

**Beslutsunderlag**

Utfärdat: 2020-08-27

Diarienummer: 10-2020-0814

Handläggare: Anne Kodeda

Telefon: 031-62 64 47

E-post: anne.kodeda@goteborgenergi.se

Redovisning till Göteborgs Stadshus AB av uppdrag från ägardialog

Förslag till beslut

I styrelsen för Göteborg Energi AB:

Jag föreslår att styrelsen beslutar att

1. godkänna rapporten Redovisning av uppdrag från ägardialog 2019-09-23.

Sammanfattning

Göteborg Energi har fått i uppdrag av Göteborgs Stadshus AB att fördjupa ägardialogen inom utmanande områden för bolagets verksamhet inklusive energiförsörjningsförmåga och tidigare lagd omställning till fossilfri fjärrvärmeproduktion till höstens kommande ägardialog. Göteborg Energi har tagit fram ett diskussionsunderlag i form av bilagd rapport. Enligt framtagna scenarion har Göteborg Energi goda möjligheter att tillgodose stadens framtida behov av energi och förutsättningar finns att uppnå mål om fossilfri produktion förutsatt att strategiska investeringar görs i kraftöverföring, värmedistributionsnät, el- och värmeproduktion. Då investeringsbehoven är stora krävs prisökningar från kunderna på ett par procent per år.

När det gäller områden utöver energiförsörjningsförmågan så ligger den primära utmaningen i att hantera den nackdel det innebär att ur ett tjänsteutvecklingsperspektiv agera på en så begränsad marknad som Göteborg utgör och samtidigt bidra optimalt till Stadens attraktivitet. Här kan det inte uteslutas att Staden skulle gagnas av att bolaget etablerar någon form av nytt partnerskap och/eller strukturaffär.

Bedömning ur ekonomisk dimension

Ärendet knyter an till framtida inverkan på stadens investeringar, driftskostnader och effektiviseringar.

Bedömning ur ekologisk dimension

Ärendet knyter an till det klimatstrategiska arbetet i staden och förväntas påverka stadens invånare och ekologiska förhållanden i positiv riktning.

Bedömning ur social dimension

Bolaget har inte funnit några särskilda aspekter på frågan utifrån denna dimension.

Samverkan

Ingen samverkan har skett.

2020-08-27

Bilagor

1. Rapport Redovisning av uppdrag från ägardialog 2019-09-23

Ärendet

Vid ägardialogen hösten 2019 mellan Stadshus AB och Göteborg Energi AB fick bolaget i uppdrag att ta fram scenarier för verksamheten, specifikt kring utmaningar och för hur Göteborgs energiförsörjningsbehov kan tryggas och omställningen till fossilfri värmeproduktion tidigareläggas. Styrelsen har att ta ställning till att godkänna denna rapport som redovisar scenarion inom elnäts- och värmeproduktionsverksamheterna.

Bakgrund och beskrivning

Göteborgs Stadshus AB önskar att fördjupa dialogen med Göteborg Energi AB kring frågor som gäller större utmaningar, framtida leveransförmåga och tidigarelagd omställning till fossilfri värmeproduktion. Frågeställningen härrör från det material som Göteborg Energi redovisade vid dialogmötet 2019 samt därtill kopplad diskussion. Uppdraget är att ta fram tänkbara scenarion för hur Göteborg Energi kan bidra till att trygga Göteborgs energiförsörjningsbehov och beskriva konsekvenser på ekonomi och miljö samt stadsutvecklingsaspekter. Särskilt intressant är en tidigareläggning av omställningen till fossilfri värmeproduktion. Den bifogade rapporten redovisar möjliga scenarion med förslag till åtgärder inom elnäts- och värmeproduktionsverksamheten hos Göteborg Energi Nät AB och Göteborg Energi AB.

Kundperspektiv

Frågan belyser för kunden viktiga behov såsom prisvärdhet, leveranssäkerhet och minskad miljöpåverkan.

Konsekvens vid beslut

Göteborg Energi lämnar en redovisning till Göteborgs Stadshus AB i enlighet med uppdraget från ägardialogen den 23 september 2019.

Konsekvens om ej beslut

Göteborg Energi lämnar ingen redovisning till Göteborgs Stadshus AB av uppdraget från ägardialogen den 23 september 2019.

Kommunikationsplan

Handlingen kommuniceras till berörda personer inom Göteborg Energi.

Göteborg Energis bedömning

Göteborg Energi har goda möjligheter att tillgodose stadens framtida behov av energi med traditionella och nya verktyg förutsatt att strategiska investeringar görs i kraftöverföring, värmedistributionsnät, el- och värmeproduktion. Då investeringsbehoven är stora krävs prisökningar. Med årliga prisökningar på i storleksordningen tre procent finns förutsättningar att bibehålla en lönsamhet i elnätsförsörjningen. Med årliga prisökningar motsvarande cirka två till tre procent finns förutsättningar att bibehålla lönsamheten för fjärrvärme. Det finns flera möjliga vägar att uppnå fossilfrihet enligt framtagna scenarion.

2020-08-27

Fjärrvärmens fortsatta konkurrenskraft är avgörande för att eleffektbehovet från bostäder och lokaler inte ska börja öka kraftigt genom, klimatmässigt sämre, elbaserad värmeproduktion. Dagens lokala elproduktionskapacitet bedöms vara tillräcklig för att stötta samhällsutvecklingen under lång tid och överbrygga ledtiderna för ny stam- och regionnätscapacitet och därtill utgöra god beredskap för ö-drift.

Ur ett tjänsteutvecklingsperspektiv så är det en utmaning att agera på en så begränsad marknad som Göteborg utgör och samtidigt bidra optimalt till Stadens attraktivitet. Här kan det inte uteslutas att Staden skulle gagnas av att bolaget etablerar någon form av nytt partnerskap och/eller strukturaffär. Inriktning på en sådan samverkan skulle ha tyngdpunkten i utveckling av tjänster baserade på teknik inom digitalisering.

Göteborg som ovan

Alf Engqvist