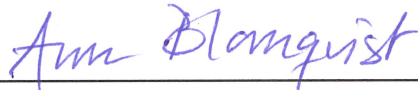
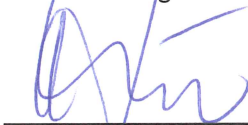


Sammanträdesdatum
2021-08-17

Eskilstuna Energi och Miljö Elnät AB
Styrelsesammanträde 6/2021

Plats och tid	Videomöte via Teams kl. 09.00 -12.00	
Beslutande	Ann-Sofie Wågström, ordförande Mattias Stjernström, 1:e vice ordförande Tommy Hamberg, 2:e vice ordförande Annika Oldberg Fredrik Elf Kari Lainio Robert Forsman Theresia Jansson	
Ej närvarande		
Övriga deltagare	Kjell Andersson, Ann-Marie Gelius, Christina Pettersson, Ann Blomqvist (sekreterare).	
Underskrifter	Sekreterare	 Ann Blomqvist
	Ordförande	 Ann-Sofie Wågström
	Justerande	 Kari Lainio

Sammanträdesdatum
2021-08-17

Eskilstuna Energi och Miljö Elnät AB
Styrelsesammanträde 6/2021

§ 1 Val av justerare

Kari Lainio utsågs av styrelsen att justera protokollet.

§ 2 Godkännande av dagordning

Styrelsen godkände den föreslagna dagordningen.

§ 3 Föregående protokoll

Protokollet från sammanträdet 5/2021 godkändes och lades till handlingarna.

§ 4 Redovisning av anslutningsavgifter för elnät

Diariennr: 2021.004

Ann-Marie Gelius redogjorde för ärendet.

Styrelsen för Eskilstuna Energi och Miljö Elnät AB beslutade

att from 2021-01-01 intäktsredovisa anslutningsavgifter för elnät vid den tidpunkt elnätsanslutningen är klar, till den summa som inte avser att täcka framtida åtaganden,

att fr.o.m. 2021-01-01 periodisera anslutningsavgifter för elnät när det finns ett framtida åtagande samt

att eventuella anslutningsavgifter som avser framtida åtaganden intäktsredovisas i den takt som åtagande minskar enligt avtal med kunden.

Beslutsunderlaget finns att tillgå i styrelseappen.

§ 5 Utbyggnad av mottagningsstation Grönsta

Diariennr: 2021.005

Ann-Marie Gelius redogjorde för ärendet.

Utbyggnaden görs i etapper vartefter nya kunder etablerar sig i området. Beloppet på investeringen gör att beslutet, troligtvis, måste tas till investeringsrådet och sedan Kommunfullmäktige. VD tar med frågan vidare.

Styrelsen för Eskilstuna Energi och Miljö Elnät AB beslutade

att under förutsättning att Investeringsrådet godkänner investeringen,

att godkänna investering om 72 Mkr för utbyggnad av mottagningsstation Grönsta,

AN h AB

Eskilstuna Energi och Miljö Elnät AB Styrelsesammanträde 6/2021

- att godkänna investering om 10 mnkr för kabel och schakt för anslutning av Senior till Grönsta samt
- att godkänna inriktningen med fortsatt planering för ett 20 kV-nät runt Eskilstuna (med en uppskattad investering på ca 220 mnkr om samtliga delar skulle genomföras).

Sammanfattning

Eskilstuna är en expansiv region med en ökande mängd företagsetableringar i behov av en stor mängd el för att kunna bedriva sin verksamhet. För att möjliggöra den nu aktuella anslutningen av en större industriaktör (Senior) i industriområdet Svista, behöver den närliggande mottagningsstationen Grönsta byggas ut och förstärkas med en ny spänningsnivå (20 kV). För att klara efterfrågade effekten behöver två nya krafttransformatorer 130/20 kV med tillhörande fundament och ställverksfack installeras, samt ett nytt 20 kV-ställverk med kontrollutrustning byggas inom befintlig mottagningsstation Grönsta. Kabelförband som ansluter kunden behöver också förläggas ca 3 km, bland annat under E20.

EEM Elnät har anslutningsplikt och kan egentligen inte neka en kund en anslutning, utan endast meddela om anslutningen kan ske direkt eller först efter det att nödvändiga förstärkningar skett i överliggande nät och/eller i EEMs lokalnät. Anslutande kunder betalar dock en anslutningsavgift som ska motsvara den kostnad för de nödvändiga förstärkningarna som de förorsakar med anledning av sin anslutning.

Förutom den ökande mängden företagsetableringar runt Eskilstuna med nya aktörer som vill ansluta sig till elnätet, behöver elnätet dimensioneras för en planerad befolkningstillväxt i kommunen de kommande åren och förändrade behov i samhället kopplat till exempel till en kommande elektrifiering av fordonsflottan med därtill kommande krav på laddinfrastruktur. Dessutom finns ett behov till följd av att alltmer såväl små- som storskalig intermittent (väderberoende) elproduktion installeras i nätet och spelar en allt större roll i samhället. EEM Elnät planerar därför en grundförstärkning av elnätet i Eskilstuna genom att införa den för EEM Elnät nya spänningsnivån 20 kV, runt hela Eskilstuna tätort, vilket möjliggör en robustare och flexiblare elförsörjning för staden i framtiden.

Beslutsunderlaget finns att tillgå i styrelseappen.

§ 6 Månadsrapport

Ann-Marie Gelius informerade kort om aktuella händelser, bland annat:

- Varmt väder och åska har orsakat relativt många kabelfel i nätet under sommaren.
- Förfrågan från intressent på anslutning av 250 MW – hänvisats till högre spänningsnivå då EEM inte har möjlighet att ansluta.
- Bidragsansökningar för fiberbyggnation på landsbygden inskickade till PTS.

AW
AB

Sammanträdesdatum
2021-08-17

Eskilstuna Energi och Miljö Elnät AB
Styrelsesammanträde 6/2021

- Fortsatt stort fokus på industrietableringar och effektfrågan samt en långsiktig förstärkning av nätet runt Eskilstuna.

Presentationen finns att tillgå i styrelseappen.

§ 7 Övrigt

AW *U* *AB*