

# Melding av endringer i Bane NORs infrastruktur som berører skjermbilder for fjel (fjernkontroll elkraft) - instruks

## 1. Hensikt og omfang

Instruks er forankret i SYT-605073 Energiforsyning – konsernprosedyre.

Hensikten med denne instruksjonen er:

Sikre at endringer i Bane NORs infrastruktur som har konsekvenser for FJELs skjermbilder og systemer på elkraftsentraler og driftssentral blir meldt til Energi Systemdrift for implementering i FJEL.

Instruks for gjennomføring av retting av koblingsskjemaer er beskrevet i dokument STY-600997 og omhandles ikke her.

## 2. Beskrivelse

### 2.1. Ansvarsbeskrivelse

Alle som planlegger eller prosjekterer endringer i høyspennings- eller lavspenningsanlegg er ansvarlig for at denne instruksjonen etterleveres. Systemansvarlig for FJEL er ansvarlig for at aktivitetene under blir fulgt opp.

### 2.2. Oppgavebeskrivelse

Nr	Aktivitet Planlegge	Ansvarlig
1 A	Den som planlegger aktiviteter som medfører endringer i eksisterende høyspentanlegg og/eller lavspenninganlegg skal melde fra om planlagt endring til Systemdrift Energi. Ved nyanlegg eller større endringer skal Systemdrift Energi involveres fra utredningsfasen. Mindre endringer skal meldes så tidlig som mulig men senest 4 uker før endringen forventes implementert. Alle endringer skal registreres i Bane Nor sitt digitale servicetorg under Energi.	Planlegger av endringen
1 B	Motta informasjon om planlagte endringer i anlegget, og vurdere konsekvenser for FJEL. Utpeke ansvarlig systemingeniør i Systemdrift Energi for utføring av endringen.	Systemansvarlig FJEL
1 C	Forberede og planlegge endringer i FJEL.	Systemingeniør Systemdrift Energi
1 D	Gi tilbakemelding til innmelder av endringen om plan for gjennomføring av endring i FJEL.	Systemingeniør Systemdrift Energi
	<b>Gjennomføre</b>	
2 A	Endringer i FJEL gjennomføres og testes i henhold til gjeldende prosedyre for Systemdrift Energi.	Systemingeniør Systemdrift Energi
2 B	Sende underlag på utført arbeid umiddelbart etter ferdigstilling til digitalt servicetorget, med referanse til mottatt saksnummer.	Planlegger

Nr	Aktivitet Planlegge	Ansvarlig
2 C	Sidemanns kontroll av planlagt endring mot mottatt underlag på utført arbeid.	Systemansvarlig FJEL
2 D	Lage plan for implementering av endringer.	Systemingeniør Systemdrift Energi
2 E	Iverksette endringen i skjermbilder etter telefonisk avtale med elkraftsentraler og driftssentral.	Systemingeniør Systemdrift Energi
2 F	Gi tilbakemelding til planlegger i det digitale servicetorget. Gi tilbakemelding til fagansvarlig elkraftsentral eller driftssentral om utført jobb	Systemingeniør Systemdrift Energi
<b>Oppdatere, godkjenne og arkivere</b>		
3 A	Avslutte endringsarbeidsflyt, dokumentere og arkivere i henhold til instruks for Systemdrift Energi	Systemingeniør Systemdrift Energi
<b>Distribusjon</b>		
4 A	Informasjon om endring formidles til berørte parter.	Systemingeniør Systemdrift Energi

### 2.3. Referanse og henvisninger

- STY-600997. Endring i koblings skjemaer og skjermbilder for Bane NORs kontaktledningsanlegg – instruks

### 3. Revisjonsoversikt

Rev nr	Dato	Hovedendring
011	27.01.2020	Oppdatering av organisasjonsnavn og av innholdet, tilpasning ny struktur og mal