

Lovisa stads utlåtande om ansökan om drifttillstånd för Fortums kärnkraftverk

STST 08.08.2022 § 186
626/11.00.02/2022

Beredning

Stadsdirektör Jan D. Oker-Blom

Drifttillståndet för Lovisa kärnkraftverk håller på att gå ut, och bolaget som äger kärnkraftverket skulle vilja fortsätta driften. Fortum Power and Heat Oy har 18.3.2022 överlämnat två ansökningar om drifttillstånd till statsrådet. Den ena gäller Lovisa kraftverksenheter (kraftverket) och den andra slutförvaringsanläggningen för låg- och medelaktivt kärnavfall.

I Lovisa finns två kraftverksenheter som togs i kommersiell drift 1977 och 1981. Drifttillstånd ansöks för energiproduktion i kärnkraftverksenheterna längst till utgången av 2050 och vidare för avveckling av kraftverksenheterna längst till utgången av 2055 på det sätt som förberedningen för avvecklingen förutsätter. Dessutom ansöker Fortum om tillstånd för att få använda de byggnader och förråd med nödvändiga tillbyggnader som behövs med tanke på kärnbränsleförsörjningen och kärnavfallshanteringen till utgången av 2090. De gällande drifttillstånden upphör 2027 och 2030. Dessutom ansöks drifttillstånd för en slutförvaringsanläggning för låg- och medelaktivt kärnavfall till utgången av 2090. Det gällande drifttillståndet för slutförvaringsanläggningen gäller till utgången av 2055.

Fortum bedömde under 2020–2022 fortsatt drift av kärnkraftverket i Lovisa och alternativt avveckling av kärnkraftverket med en miljökonsekvensbeskrivning som även stadens representanter deltog i. Det har gjorts betydliga investeringar i kraftverket under de senaste åren, det förelåg inga hinder för fortsatt drift och den fortsatta driften har konstaterats vara säker och ekonomiskt lönsam.

Lovisa stad ser inget hinder för att fortsätta driften av kraftverket och konstaterar att a) det inte förelåg några hinder eller nya negativa konsekvenser i MKB, b) kraftverket nationellt sett har en betydande roll i elproduktionen i Finland och c) de ekonomiska konsekvenserna för området är positiva, och med tanke på hela landet är det effektivt att utnyttja den befintliga infrastrukturen och fortsätta elproduktion på en plats där el sedan tidigare producerats. Den fortsatta driften har även starka positiva konsekvenser för energimarknaden och försörjningsberedskapen i Finland samt för att tygla klimatförändringen. Slutligen kan det konstateras att Lovisa stad inte har övriga behov eller planer för planläggning av området och staden inte ser några problem med tanke på planläggning eller markanvändning om driften av kärnkraftverket fortsätter.

Föredragning

Direktör för stadskanslicentralen Kristina Lönnfors

Förslag

Stadsstyrelsen i Lovisa stad ger det ovannämnda bifallande utlåtandet till statsrådet via utlåtandetjänsten om ansökan om drifttillstånd för Fortums kärnkraftverk.

Paragrafen justeras omedelbart.

Beslut

Petri Hakasaari anmälde jäv (grund: anställningsjäv) och avlägsnade sig från sammanträdet för den tid som ärendet behandlades.

Beslut enligt förslaget.

Paragrafen justerades omedelbart.