

Sak

NVE - Statskv. vedlegg

Kraftledning Usta - Nore, Buskerud.

Dok. nr.	Datum	Dokumentets art	Merknader
①	28/5-74	Saksdokum. Miljødeptet - U.O.	
②	24/9-74	Brev U.O - Deptet.	
③	2/10-74	Gjeup. Brev Deptet - NVE	
④	8/10-74	Brev NVE - U.O.	
⑤	12/5-75	Brev Miljødept - - U.O.	
⑥	30/4-75	Ekspropriasjonsvedtak NVE	



J. nr. 1420/74.

(1)

DET KONGELIGE MILJØVERNDEPARTEMENT

KONTOR: MYNTGT. 2 - TLF. 11 90 90 - RIKSTELEFONER OG FJERNVALG TLF. (02) 41 79 00
POSTADRESSE: OSLO-DEP, OSLO 1

Universitetets Oldsaksamling
Fredriksgt. 2

OSLO 1

Deres ref.

Vår ref. (bes oppgitt ved svar)

Dato

2920/74 N AA/LØ

28. mai 1974

NVE - STATSKRAFTVERKENE
380 KV-LEDNINGEN USTA - NORE
ANMODNING OM VEDTAK OM EKSPROPRIASJON OG OM BYGGING OG
DRIFT AV ANLEGGET
BUSKERUD FYLKE

././ En viser til vedlagte kopi av dokumentene.

Deres eventuelle uttalelse i saken bes sendt hit så vidt mulig innen 15. august d.å.

Etter fullmakt

Kjell Hauge
Kjell Hauge

Alf V. Adeler
Alf V. Adeler



STATSKRAFTVERKENE

NVE-Elektrisitetsdirektoratet
her

Deres ref.

Deres brev av

*W*år ref.
AKr/SBF

Dato

29. mars 1974

380 kV-ledningen Usta-Nore.

Anmodning om vedtak om ekspropriasjon og om bygging og drift av anlegget.

NVE-STATSKRAFTVERKENE har planlagt å bygge og drive ovennevnte overføringsanlegg.

Formålet med ledningen er å overføre kraft fra den vedtatte utbygging i Eidfjord.

I løpet av 1973 er det skjedd en delvis avklaring av Eidfjordutbyggingen, idet det er gitt konsesjon for Eidfjord Nord, mens planen for Veig og Erdalselv som inngikk i Eidfjord Syd, er omarbeidet og undergis ny konsesjonsbehandling. I forbindelse med de nye planene er man kommet til at muligheten for å kunne utnytte Eidfjord for økt effektinstallasjon bør sikres. For å overføre denne effekt med færrest mulig nye linjetraséer, er man kommet til at den tidligere foreslåtte 275 kV-linje Usta-Nore-Ringerike-Smestad bør bygges for 380 kV og fullføres etter hvert som de samlede overføringsbehov fra Eidfjord m.m. måtte tilsi.

Linjen Usta-Nore forutsettes satt i drift høsten 1977 med 275 kV. Spenningen heves på linjen til 380 kV samtidig med idriftsettelse av transformeringen i Nore og linjen Sima-Usta, forutsatt i slutten av 1979. Derved oppnås 380 kV drift Usta-Nore-Syilling.

Ledningstraséen som blir ca. 49 km lang, er vist med heltrukken strek på det vedlagte kart SBF-39157, og går gjennom Ål, Hol, Nore og Uvdal kommuner i Buskerud fylke.

Overføringsanlegget beslaglegger i det alt vesentlige skog av vekslende bonitet, men berører også hytte og høyfjellsområder.



Til NVE-Elektrisitetsdirektoratet

Dato 29. mars 1974

Side
2

Ledningen er planlagt for 380 kV-spenning og vil bli bygget med stålmaster for 2 x 3 stk strømførende liner og 2 stk toppliner.

Til strømførende liner vil det bli brukt duplex FeAl nr. 380 og som toppliner FeAl nr. 60 spesial.

Byggeforbudsbeltet blir normalt 43 m med 21.5 m på hver side av senterlinjen. Gjennom skog vil det normalt bli et tilsvarende ryddebelte.

I henhold til nevnte planer anmoder vi om at det i medhold av Oreigningsloven av 23. oktober 1959, blir fattet vedtak om ekspropriasjon av nødvendig grunn og rettigheter for å kunne bygge og drive ovennevnte overføringsanlegg med tilbehør, herunder rettigheter for all nødvendig ferdsel og transport i forbindelse med anleggene.

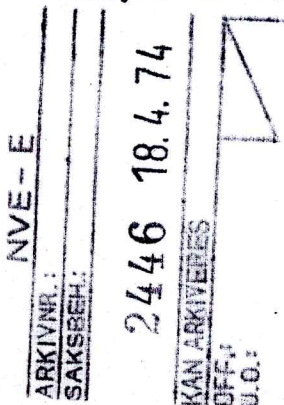
Samtidig ber vi om at det blir fattet vedtak om forhåndstiltredelse i medhold av Oreigningsloven's § 25, og utstedt iverksettelsestillatelse, samt fattet vedtak om vilkår for overføringsanleggene.

Alle kjente grunneiere og/eller rettighetshavere vil bli tilskrevet direkte med frist til å uttale seg om ekspropriasjongsingrepet og forhåndstiltredelse i henhold til Oreigningsloven's bestemmelser.

Eventuelle uttalelser som måtte komme inn vil bli oversendt senere.

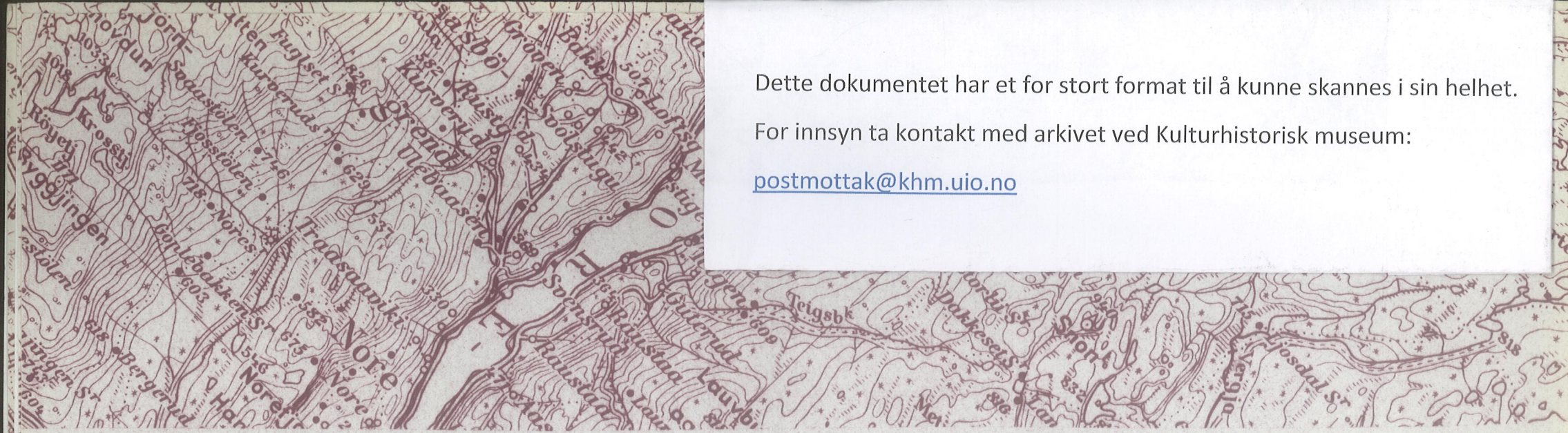
Dette brev og det tidligere nevnte kart SBF-39157 følger vedlagt i 20 eksemplarer.

Etter anmodning er 1 gjenpart m/bilag sendt direkte til: NVE-Elektrisitetstilsynet 2. distrikt, her.



S. Aalefjær
Kraftverksdirektør

R. Johnsen



Dette dokumentet har et for stort format til å kunne skannes i sin helhet.

For innsyn ta kontakt med arkivet ved Kulturhistorisk museum:

postmottak@khm.uio.no

NVE - E
ARKIVNR.:
SAKSBEH.:
2446 18.4.74
KAN ARKIVERES
OFF.:
U.O.:

380 kV USTA - N O R E Bilag til søknad om vedtak	Målestokk	Tegn. 16.4.74	C.F.N.
	1:50 000	Trac.	
NORGES VASSDRAGS- OG ELEKTRISITETSVESEN STATSKRAFTVERKENE	Erstatning for:	Kfr. 17.4.74	<i>[Signature]</i>
	Erstattet av:	S B F 39157	

Bl. 9790/00 *[Signature]*

Dette dokumentet har et for stort format til å kunne skannes i sin helhet.

For innsyn ta kontakt med arkivet ved Kulturhistorisk museum:

postmottak@khm.uio.no



2

24.september 1974.

HB/VM J.nt. 1420/74.

Det Kongelige Miljøverndepartement
Oslo - Dep.
Oslo 1.

NVE - Statskraftverkene
380 KV-ledningen Usta - Nore
Anmodning om vedtak om ekspropriasjon
og om bygging og drift av anlegget
Buskerud fylke.

Deres skriv av 28.mai 1974.

For å behandle saken må vi ha nøyaktigere kart
med punktene for master og andre inngrep i marken avmerket.
Traséen må så gås opp.

Helge Braathen

7. 2165/74.

(3)

MILJØVERNDEPARTEMENTET
Avdelingen for naturvern og friluftsliv

Norges vassdrags- og elektrisitets-
vesen, Elektrisitetsdirektoratet,
Boks 5091 - Majorstua,

OSLO 3

2446 E-74 TJN/lMH

5265/74 N GS/AG

2. oktober 1974

STATSKRAFTVERKENE - 380 kV-LEDNINGEN USTA - NORE - AN-
MODNING OM VEDTAK OM EKSPROPRIASJON OG OM BYGGING OG
DRIFT AV ANLEGGET

Det vises til Deres brev av 16. mai og 4. juli 1974.

./.

I brev fra Universitetet i Oslo, Oldsakssamlingen, av
24. september 1974 framgår at kartmaterialet er for dår-
lig, jfr. vedlegg. Oldsakssamlingen har mottatt et sett
av søknadsdokumentene.

Dersom det er mulig å framskaffe det utbedte kartmateriale,
ber en om at dette sendes Oldsakssamlingen direkte.

Gjenpart av dette brev er sendt Universitetet i Oslo,
Oldsakssamlingen.

Etter fullmakt

Kjell Hauge

Gunnar Sauve

Vedlegg.



NORGES VASSDRAGS- OG ELEKTRISITETSVESEN

STATSKRAFTVERKENE

2005/74 (4)

Universitetet i Oslo
Oldsaksamlingen
Frederiks gate 2
OSLO 1

Deres ref.
HB/VM

Deres brev av
24-9-1974

Vår ref.
JA/SBF

Dato
8. oktober 1974

J.nr.: 1420/74

380 kV-ledningen Usta-Nore.

Merking av ledningen.

Kartmateriale.

Dessverre finnes ikke sammenhengende mer nøyaktig kartverk av ledningen enn det som er sendt ut.

Vi går imidlertid ut fra at De har oversikt over hvilke områder av ledningen som kan komme i berøring med registrerte fornminner.

De kan da få utlånt vårt stiknings- og prosjekteringsmateriale, som viser ledningens senterlinjeprofil og mastepunktene.

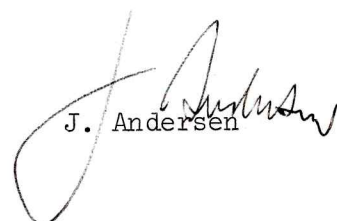
For øvrig er ledningen markert i terrenget med nummererte påler som er lette å finne igjen.

Vi gjør ellers oppmerksom på at ledningens endelige trasé ennå ikke er bestemt, da det gjør seg forskjellige oppfatninger gjeldende.

Før eventuell befaring bør De derfor henvende Dem hit for å få med de korrigeringer som måtte være foretatt.

Etter fullmakt


R. Johnsen


J. Andersen



1024/75 5

DET KONGELIGE MILJØVERNDEPARTEMENT

KONTOR: MYNTGT. 2 - TLF. 11 90 90 - RIKSTELEFONER OG FJERNVALG TLF. (02) 41 79 00
POSTADRESSE: OSLO-DEP, OSLO 1

Universitetets Oldsaksavling
Fredriksgt. 2

OSLO 1

Deres ref.
HB/VM 1420/74

Vår ref. (bes oppgitt ved svar)
2302/75 N GS/grg

Dato
12.5.75

STATSKRAFTVERKENE - EKSPROPRIASJONSVEDTAK FOR 380 KV
LINJE USTA - NØRE, BUSKERUD

Det vises til Deres uttalelse i saken av 24.9.74.

./.
Til orientering følger kopi av vedtaket.

Etter fullmakt

Kjell Hauge
Kjell Hauge

Gunnar Sauve
Gunnar Sauve

Vedlegg



DET KONGELIGE MILJØVERNDEPARTEMENT

KONTOR: MYNTGT. 2 - TLF. 11 90 90 - RIKSTELEFONER OG FJERNVALG TLF. (02) 41 90 10
POSTADRESSE: OSLO-DEP, OSLO 1

1533/75

6

m. løy

Universitetets Oldsaksamling
Fredriksgt.2

OSLO 1

Deres ref.

Vår ref. (bes oppgitt ved svar)
3926/75 N GS/UH

Dato
6.8.75

STATSKRAFTVERKENE - VEDTAK OM BYGGING OG DRIFT
AV 380 KV LINJE USTA - NORE

I brev herfra av 12.5.75 oversendte en kopi av
ekspropriasjonsvedtaket for linjen.

./.
Vedlagt følger kopi av tillatelsen til bygging og
drift av linjen datert 1.8.75.

Etter fullmakt

Kjell Hauge
Kjell Hauge

Gunnar Sauve
Gunnar Sauve



NORGES
VASSDRAGS- OG ELEKTRISITETSVESEN

Jnr. 2446 E-74
Stensrød/NG

1 AUG. 1975

VEDTAK OM BYGGING OG DRIFT AV
380 KV KRAFTLEDNING USTA-NORE

I medhold av bemyndigelse gitt av Industridepartementet 20. januar 1971 (jfr. kongelig resolusjon av 15. januar 1971), samt under henvisning til anmodning av 29. mars 1974 med nytt traséforslag framlagt 2. juli 1974 og justert i følge brev av 17. desember 1974 og ekspropriasjonsvedtak av 30. april 1975 gjøres vedtak om at

NORGES VASSDRAGS- OG ELEKTRISITETSVESEN

i Ål, Hol og Nore og Uvdal kommuner, Buskerud fylke skal bygge og drive en ca. 49 km lang kraftledning for 380 kV nominellspenning med tverrsnitt 3 x duplex Fe-Al nr. 380 fra koplingsanlegget ved Usta Kraftverk i Ål til koplingsanlegget ved Nore Kraftverk i Nore og Uvdal.

Ved dette vedtaket er det ikke tatt standpunkt til spørsmålet om avgifter på overføringsanlegget i medhold av Lov av 19. juni 1969 om bygging og drift av elektriske anlegg, § 3 pkt. 4. Dette forutsettes tatt opp som egen sak senere.

I samband med vedtaket forutsettes følgende vilkår iakt-tatt så langt de passer, men med forbehold om at vilkårene senere kan bli endret:

I samsvar med forvaltningslovens § 27, 3. ledd gjøres oppmerksom på adgangen til – innen 3 uker fra underretning om vedtaket er kommet fram – å påklage NVE's vedtak til Industridepartementet, jfr. forvaltningslovens kapittel VI. Eventuell klage skal sendes gjennom NVE.

1. Overdragelse av konsesjonen. Utgår. 708

Konsesjonen kan ikke overdras uten samtykke av Hovedstyret.

2. Frister for påbegynnelse og fullførelse av anlegget.

Anlegget skal være påbegynt innen 1 -ett- år fra dato og fullført og satt i drift innen en ytterligere frist på 2 -to- år. I fristene regnes ikke med tid som det har vært umulig å utnytte på grunn av arbeidsstans eller andre arsaker (vis major).

Blir anlegget ikke påbegynt eller fullført og satt i drift innen fristen, kan vedkommende departement ilegge konsesjonæren en dagbot til statskassen på opptil 50 - femti - kroner dagen. Går det mer enn 1 år over fristen, faller konsesjonen bort.

3. Trasé.

Kraftledningens trasé skal i det vesentlige være som vist med heltrukken strek på kart SBF 39157a i målestokk 1:50.000 merket: "Bilag til brev av 17/12-74. Statskraftverkene."

4. Norske tjenestemenn og arbeidere. Utgår. 708

Til byggingen og driften av anlegget skal det bare brukes tjenestemenn og arbeidere som har norsk innfødsrett eller statsborgerrett. Vedkommende myndighet kan dog dispensere fra denne regel når det trengs spesiell fagkunnskap eller øvelse eller når andre hensyn gjør det nødvendig eller særlig ønskelig for konsesjonæren. Såfremt ikke offentlige hensyn taler mot det, kan dispensasjon også gis når det gjelder fremmede tjenestemenn og arbeidere som har hatt fast bopel her i riket i det siste år.

Søknad om dispensasjon må i hvert enkelt tilfelle sendes om ved-

kommende politimester. Ansettelse må ikke i noe tilfelle foretas før søknaden er avgjort.

Bruker konsesjonæren fremmede tjenestemenn eller arbeidere uten å ha fått tillatelse til det, kan vedkommende departement ilegge ham en dagbot til statskassen på opptil 50 - femti - kroner dagen for hver person.

5. Norsk arbeid og materiell.

Til byggingen og driften av anlegget skal norsk vare brukes såfremt den er likeså god som den utenlandske, kan skaffes tidsnok (en forutsetter da at den blir tinget i tide) og prisen på den ikke ligger mer enn 10 prosent over prisen på den utenlandske vare inklusive toll. Forutsetningen er dog at toll og prisforskjell tilsammen ikke skal overstige 25 prosent av prisen på den utenlandske vare (eksklusive toll). Når det gjelder valg mellom innenlandske tilbud, skal det tilbud velges som representerer mest norsk arbeid og den største innenlandske produksjon av råvarer og halvfabrikata, selv om dette tilbud er dyrere, når det bare ikke ligger over den prisgrense som gjelder i forhold til utenlandsk vare.

Hovedstyret kan dispensere fra regelen om bruk av norske varer når særlige hensyn gjør det påkrevd. Søknad om dispensasjon må på forhånd sendes til Hovedstyret med de opplysninger som er nødvendige. x)

Ved overtredelse av bestemmelsene om bruk av norske varer kan Hovedstyret for hver gang ilegge konsesjonæren en bot til statskassen på inntil 15 - femten - prosent av den verdi som varen har.

Hovedstyret går ut fra at konsesjonæren på alle måter søker å lette innkjøp av innenlandsk materiell, f. eks. ved å
x) Hva angår leveranser fra EFTA-land, vil dispensasjonsadgangen bli praktisert i samsvar med de forpliktelser som foreligger i forhold til disse land under forutsetning⁴ av full gjensidighet.

dele opp ordrene når det er høve til det og ved lempninger med omsyn til leveringstid og andre vilkår.

Når det gjelder innkjøp for over 5000 kr. av en vare som også blir laget her i landet, må anbudsinnbydelse sendes ut dersom det skal innhentes tilbud fra utlandet. I anbudsvilkårene skal det kreves at det i tilbud om norske varer må opplyses om det er brukt utenlandske råvarer eller halvfabrikata til fremstillingen av varene og eventuelt i hvor stort monn dette er gjort. Alle tilbud skal åpnes samtidig og det må settes opp protokoll over forretningen. Blir det tinget for over 5000 kr. av en vare som er laget i utlandet, skal det straks sendes melding til Hovedstyret om det med alle de opplysninger som en må ha for å kunne avgjøre om konsesjonsvilkårene er fulgt. Når Hovedstyret finner grunn til det, kan det kreve opplyst på forhånd om konsesjonæren akter å kjøpe varer fra utlandet.

6. Trygd. Utgår. *TOS*

Trygd skal fortrinsvis tas i norske selskaper, hvis disse byr likeså gode vilkår som utenlandske.

7. Samarbeid. Utgår. *TOS*

Konsesjonæren plikter å la anlegget samarbeide med andre elektriske anlegg når det finnes hensiktsmessig av omsyn til den alminnelige kraftforsyning. Dersom partene ikke selv blir enige om å samarbeide, treffer et skjønn som Kongen oppnevner bestemmelse om dette. Skjønnen fastsetter også de nærmere tekniske og økonomiske vilkår for samarbeidet.

Såfremt de alminnelige konsesjonsvilkår for elektriske anlegg ved eventuell ny lov i emnet endres til fordel for konse-

sjonæren forsåvidt ~~denne~~ bestemmelse angår, vil disse fordeler bli gjort gjeldende for ~~denne~~ konsesjon.

8. Flytting og omlegging av kraftledning m. v.

Konsesjonæren plikter å foreta flytting eller omlegging av ledning eller å ta enhver annen sikringsrådsgjerd som måtte bli nødvendig på grunn av anlegg, utviding eller forandring av offentlig vei, gate eller plass eller offentlig eller privat jernbane eller sporvei til alment bruk.

Konsesjonæren har ikke krav på ulempe-erstatning for dette, men kan kreve å få utgiftene godtgjort hos vedkommende offentlige eller private anlegg. Dersom de to anlegg blir bygd samtidig, skal utgiftene bæres av den som sist har ervervet de nødvendige grunnrettigheter for anlegget sitt.

Twist om de rådsgjerd som skal tas, avgjøres av Hovedstyret.

9. Krysning med ledningene til Telegrafverket og Statsbanene.

Telegrafverket og Statsbanene har rett til å la telegraf- og telefonledningene sine krysse anlegget uten å betale ulempe-erstatning for det.

10. Krysning med vassdrag.

Kraftledning som krysser vassdrag på steder hvor det foregår fløtning eller ferdsel må legges opp slik at den kommer minst 6 meter over høyeste flomvannstand.

Dersom det skal settes opp ledningsstolper i vassdraget (lavere enn flomvannstanden), må spørsmålet om plasseringen av stolpene legges fram for dem som er interesserte i fløtningen og ferdselen på stedet.

Finner Hovedstyret siden at ledningen er til skade eller ulempe for noen almen interesse i vassdraget eller er til hinder for en rasjonell utnytting av vasskraften, kan det kreve at ledningen skal forandres eller legges om. Forandringen eller omleggingen må utføres slik som Hovedstyret påbyr.

11. Merking og omlegging eller fjerning av sjøkabler og luftspenn.

Når Havnedirektøren og/eller Luftfartsdirektoratet finner det nødvendig, skal sjøkabler og luftspenn merkes i samsvar med normer fastsatt av de nevnte direktorater.

De minstehøyder for luftspenn over farvann som er fastsatt i henhold til havnelovens § 18 må nøye overholdes.

Finner Hovedstyret siden at ledning som krysser farvann, innsjø eller dalsenkning er til skade eller ulempe for almene interesser, kan det kreve at ledningen skal tas bort eller legges om.

12. Tekniske forskrifter.

Anlegget må bygges, drives og holdes vedlike i samsvar med de forskrifter som gjelder for elektriske anlegg til enhver tid.

13. Ettersyn og godkjenning.

Anlegget må ikke tas i bruk før Elektrisitetstilsynet har gitt tillatelse til det.

14. Kontroll.

Konsesjonæren skal rette seg etter de bestemmelser som Hovedstyret til enhver tid treffer av omsyn til kontrollen med at konsesjonsvilkårene blir holdt.

Dessuten plikter han å erstatte staten utgiftene til kontrollen etter nærmere bestemmelse av hovedstyret.

15. Nedlegging av anlegget.

Når konsesjonen løper ut, kan hovedstyret pålegge konsesjonæren å ta bort anlegget eller en del av det innen en viss frist. Det samme gjelder dersom konsesjonen faller bort eller anlegget blir nedlagt før konsesjonstiden løper ut eller Elektrisitetsstilsynet finner at anlegget ikke blir holdt godt nok vedlike når det er ute av drift en tid. Blir pålegget ikke etterkommet, kan Hovedstyret la anlegget eller vedkommende del av det bortta for eierens regning.

16. Naturfredning.

Det påhviler konsesjonæren i den utstrekning hvori dette kan skje uten særlige vanskeligheter og utgifter, å unngå ødeleggelser av plante- og dyrearter, geologiske og mineralogiske dannelser samt i det hele naturforekomster og steder som kan antas å ha vitenskapelig eller historisk betydning.

Såfremt sådan ødeleggelse som følge av arbeidenes fremme i henhold til foranstående ikke kan unngås, skal Landsforeningen for naturfredning i Norge i betimelig tid på forhånd underrettes om saken.

Utgår. Tos

Konsesjonæren plikter ved planleggingen og utførelsen av anleggene, i den utstrekning det er mulig uten uforholdsmessige omkostninger, å dra omsorg for at de ferdige anlegg virker minst mulig skjemmende i terrenget.

Om nåværende bestemmelser gis vedkommende ingeniører eller arbeidsledere fornøden meddelelse.

Etter fullmakt

Gunnar Vatten

REGISTRERING AV KRAFTLINJETRASEER PÅ HARDANGERVIDDA ØST

AUGUST 1975

Befart av: Guro Bu og Inger Liv Gøytil Lund

Usta - Nore

Strekningen var oppstukket og ble fulgt der hvor den var tilgjengelig. Traséen gikk gjennom et meget variert terreng som myr, skog, ur og fjelltopper. Fra Sjøbu og over fjellet fulgte traséen delvis en oppmerket turiststi.

Vi fant ingen synlige fortidsminner i traseen.

Usta - Hovet

Traseen ~~er ikke~~ var ikke oppstukket og kartmaterialet var for dårlig til å gi noen oversikt over hvor traseen gikk. Vi gikk imidlertid streknigen Hovet - Brattåker litt på kryss og tvers ~~og~~ uten å finne noen fortidsminner. Det var en del setre i området.

Vi snakket med bygdehistorikeren Sigurd Reinton som opplyste at det i skoggrensen mellom Brattåker og Usta finnes en god del jernvinne. Det skulle være akkurat i det området hvor traséen går. Vi mener derfor at denne traséen bør registreres når den er blitt oppstukket. Dannevig Hauge har skrevet om jernvinna i dette området.

Geiteryggen - Hordalands fylkesgrense

Traséen var oppstukket og ble fulgt der hvor den var fremkommelig. Den gikk delvis over ur, fjell og snøfonner. Der var ingen synlige fortidsminner.

10. september 1975

Inger Liv Gøytil Lund