

Fra: "Espen Masvik" [REDACTED]
Sendt: torsdag 11. januar 2024 14:10:43
Til: "Stein Petter Vagle" [REDACTED]
Kopi: "Hans Brandtun" [REDACTED]; "Magnus Johansson" [REDACTED];
"Dagfinn Hundeland" [REDACTED]; "Kurt-Albert Plassen" [REDACTED];
[REDACTED]; "Idar Auflem Øye" [REDACTED]; "Jan Arve Moe"
[REDACTED]; "Johnny Kjørnås" [REDACTED]; "Kjartan Andersland"
[REDACTED]; "lars.roise" [REDACTED] >
Emne: SV: NVF høring 2024
Vedlegg: høringdskommentarer horingsutkast-nvf2024 2024-01-11.docx

OBS: Avsender av e-posten er utenfor organisasjonen.

Hei Stein Petter!

Vi har hatt ett møte i dag om nye NVF 2024 og vedlegger her det vi har av kommentarer så langt med fokus på kapittel 5. Vi har planlagt ett møte til den 7. februar, men forsto på deg at dere gjerne ville ha litt underveis slik at ikke alt kommer 29. februar.

Generelt synes vi kapittel 5 er blitt mye bedre lesbart og forståelig nå.

Mvh
Espen

Mvh
Espen Masvik
Prosjektleder
Mobil 90072584



REN AS
Sentralbord 47 47 99 00
www.ren.no

-----Opprinnelig avtale-----

Fra: Espen Masvik
Sendt: torsdag 21. desember 2023 13:35
Til: Espen Masvik; Hans Brandtun; Magnus Johansson; Dagfinn Hundeland; Kurt-Albert Plassen; Idar Auflem Øye; Jan Arve Arve Moe; Johnny Kjørnås; Kjartan Andersland; Lars Røise
Emne: NVF høring 2024
Når: torsdag 11. januar 2024 13:00-15:00 (UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Oslo, Roma, Wien.
Hvor: Microsoft Teams-møte

Håper tidspunktet passer. Vi tar en gjennomgang av høringen samt en titt på hva vi ikke fikk med i fjor. NVF høringsside: <https://www.statnett.no/for-aktorer-i-kraftbransjen/horinger-og-konsultasjoner/systemansvaret-horing-om-oppdaterte-retningslinjer-23--4/>

Microsoft Teams-møte

Bli med fra datamaskinen, mobilappen eller romenheten
[Klikk her for å bli med i møtet](#)

Møte-ID: 370 560 098 970

Passord: HGKfdg

[Last ned Teams](#) | [Join on the web](#)



Dette er en møteinvitasjon fra REN

[Finn ut mer](#) | [Møtealternativer](#) | [Juridisk](#)

Template for comments and secretariat observations

Dato: 2024-01-11

Dokument: horingsutkast-nvf2024

Project: **NVF 2024**

MB/ NC ¹	Line number (e.g. 17)	Clause/ Subclause (e.g. 3.1)	Paragraph/ Figure/ Table/ (e.g. Table 1)	Type of comment ²	Comments	Proposed change	Observations of the secretariat
		Generelt			Det «henger igjen» mange «høyeste» «enkel» fleksibilitet i dokumentet, bør søkes og fjernes/omskrives.		
		5.1.2.1			Hva menes «nye koblingsanlegg skal alle avganger ha lik feltkonfigurasjon», i delte anlegg mellom transmisjon og regional? Skal alle avganger ha lik? Eller er det pr transmisjon eller regional?		
		5.1.3.3			Under «Moderate endringer», «Kravet om høy fleksibilitet kan behovsprøves ved mindre eller moderate endringer.» Er ikke begrepet «høy fleksibilitet» fjernet?		
		5.1.3.3			Under «Vesentlige endringer» «Ved vesentlige endringer vil det normalt være krav om høyeste fleksibilitet som vil gjelde for koblingsanlegget, spesielt i forhold til nye/utvidede deler av stasjon/ koblingsanlegg.» Er ikke begrepet «høy fleksibilitet» fjernet? Se også 5.1.7.3 pkt 4. Bør definisjonen av endringer samles på ett sted?		
		5.1.5.2			Setningen «Dette er typisk aktuelt for gassisolerte koblingsanlegg (GIS) pga. lang utetid ved feil på komponenter, og/ eller der det forventes avbruddsfri kraftoverføring på hele koblingsanlegget.» stemmer ikke med det som praktiseres i GIS anlegg pr idag, der gaffelkobling ofte er benyttet.		
		5.1.5			Kan ikke disse behovsprøves?		

¹ **MB** = Member body / **NC** = National Committee (enter the ISO 3166 two-letter country code, e.g. CN for China; comments from the ISO/CS editing unit are identified by **)

² **Type of comment:** **ge** = general **te** = technical **ed** = editorial

Template for comments and secretariat observations

Dato: 2024-01-11	Dokument: horingsutkast-nvf2024	Project: NVF 2024
------------------	---------------------------------	-------------------

MB/ NC ¹	Line number (e.g. 17)	Clause/ Subclause (e.g. 3.1)	Paragraph/ Figure/ Table/ (e.g. Table 1)	Type of comment ²	Comments	Proposed change	Observations of the secretariat
		5.1.8			Overskriften sier «Koblingsanlegg i regionalnett med Un< 110 kV» men det stilles krav til «koblingsanlegg som ligger etter en produksjonsradial ("på tamp") med nominell systemspenning <220 kV», dette bær fremgå av overskriften, eller mer generell overskrift.		
		5.1.8.1			Pkt 1. er en en forutsetning for pkt.2 og alle foregående anleggstypene, denne burde være lik pkt 1 på de andre og omhandle fleks ved intakt nett. Pkt. 1 angir ledning, men dette er vel definert under anleggsdel, se pkt 5.2		

1 **MB** = Member body / **NC** = National Committee (enter the ISO 3166 two-letter country code, e.g. CN for China; comments from the ISO/CS editing unit are identified by **)

2 **Type of comment:** **ge** = general **te** = technical **ed** = editorial

Template for comments and secretariat observations

Dato: 2024-01-11	Dokument: horingsutkast-nvf2024	Project: NVF 2024
------------------	---------------------------------	--------------------------

MB/ NC¹	Line number (e.g. 17)	Clause/ Subclause (e.g. 3.1)	Paragraph/ Figure/ Table/ (e.g. Table 1)	Type of comment²	Comments	Proposed change	Observations of the secretariat

1 **MB** = Member body / **NC** = National Committee (enter the ISO 3166 two-letter country code, e.g. CN for China; comments from the ISO/CS editing unit are identified by **)

2 **Type of comment:** **ge** = general **te** = technical **ed** = editorial

Template for comments and secretariat observations

Dato: 2024-01-11	Dokument: horingsutkast-nvf2024	Project: NVF 2024
------------------	---------------------------------	--------------------------

MB/ NC ¹	Line number (e.g. 17)	Clause/ Subclause (e.g. 3.1)	Paragraph/ Figure/ Table/ (e.g. Table 1)	Type of comment ²	Comments	Proposed change	Observations of the secretariat

¹ **MB** = Member body / **NC** = National Committee (enter the ISO 3166 two-letter country code, e.g. CN for China; comments from the ISO/CS editing unit are identified by **)

² **Type of comment:** **ge** = general **te** = technical **ed** = editorial