

Mattias Westerlund
VA-stab

REMISSVAR

Till: Stockholms Stadshus AB
Att: Krister Stralström
remiss@stadshusab.se

Remissvar för promemorian Genomförande av delar av det omarbetade energieffektivitetsdirektivet, SSAB 2025/144

Bakgrund

Stockholm Vatten och Avfall (SVOA) har ombetts att yttra sig angående remiss från Stockholms Stadshus AB med anledning av genomförande av delar av det omarbetade energieffektivitetsdirektivet.

Stockholm Vatten och Avfalls synpunkter

Bolagets energianvändning överskrider gränsvärden som specificeras i författningsförslagen och bör således beröras av krav på införande av ett energiledningssystem. Ett energiledningssystem kan vara ett bra sätt för ett energiintensivt bolag som SVOA att systematiskt arbeta med energifrågan och ständig förbättring. Implementering och förvaltning av ett energiledningssystem är dock resurskrävande vilket får påverkan på VA-taxan.

Direktivet fokuserar på minskad energianvändning men för SVOA så kan det vara lika relevant att även arbeta med minskad effektanvändning och flexibel energianvändning.

Krav på miniminivå för övervakning av energiprestanda och energikompetens hos företagens personal behöver förtydligas ytterligare. Beroende på nivå så kan kravet innebära stora investeringar och kostnader för bolaget utöver de kostnadsuppskattningar som är inkluderade i denna promemoria.

Stockholm Vatten och Avfall

Stockholm Vatten och Avfall AB org.nr 556969-3111

106 36 Stockholm | Besöksadress: Bryggerivägen 10, Bromma | 08-522 120 00

www.svoa.se | kund@svoa.se

En del av Stockholms stad

1.1 Förslag till lag om energiledningssystem och energikartläggningar i företag

Enligt lagförslaget blir företag med en genomsnittlig årlig energianvändning som överstiger 85 terajoule som huvudregel skyldiga att ha ett energiledningssystem. 85 terajoule motsvarar cirka 23,6 GWh vilket är långt under SVOA:s årliga energianvändning som ligger på cirka 180 GWh. Gränsvärdet är i storleksordning som Lovö vattenverk, Bromma Reningsverk eller hela ledningsnätet (var för sig av de tre ligger i närheten av 85 terajoule årligen). Henriksdals reningsverk och Norsborgs vattenverk är klart över gränsvärdet var för sig.

Energiledningssystemet kan fokusera på de delar av verksamheten som har hög energianvändning och där möjligheten till energieffektivitetsåtgärder är som störst. Detta öppnar för att energiledningssystemet skulle kunna införas enbart på de större anläggningarna som överskrider gränsvärdet, till exempel Henriksdals reningsverk och Norsborgs vattenverk. Förslaget innebär att definitionen av energiledningssystem ska ändras så att det framgår att de beståndsdelar som utgör ett energiledningssystem bland annat ska innefatta övervakning av faktisk energianvändning, åtgärder för att öka energieffektiviteten och mätning av framstegen. Det bör förtydligas i definitionen vilka miniminivåer som förväntas uppnås av ett företag vad gäller övervakning av energiprestanda. SVOA saknar idag renodlat energiuppföljningssystem och saknar heltäckande och enhetlig energimätning. Implementering och förvaltning av ett energiledningssystem är dock resurskrävande vilket får påverkan på VA-taxan. Beroende på ambitionsnivå så kan bolaget behöva investera i ett nytt energiuppföljningssystem, alternativt en omfattande utveckling av befintliga IT-tekniksystem, statistikprogram och affärssystem. Detta är sannolikt tillkommande kostnader som inte inkluderats i de kostnadsuppskattningar som beskrivs i dokumentet.

SVOA är certifierade enligt miljöledningssystemet ISO14001. Dock ingår ingen energikartläggning som uppfyller kraven i dessa föreskrifter. Skulle miljöledningssystemet kompletteras med rutiner och resurser för att göra detta skulle bolaget ha möjlighet att få undantag från krav på att införa ett separat energiledningssystem. Oavsett energiledningssystem eller miljöledningssystem så behöver företagen vara granskade av extern part för att uppfylla kraven. Förtydligande kring omfattning av revisionen och hur detta genomförs i praktiken skulle vara önskvärt för att kunna bedöma vilket alternativ som är bäst lämpad för SVOA.

Kravet syftar till minskad energianvändning men öppnar för att företagen själva får avgöra om det finns ett behov av att låta energikartläggningen omfatta även minskad effektanvändning och flexibel energianvändning. För en energiintensiv verksamhet som SVOA som hanterar flödessystem med potentiell lagrings-/magasineringskapacitet skulle det kunna vara relevant att se över detta i samband med energikartläggningar.

8.2.1 Företag som omfattas av krav på energiledningssystem

Vad som är relevant kompetens för bolagets egen personal behöver specificeras. Om kraven liknar de tidigare kraven kopplat till "Lagen om energikartläggning i stora företag" som specificeras i föreskrifter STEMFS 2014:2 så ställer det höga krav på energikompetens. Där finns angivna krav kring utbildning, kompetens, erfarenhet från praktiskt arbete och lämplighet för uppgiften. Resurser som uppfyller dessa krav finns i dagsläget inte på SVOA:s anläggningar.

1.11 Förslag till lag om ändring i lagen (2014:268) om vissa kostnads-nyttoanalyser på energiområdet

Föreslagen förändring innebär att kostnads-nyttoanalyser ska utföras i vissa fall för att utreda potentialen för användning av högeffektiv kraftvärme och spillvärme från industrin. Avloppsreningsanläggningar nämns som ett exempel på en tjänsteanläggning som skulle kunna beröras. En kostnads-nyttoanalys ska utföras vid planeringen av en nybyggnation eller omfattande uppgradering av en tjänsteanläggning med en genomsnittlig årlig total energitillförsel på mer än 7 megawatt i vilken spillvärme kan uppstå. Det behöver utredas om Henriksdals reningsverk överskrider denna gräns efter utbyggnad i SFA-projektet.



Christian Rockberger
Verkställande direktör