen af 2024, har været politisk godkendt i Naalakkersuisut?
2. Hvor mange forskellige interessenter er disse dokumenter fremsendt til, og - hvor mange forskellige lande og hvilken global geografisk spredning er disse dokumenter blevet distribueret til?
3. Har der, i det distribuerede materiale til disse møder, indgået udmeldinger til de nævnte høringsparter, som udtrykker klare holdninger til evt. medejerskabsmodeller af vandkraft- og/eller aftagerindustri hvor Selvstyret indgår?
4. Hvilken indsats gør Naalakkersuisut for at involvere lokale grønlandske firmaer i denne proces, og herunder, hvordan støtter Departementet op omkring så megen som mulig lokal involvering i denne proces?
5. Hvornår har Naalakkersuisut for området tænkt sig at dele denne viden med Inatsisartut's relevante udvalg?
6. Hvad er Naalakkersuisut's vurdering af hvilken effekt USA's *Inflation Reduction Act (IRA)*, har på dette, nu meget forsinkede, udbudsforløb – samt om *Inflation Reduction Act* forventes at fremme eller hæmme visse af de potentielle industriprojekter der kunne etableres i Grønland?
7. Hvad er Naalakkersuisut's vurdering af hvilken effekt EU's *A Green Deal Industrial Plan for the net-zero age (Green Deal)* har på dette, nu meget forsinkede, udbudsforløb – samt om EU's *Green Deal* forventes at fremme eller hæmme visse af de potentielle industriprojekter der kunne etableres i Grønland.
8. Det danske selskab Ørsted - én af de første selskaber til at støtte op omkring Udbudsprocessen – meddelte allerede i sommeren af 2023 at de trak sig fra processen. Kan Naalakkersuisut informere om hvilke forhold der ligger til grund

herfor?

9. Er Naalakkersuisut opmærksom på, at vandkraften i de nuværende udbudsområder vurderes til at have samme omfang som alt vandkraftenergi der igennem de sidste 50 år er opbygget på Island?

10. Naalakkersuisut er sikkert opmærksomme på, at Nordeuropa's største vandkraftværk er etableret i Kárahnjúkar på Island, og er alene skabt og muliggjort på grundlag af en 40 års aftagerkontrakt/Power Purchasing Agreement (PPA) med Alcoa, om levering af fast energi til selskabets Aluminiums smelteværk i Fjarðaál. Da denne islandske model dokumenterbart har vist sig at være en særdeles god aftale for alle parter, ønsker jeg at vide, om Naalakkersuisut ikke ønsker at lave en tilsvarende model i Grønlandsk kontekst, for at sikre sig et succesfuldt resultat for vort land?

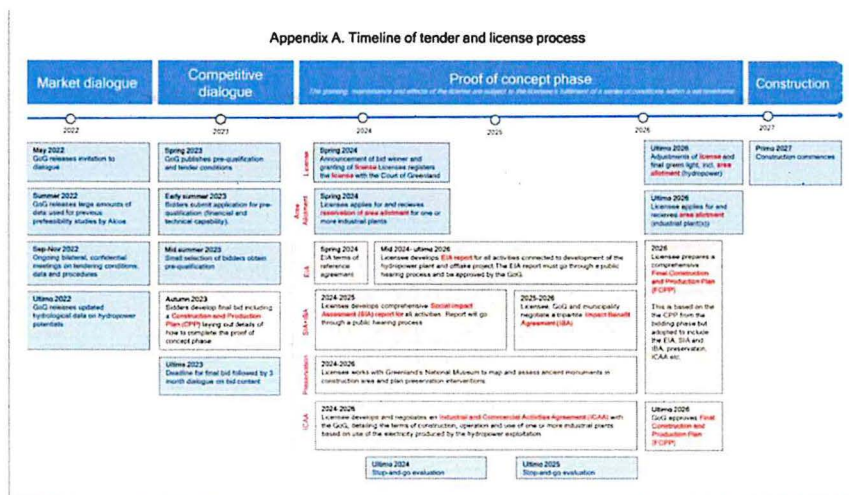
11. Vurderer Naalakkersuisut at den stærkt forsinkede udbudsproces fortsat er den bedste metode til at få gang i et industrielt projekt baseret på vandkraft?

(Medlem af Inatsisartut Karl Tobiassen, Siumut)

### Begrundelse:

Naalakkersuisut v/ Departementet for Landbrug, Selvforsyning, Energi og Miljø fremlagde i Rotterdam d. 10. maj 2022 sin 'Invitation til Dialog' en beskrivelse af "Udbuds- og licensprocedure for udnyttelse af vandkraft i Grønland til produktion af elektricitet til industri- eller erhvervsprojekt."

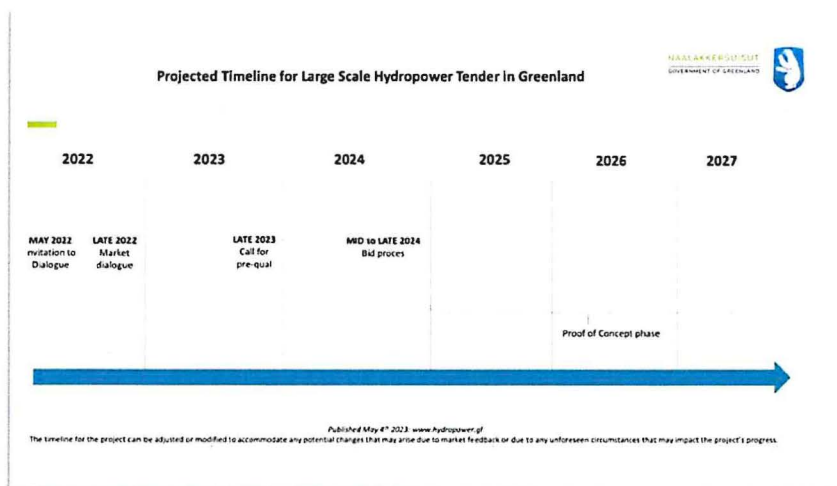
Som en del af dette materiale blev følgende tidsplan fremlagt:



Kilde: [https://hydropower.gl/emner/tendering-and-licensing?sc\\_lang=en](https://hydropower.gl/emner/tendering-and-licensing?sc_lang=en)

Det fremgår heraf, at Prækvalifikations- og Udbudsbetingelser vil blive fremlagt i foråret 2023 med henblik på gennemførelse af Prækvalifikation i sommeren 2023 og fremsendelse af endeligt bud (Final-bid) i slutningen af 2023.

I foråret 2023 bliver de lovede Prækvalifikations- og Udbudsbetingelser ikke fremlagt, i stedet publicerer Departementet følgende billede, uden følgetekst, på hjemmesiden:



Kilde: [https://hydropower.gl/news/2023/05/0405\\_timeline?sc\\_lang=en](https://hydropower.gl/news/2023/05/0405_timeline?sc_lang=en)

Det fremgår heraf, at Prækvalifikationen nu er udsendt og vil blive gennemført sent i 2023; og, resten af udbudsprocessen vil blive gennemført i 2. halvår af 2024.

Jeg har noteret, at der endnu ikke – her i starten af 2. halvår af 2024, er fremkommet hverken publicering af, orientering om, ej heller politisk drøftelse af Prækvalifikationskravene til den omhandlede og stærkt forsinkede Udbudsproces.

Det kan således konstateres at Departementet på nuværende tidspunkt er mere end halvandet år forsinket, i forhold til den tidsplan som Departementet selv fremlagde i Maj 2022.

Det kan ligeledes konstateres, at der udover den indledende høringsrunde og de dialogmøder med alle interessenter der blev gennemført i efteråret 2022, nu angiveligt er gennemført endnu en høringsrunde. Departementet skriver således d. 21. december 2023 på sin hjemmeside: "In the beginning of 2024, the Government will initiate bilateral talks with interested parties on the prequalification documents and the exploitation license."

Kilde: [https://hydropower.gl/news/2023/12/next-step-for-the-large-scale-hydropower-tender-in-greenland?sc\\_lang=en](https://hydropower.gl/news/2023/12/next-step-for-the-large-scale-hydropower-tender-in-greenland?sc_lang=en)

Jeg er sikker på, at vi alle er interesseret i at høre mere om de prækvalifikationsdokumenter, som Departementet på bilaterale møder i begyndelsen af 2024 har diskuteret med alle interesserede parter.

Derfor fremsætter jeg ovenstående spørgsmål.

Jeg ønsker svar inden for 10 arbejdsdage.