

BILAGA 1

Underlag för ansökan om nätförstärkningslån

Innehåll

1	Ansökan om nätförstärkningslån	3
1.1	<i>Bakgrund</i>	3
1.2	<i>Beskrivning av nätförstärkningen</i>	3
1.3	<i>Nätkoncessionär (underlag 1)</i>	3
1.4	<i>F-skattesedel och registreringsbevis (underlag 2)</i>	3
1.5	<i>Information om produktionsanläggningarna (underlag 3)</i>	3
1.6	<i>Tekniska data för nätförstärkningarna (underlag 4)</i>	4
1.7	<i>Anslutningsavtal (underlag 5)</i>	4
1.8	<i>Nätutredning (underlag 6)</i>	5
1.9	<i>Geografisk karta över befintligt nät (underlag 7)</i>	5
1.10	<i>Geografisk karta efter nätförstärkningen (underlag 8)</i>	5
2	Lånets storlek	6
2.1	<i>Ingående kostnader</i>	6
2.2	<i>Förtida investering</i>	6

1 Ansökan om nätförstärkningslån

1.1 Bakgrund

Detta underlag beskriver nödvändiga uppgifter som behöver översändas i samband med ansökan om lån till nätföretag för att underlätta anslutning av förnybar elproduktion, enligt förordning SFS 2015:213.

Nätföretag kan göra en ansökan om nätförstärkningslån för att ansluta anläggningar för produktion av förnybar el. Nätföretaget ska då använda formuläret "Ansökan om nätförstärkningslån". För att ansökan ska behandlas måste samtliga underlag i ansökan var bifogade. Komplettering av material kan komma att begäras av Svenska kraftnät även om samtliga underlag bifogats ansökan. Nedan beskrivs ansökningsformulär samt underlag för ansökan.

1.2 Beskrivning av nätförstärkningen

På ansökans första sida skall kontaktuppgifter, geografiskt namn på området och en kortfattad beskrivning nätförstärkning anges. Även uppgifter om sökt lånebelopp och förstärkningens kapacitet skall anges.

1.3 Nätkoncessionär (underlag 1)

Lån kan beviljas nätföretag som bedriver nätverksamhet enligt ellagen. Kopia på beslut som styrker att sökande nätföretag bedriver nätverksamhet skall framgå av underlag 1.

1.4 F-skattesedel och registreringsbevis (underlag 2)

Att sökande nätföretag innehar F-skattesedel skall framgå av underlag 2. Ett registreringsbevis ej äldre än sex månader skall också bifogas i detta underlag.

1.5 Information om produktionsanläggningarna (underlag 3)

För att lån skall kunna utbetalas måste de produktionsanläggningar som ansluts, och som omfattas av ansökan, uppfylla följande villkor:

- > två eller flera företag, som inte ingår i samma koncern, avser att bygga anläggningarna oberoende av varandra
- > anläggningarna ska tillsammans ha en kapacitet om minst 100 MW
- > det samråd som krävs enligt 6 kap. 4 och 6 §§ miljöbalken ska ha skett

För att ansökan ska vara giltig ska samtliga ägare till produktionsanläggningarna vara med och upprätta underlag 3 till ansökan. Det sökande nätbolaget är ansvarigt att underlag från produktionsanläggningar samlas in och bifogas ansökan. I underlaget ska samtliga tillstånd listas som behövs för att produktionsanläggningarna ska kunna byggas. Datum för när tillstånd erhöles och/eller samråd hållits skall anges. Om samråd och/eller tillstånd ej

erhållits vid ansökningstidpunkten ska datum när dessa förväntas eller är planerade anges i ansökan. Lån kan ej utbetalas innan ovanstående villkor är uppfyllda.

Av ansökan måste produktionsbolagens namn och organisationsnummer klart framgå.

1.6 Tekniska data för nätförstärkningarna (underlag 4)

Nätföretaget ska rapportera samtliga nätförstärkningar som ansökan om lån omfattar. En sammanställning av nätåtgärderna ska framgå av underlag 4. Följande information skall anges

- 1 Förteckning över ledningar och stationer (namn och littera) som ansökan omfattar
- 2 Spänningsnivå
- 3 Ålder/ny – För befintlig anläggning ange en genomsnittlig ålder
- 4 Befintlig kapacitet – Vid befintligt nät uppge ledig kapacitet
- 5 Ny kapacitet – Ange den nya kapaciteten efter nätförstärkning
- 6 Koncession status – Ange i vilken fas i koncessionen är, ej inlämnad, lämnad eller erhållit
- 7 Förväntad koncession – Vid ej inlämnad eller inlämnad men ej ännu erhållit koncession, ange förväntat datum för erhållandet av koncession
- 8 Drifttagningsår – Ange troligt drifttagningsår
- 9 Antal km/fack – Vid ledning ange antalet ledningskilometer/vid station ange antalet fack
- 10 Kostnad för nätförstärkningen – Ange investeringskalkyl för nätförstärkningen.

1.7 Anslutningsavtal (underlag 5)

För att vara berättigad till lån skall nätföretaget ha ingått avtal om anslutning av en eller flera anläggningar för produktion av förnybar el med en nominell installerad kapacitet som tar minst 30 % av den planerade kapacitetsökningen i anspråk. Kopior på upprättade anslutningsavtal mellan nätföretag och produktionsanläggningsägare som styrker detta ska bifogas. Om inte anslutningsavgiften framgår av anslutningsavtalen skall uppgift om anslutningsavgiften per ansluten anläggning bifogas. Om anslutningsavtal ej är upprättade vid ansökningstillfället så skall förväntat datum för upprättande av anslutningsavtal anges.

Av underlag 5 måste, i de fall anslutningsavtal är upprättade, även framgå betalningsplan mellan produktionsanläggningsägare och nätbolag.

Lån kan ej utbetalas innan anslutningsavtal är upprättade som omfattar minst 30 % av nätförstärkningens kapacitet. Om nätförstärkningen omfattar en stamnätsanslutning så kan lån ej utbetalas innan anslutningsavtal med Svenska kraftnät är upprättat.

1.8 Nätutredning (underlag 6)

För en godkänd ansökan ska en nätutredning bifogas. Med fördel bifogas den nätutredning som utgör beslutsunderlag för beslut om investering. Nätutredningen får utformas enligt den sökandes mall men följande måste tydligt redovisas:

- > Nättschema med ledningsdata samt angivande av anslutande produktionsanläggningar och stationer för anslutning till andra nät
- > Nättschema med lastflyt innan inlagda produktionsanläggningar (vid befintligt nät)
- > Nättschema med lastflyt efter inlagda produktionsanläggningar
- > Total produktion (MW) som kan anslutas på befintligt nät
- > Total nominell produktionseffekt (MW) som kan anslutas efter berörda nätförstärkningar
- > Nätförstärkningens kapacitet i MW
- > Anslutningspunkter för produktionsanläggningar och andra nät skall anges med GPS koordinater i format SWEREF99 TM och RH 2000.

Av utredningen måste det klart och tydligt framgå vilka investeringskostnader som ingår i låneansökan och vilka investeringskostnader som inte ingår i ansökt lånebelopp. I nätutredningen ska även en övergripande tidplan anges där drifttagning för etapperna och produktionsanläggningarna ska specificeras.

1.9 Geografisk karta över befintligt nät (underlag 7)

Det befintliga nät som finns innan förstärkningen genomförs måste klart och tydligt redovisas i en geografisk karta som biläggs som underlag 7. Ledig kapacitet i MW i befintligt nät måste framgå.

1.10 Geografisk karta efter nätförstärkningen (underlag 8)

Det slutliga nätet efter genomförd förstärkning måste redovisas i en geografisk karta som biläggs som underlag 8. I kartan ska samtliga nätdelar som omfattas av ansökan ingå med klar indelning i vilka nätdelar som utgör nytt, tidigare inte existerande nät och vilka nätdelar som är befintligt nät men som avses att uppgraderas. I kartan ska samtliga produktionsanläggningar som omfattas av ansökan ingå.

2 Lånets storlek

2.1 Ingående kostnader

Samtliga kostnader för de nätförstärkningar som omfattas av ansökan om lån ska specificeras i underlag 4. De angivna investeringskostnaderna ligger till grund för bedömning av lånets storlek. Dock kommer lånet inte att kunna omfatta mer än verkligt upparbetad kostnad.

Kostnaden för anläggningsdelar som enbart används av den enskilda produktionsanläggningen, eller för flera produktionsanläggningar som har ägare inom samma koncern, får ej ingå i ansökan. Exempel på sådana kostnader är anläggningens uppsamlingsnät och anslutningsledning som används enbart av den enskilda produktionsanläggningen. Drift- och underhållskostnader får ej heller ingå.

Nätföretaget ska specificera hur stor del av den totala kostnaden som är finansierad via redan upprättade anslutningsavtal med produktionsanläggningensägarna. Upprättade anslutningsavtal måste bifogas ansökan som underlag 5.

2.2 Förtida investering

Om nätförstärkningen innebär ett tidigareläggande av en investering så kommer Svenska kraftnät att ta detta i beaktande.