

Paragraf 123

Ärendenummer TF2024/588

Svar på remiss på motion - kärnkraftsel ska finnas med i kommunens elavtal (SD)

Beslut

Tekniska nämnden beslutar att:

1. Föreslå att kommunen inväntar den egna energiplanen och låta den ligga till grund vid nästa upphandling av elkraft.

Beskrivning av ärendet

Kommunfullmäktige har skickat en remiss till tekniska nämnden angående en motion om kärnkraftsel, bilaga 1. Förslaget är att kärnkraftsel ska ingå i kommande elavtal och att kommunen reviderar nuvarande elavtal.

Kommunen har sedan 2023-01-01 ingått ett 4-årigt elhandelsavtal med Skellefteå kraft vilket innefattar leverans av 100% förnybar el. Avtalet är upphandlat via Husbyggnadsvarors (HBV) ramavtal för elkraft. Vid upphandlingen lämnade anbudsgivare pris på bland annat fasta och rörliga kostnader kopplat till prissäkring av systempris, områdespris samt ursprungsgarantier (UG) för förnybar el.

Ursprungsgarantins syfte är att garantera varifrån elen kommer, vilket i praktiken innebär att det producerats lika mycket el ifrån en viss kraftkälla som en elanvändare efterfrågat via sitt elavtal.

Inom energi skiljer man på förnybara och icke förnybara energikällor. Vattenkraft, vindkraft och solkraft räknas som förnybara energikällor eftersom de återbildas hela tiden samt att dess klimatpåverkan är låg då de inte tillför någon ny koldioxid till atmosfären vid användning av elen.

Icke förnybar energi innefattar att energikällorna baseras på resurser som inte nybildas, eller nybildas så långsamt att de ur ett mänskligt tidsperspektiv riskerar att ta slut. Exempel på detta är kärnkraft samt fossila bränslen såsom kol, olja och naturgas. Kärnkraft kan utöver detta även definieras som en fossilfri icke förnybar energikälla då koldioxidutsläppen bedöms som låga vid användning.

Kommunens inköpsval av elens ursprung baseras på kommunens befintliga riktlinjer och planer. I flera dokument framgår kommunens ställningstagande relaterat till hållbarhet och fossila bränslen:

- I hållbarhetspolicyn: "Vi /.../ fasar ut fossila bränslen och andra ändliga resurser".
- I fördjupad översiktsplan (FÖP): "Kommunen som helhet ska vara fossilfria till år 2040".
- I Kommunfullmäktiges långsiktiga plan 2020–2023 samt Klimatkontraktet med Viable Cities 2022, 2023 finns bland annat delmålet att Enköping är en klimatsmart, fossilfri och väl fungerande kommun där det är enkelt att ha en hållbar livsstil och kommunen tar ansvar för vår natur och bidrar till hållbara miljöer.
- I kommunfullmäktiges nya långsiktiga plan 2024-2027 saknas koppling då varken fossilfri eller förnybar nämns.

Vad som i detalj innefattas inom begrepp som hållbarhet, fossilfri och klimatsmart är idag oklart kopplat till kommunens inköpsval av elkraft. Ett arbete pågår med att ta fram en ny kommunal energiplan. Den väntas vara klar 2025-12-31. I energiplanen är det möjligt att tydliggöra begreppen.

I kommunens nuvarande elavtal finns det inte möjlighet att ändra från förnyelsebar till fossilfri handel av el då nuvarande leverantör inte kan tillhandahålla kärnkraftsel.

Samhällsbyggnadsförvaltningens bedömning

Det finns inte några beslutade dokument kopplat till kommunens elhandel som strider mot att handla kärnkraftsel mer än i hållbarhetspolicyn där det står att ändliga resurser ska fasas ut. Arbetet pågår på kommunledningsförvaltningen att ta fram en energiplan för hela kommunen där stöd för hur elförsörjningen för kommunens lokaler ska tillgodoseas.

Förvaltningens bedömning är att invänta kommunens energiplan som ska beslutas av kommunstyrelsen. Energiplanen ligger sedan till grund när det är dags att upphandla ny elkraft.

Bilaga 1: Motion – kärnkraftsel ska finnas med i kommunens elavtal (2024-04-23 KF §49)

Samhällsbyggnadsförvaltningens förslag till tekniska nämnden

Tekniska nämnden beslutar att:

1. Föreslå att kommunen inväntar den egna energiplanen och låta den ligga till grund vid nästa upphandling av elkraft.



Arbetsutskottets förslag till tekniska nämnden

Tekniska nämnden beslutar att:

1. Föreslå att kommunen inväntar den egna energiplanen och låta den ligga till grund vid nästa upphandling av elkraft.

Kopia till:
Kommunstyrelsen för åtgärd