



SAKSPAPIR

Saksnr	Utval	Type	Dato
05/2021	Formannskap/plan- og økonomiutvalet	PS	26.01.2021

Sakshandsamar	Arkiv	ArkivsakID
Helge Berset	FA-N00, TI-&13	20/1755

UTTALE TIL HØYRING AV KONSEPTVALUTGREIING FOR BERGEN OG OMLAND, STATNETT

Vedlegg:

Høyring av Statnett si konseptvalutgreiing (KVU) med behovsvurdering og ekstern kvalitetssikring, for Bergen og omland

201588 Høyring av Statnett si konseptvalutgreiing (KVU) med behovsvurdering og ekstern

kvalitetssikring, for Bergen og omland

kvu-bergen-og-omland-2020_offentlig

ekstern-kvalitetssikring-av-kvu-bergen-og-omland

Rådmannen sitt framlegg til vedtak:

Vaksdal Formannskap sender følgjande høyringsuttale til Konseptvalutgreiing for Bergen og omland, frå Statnett:

- Vaksdal kommune støttar styrkinga av kraftnettet og betringa av forsyningstryggleiken for Bergen og omland, i tråd med auka forbruksvekst.
- Vaksdal kommune ynskjer oppgraderinga av eksisterande trase til 420 kV gjennom Dale og kommunen velkomen, og ber om at det vert teke hensyn til befolkninga og næringslivet i kommunen.
- Vaksdal kommune krev å få delta i alle prosessar som gjeld tiltak innanfor kommunens grenser, og tiltak som får avgjerande betydning for kommunen.
- Vaksdal kommune forstår det slik at ved oppgradering av eksisterande kraftnett gjennom vår kommune, vil det verte etablert ny linje, før den gamle vert kopla frå. Kommunen føreset at alle konsekvensar vert grundig utgreia for eventuelt nye kabeltrasear, og at

kommunen vert involvert i prosessane.

- Dersom det vert valt ny trase frå Samnanger til Kollsnes, ynskjer Vaksdal kommune å verte snarast informert, særleg dersom det vert aktuelt at nok av traseen kryssar sørlege delen av kommunen.
- Vaksdal kommune er informert om etableringa av ny transformatorstasjon på Dale klargjort for 420 KV , og har vore tydelege på krava til prosessen og avbøtande tiltak for dette store og langvarige byggeprosjektet.
- Vaksdal kommune er kjent med at Dale fabrikk har søkt om og fått løyve til å knyte til eit datasenter under Dale stasjon, med eit effektuttak på 20 MW. På sikt ynskjer Dale fabrikk å utvide datasenteret og har indikert eit effektbehov medrekna fase éin, på 100 MW. Kommunen er opptatt av at kraftnettet vert tilrettelagt for større lokalt uttak av kraft til næringslivet som har behov for dette.

Fellesforslag frå Sp, SV, Høgre og Frp, lagt inn i møteportalen av Kjartan Haugsnes, SV

Vaksdal Formannskap sender følgjande høringsuttale til Konseptvalutgreiing for Bergen og omland, frå Statnett:

- Vaksdal kommune ønsker ikkje etablering av nok ei høgspenning gjennom vår kommune. Prognoser for auka forbruksvekst handlar om elektrifisering av sokkelen, batterifabrikkar og datasenter. I tillegg stiller Vaksdal kommune seg spørjande til kvifor brorparten av produsert vasskraft i indre delar av Hordaland skal linjeførast til påtenkte prosjekt ute ved kysten.

- Vaksdal kommune ber om at eventuelle nye 420 KV liner vert lagt i sjøkabel der det er mogleg.

- Vaksdal kommune ber om at ved eventuell oppgradering av eksisterande trase til 420 kV gjennom Dale og kommunen at det vert teke hensyn til befolkninga og næringslivet i kommunen og særskilt dei som vert direkte berørt.

- Vaksdal kommune krev å få delta i alle prosessar som gjeld eventuelle tiltak innanfor kommunens grenser, og tiltak som får avgjerande betydning for kommunen.

- Vaksdal kommune forstår det slik at ved ei eventuell oppgradering av eksisterande kraftnett gjennom vår kommune, vil det verte etablert ny linje, før den gamle vert kopla frå. Kommunen føreset at alle konsekvensar vert grundig utgreia for eventuelt nye kabeltrasear, og at kommunen vert involvert i prosessane. Vaksdal kommune ber om at ny linjeføring i kommunen vert lagt slik at den ikkje kjem i konflikt med eksisterande bustader og bustadområde.

- Dersom det vert valt ny trase frå Samnanger til Kollsnes ber Vaksdal kommune om at den i si heilheit vert lagt i sjø.

- Vaksdal kommune er informert om etableringa av ny transformatorstasjon på Dale klargjort for 420 KV , og har vore tydelege på krava til prosessen og avbøtande tiltak for dette store og langvarige byggeprosjektet.

- Vaksdal kommune er kjent med at Dale fabrikk har søkt om og fått løyve til å knyte til eit datasenter under Dale stasjon, med eit effektuttak på 20 MW. På sikt ynskjer Dale fabrikk å utvide datasenteret og har indikert eit effektbehov medrekna fase éin, på 100 MW. Kommunen er opptatt av at kraftnettet vert tilrettelagt for større lokalt uttak av kraft til næringslivet som har behov for dette.

- Vaksdal kommune ber om at Statnett avventer utbygging av eit eventuelt nytt linjenett til lokasjon for evn. batterifabrikk og datasenter i Vestland fylke er avklara.

Tilleggsforslag frå Ap, Sp, SV, H og Frp lagt inn i møteportalen av Kjartan Haugsnes, SV

I fellesforslaget frå Sp, SV og H strekpunkt 3. tillegg:

Ber om at ein og vurderer å legge deler av ei evn. line i bakken der den kjem i nærleik av eksisterande bustader.

Formannskap/plan- og økonomiutvalet - Sak 05/2021

FPØ - Behandling:

På vegne av Sp, SV og Høgre la Kjartan Haugsnes, SV la fram følgjande fellesforslag til høyringsuttale:

Vaksdal Formannskap sender følgjande høyringsuttale til Konseptvalutgreiing for Bergen og omland, frå Statnett:

- Vaksdal kommune ønsker ikkje etablering av nok ei høgspenline gjennom vår kommune. Prognosar for auka forbruksvekst handlar om elektrifisering av sokkelen, batterifabrikkar og datasenter. I tillegg stiller Vaksdal kommune seg spørjande til kvifor brorparten av produsert vasskraft i indre delar av Hordaland skal linjeførast til påtenkte prosjekt ute ved kysten.

- Vaksdal kommune ber om at eventuelle nye 420 KV liner vert lagt i sjøkabel der det er mogleg.

- Vaksdal kommune ber om at ved eventuell oppgradering av eksisterande trase til 420 kV gjennom Dale og kommunen at det vert teke hensyn til befolkninga og næringslivet i kommunen og særskilt dei som vert direkte berørt.

- Vaksdal kommune krev å få delta i alle prosessar som gjeld eventuelle tiltak innanfor kommunens grenser, og tiltak som får avgjerande betydning for kommunen.

- Vaksdal kommune forstår det slik at ved ei eventuell oppgradering av eksisterande kraftnett gjennom vår kommune, vil det verte etablert ny linje, før den gamle vert kopla frå. Kommunen føreset at alle konsekvensar vert grundig utgreia for eventuelt nye kabeltrasear, og at kommunen vert involvert i prosessane. Vaksdal kommune ber om at ny linjeføring i kommunen vert lagt slik at den ikkje kjem i konflikt med eksisterande bustader og bustadområde.

- Dersom det vert valt ny trase frå Samnanger til Kollsnes ber Vaksdal kommune om at den i si heilheit vert lagt i sjø.

- Vaksdal kommune er informert om etableringa av ny transformatorstasjon på Dale klargjort for 420 KV , og har vore tydelege på krava til prosessen og avbøtande tiltak for dette store og langvarige

byggeprosjektet.

- Vaksdal kommune er kjent med at Dale fabrikk har søkt om og fått løyve til å knyte til eit datasenter under Dale stasjon, med eit effektuttak på 20 MW. På sikt ynskjer Dale fabrikk å utvide datasenteret og har indikert eit effektbehov medrekna fase éin, på 100 MW. Kommunen er opptatt av at kraftnettet vert tilrettelagt for større lokalt uttak av kraft til næringslivet som har behov for dette.

- Vaksdal kommune ber om at Statnett avventer utbygging av eit eventuelt nytt linjenett til lokasjon for evn. batterifabrikk og datasenter i Vestland fylke er avklara.

Heidi Rongved, Ap hadde innspel til fellesforslaget. På vegne av AP,SV, Sp, Frp og Høgre la Kjartan Haugsnes, SV la fram eit tilleggsforslag til fellesforslaget, strekpunkt 3:

Ber om at ein og vurderer å legge deler av ei evn. line i bakken der den kjem i nærleik av eksisterande bustader.

Rådmannen sitt framlegg til vedtak vart sett opp mot fellesforslaget frå Sp,S V og Høgre. Fellesforslaget vart samrøystes vedteke.

Tilleggsforslaget frå Ap, SV, Sp, Frp og Høgre vart samrøystes vedteke.

FPØ - Tilråding/Vedtak:

Vaksdal Formannskap sender følgjande høringsuttale til Konseptvalutgreiing for Bergen og omland, frå Statnett:

- Vaksdal kommune ønsker ikkje etablering av nok ei høgspenline gjennom vår kommune. Prognosar for auka forbruksvekst handlar om elektrifisering av sokkelen, batterifabrikkar og datasenter. I tillegg stiller Vaksdal kommune seg spørjande til kvifor brorparten av produsert vasskraft i indre delar av Hordaland skal linjeførast til påtenkte prosjekt ute ved kysten.

- Vaksdal kommune ber om at eventuelle nye 420 KV liner vert lagt i sjøkabel der det er mogleg.

- Vaksdal kommune ber om at ved eventuell oppgradering av eksisterande trase til 420 kV gjennom Dale og kommunen at det vert teke hensyn til befolkninga og næringslivet i kommunen og særskilt dei som vert direkte berørt.

- Vaksdal kommune krev å få delta i alle prosessar som gjeld eventuelle tiltak innanfor kommunens grenser, og tiltak som får avgjerande betydning for kommunen.

- Vaksdal kommune forstår det slik at ved ei eventuell oppgradering av eksisterande kraftnett gjennom vår kommune, vil det verte etablert ny linje, før den gamle vert kopla frå. Kommunen føreset at alle konsekvensar vert grundig utgreia for eventuelt nye kabeltrasear, og at kommunen vert involvert i prosessane. Vaksdal kommune ber om at ny linjeføring i kommunen vert lagt slik at den ikkje kjem i konflikt med eksisterande bustader og bustadområde.

- Dersom det vert valt ny trase frå Samnanger til Kollsnes ber Vaksdal kommune om at den i si heilheit vert lagt i sjø.

- Vaksdal kommune er informert om etableringa av ny transformatorstasjon på Dale klargjort for 420

KV , og har vore tydelege på krava til prosessen og avbøtande tiltak for dette store og langvarige byggeprosjektet.

- Vaksdal kommune er kjent med at Dale fabrikk har søkt om og fått løyve til å knyte til eit datasenter under Dale stasjon, med eit effektuttak på 20 MW. På sikt ynskjer Dale fabrikk å utvide datasenteret og har indikert eit effektbehov medrekna fase éin, på 100 MW. Kommunen er opptatt av at kraftnettet vert tilrettelagt for større lokalt uttak av kraft til næringslivet som har behov for dette.

- Vaksdal kommune ber om at Statnett avventer utbygging av eit eventuelt nytt linjenett til lokasjon for evn. batterifabrikk og datasenter i Vestland fylke er avklara.

Til strekpunkt 3:

Ber om at ein og vurderer å legge deler av ei evn. line i bakken der den kjem i nærleik av eksisterande bustader.

Saksopplysningar:

Samandrag/konklusjon (kort om saka)

Rådmannen har utarbeidd forslag til høyringsuttale som vert lagt fram til Formannskapet til handsaming.

Formelt grunnlag

Kommunestyresak 86/2020

Bakgrunn for saka

Statnett skriv fylgjande i samandraget av Konseptvalutgreiinga:

«For å møte det planlagte økte forbruket i Bergen og omland foreslår Statnett å bygge en tredje forbindelse til Kollsnes. Tiltaket inngår i et konsept som også vil ivareta forsyningssikkerheten til eksisterende og nye kunder og behovet for fornyelse av kraftnettet i området. Det er planlagt en stor vekst i forbruket i Bergen og omland. To tredjedeler av forbruksveksten er ny industri, og en tredjedel dreier seg om elektrifisering av petroleumsindustrien. Dersom store deler av planene for ny industri realiseres, er det behov for en tredje forbindelse uavhengig av elektrifisering av petroleumssektoren. Med den informasjonen vi har i dag ser det ut til at Samnanger er det beste startpunktet for en tredje forbindelse til Kollsnes. Vi utelukker likevel ikke Modalen som startpunkt. Dette vil bli utredet og bestemt i kommende konsesjonsprosesser. Med konseptet en tredje forbindelse til Kollsnes, har vi mulighet til å forsure spenningsoppgradering av eksisterende nett, noe som kan bli nødvendig dersom forbruksveksten blir høy.

Kartet viser mulig sluttbilde for transmisjonsnettet i Bergen og omland på sikt hvor alt nettet er oppgradert til 420 kV, og det er bygget en tredje forbindelsen til Kollsnes fra enten Samnanger eller Modalen. Gjennomføringstakten vil avhenge av forbruksutviklingen og fornyelsesbehovet. Det er

omfattende tiltak som det uansett vil ta tid å etablere. For å øke kapasiteten i nettet på kort og mellomlang sikt har vi allerede satt i gang flere utbyggingsprosjekter i området. Prosjektene omfatter å øke transformeringskapasiteten i flere stasjoner, spenningsoppgradere mellom Sogndal og Modalen/Steinsland, heve spenningen på den eksisterende forbindelsen videre til Kollsnes og øke kapasiteten på kabelstrekningen mellom Lille Sotra og Kollsnes. Dette er tiltak som er tilstrekkelig for å møte en lav forbruksvekst, og som er uavhengig av myndighetens behandling av konseptvalgutredningen.»

Statnett foreslår å bygge en tredje forbindelse til Kollanes fra enten Samnanger eller Modalen. Konseptet innebærer også å spenningsoppgradere eksisterende nett fra 300 til 420 kV i takt med forbruksutviklingen og fornyelsesbehovet.

