

Regeringens proposition till Riksdagen med förslag till lag om ändring av 3 § i elmarknadslagen

PROPOSITIONENS HUVUDSAKLIGA INNEHÅLL

I denna proposition föreslås en ändring i elmarknadslagen. Enligt förslaget skall elproduktion som definieras som småskalig begränsas till att omfatta en elproduktionsanläggning eller en helhet som utgörs av flera

elproduktionsanläggningar och som har en effekt på högst två megavoltampere.

Lagen avses träda i kraft den 1 februari 2008.

MOTIVERING

1 Nuläge och föreslagna ändringar

Bestämmelser om underlättande av tillträdet för småskalig elproduktion till eldistributionsnätet fogades till elmarknadslagen (386/1995) genom lag 624/2007 av den 25 maj 2007. Till lagen fogades bl.a. en bestämmelse om den lättnad i fråga om anslutningsavgift som beviljas småskalig elproduktion. Enligt bestämmelsen får inte distributionsnätsinnehavaren i anslutningsavgiften för småskalig elproduktion inbegripa sådana kostnader som föränleds av att elnätet förstärks. En definition på småskalig elproduktion fogades till 3 § 10 punkten vid samma tillfälle. Enlig denna avses med småskalig elproduktion en helhet som utgörs av en eller flera elproduktionsanläggningar och som ansluts till ett elnät med en nominell spänning på högst 20 kilovolt. Lagändringarna träder i kraft den 1 februari 2008.

Enligt det nya 14 b § 1 mom. i elmarknadslagen får distributionsnätsinnehavaren i den avgift som tas ut för anslutning av småskalig elproduktion till ett elnät inte inbegripa kostnader som föränleds av att elnätet förstärks. Bestämmelsen innebär att denna kostnadsandel graderas jämnt på de nätavgifter som betalas av alla som använder nätet i fråga. Det har framförts att den nya bestämmelsen om anslutningsavgift skulle kunna medföra risk för oskäligen extra kostnader för enskilda distributionsnät och deras kunder. De som i detta sammanhang har utpekats vara särskilt utsatta för denna risk är små distributionsnät i

sådana kust- och fjällområden inom vilkas geografiska ansvarsområde det finns områden som är väl lämpade för vindkraftverk. De delar av distributionsnät som är belägna inom sådana områden har ofta byggts enbart med tanke på elförbrukning i mindre skala.

När riksdagen antog regeringspropositionen om tillträde för småskalig elproduktion till elnätet (RP 181/2006 rd) godkände riksdagen ett uttalande (RSv 305/2006 rd) enligt vilket riksdagen förutsatte att regeringen snabbt vidtar åtgärder genom vilka man kan se till att anslutningen av småskalig elproduktion till nätet inte medför risk för oskäligen kostnadsbelastningar för enskilda distributionsnät och deras kunder och att regeringen lägger fram förslag om sådana åtgärder för riksdagen inom ett år från lagens ikraftträdande.

Det finns ingen entydig teknisk grund för hur småskalig elproduktion skall definieras. Till följd av detta är definitionen i sista hand en ändamålsenlighetsfråga. Definitionen kan i praktiken göras antingen på basis av kraftverkets effekt eller på basis av nätanslutningen. Eftersom det är fråga om att minska risken för oskäligen kostnadsbelastningar för distributionsnät med anledning av lättnaden i anslutningsavgift för småskalig elproduktion är det ändamålsenligt att övergå från en avgränsningsgrund som baserar sig på distributionsnätets tekniska egenskaper till en avgränsningsgrund som baserar sig på kraftverkets effekt.

Eftersom syftet med propositionen är att förebygga riskerna för små distributionsnät i kust- och fjällområden, är det ändamålsenligt att gränsen för småskalig produktion fastställs så att lättnaden i anslutningsavgiften inte utsträcks till att omfatta större enheter inom den decentraliserade produktionen, eller en helhet som utgörs av sådana enheter, vilka ofta är belägna i områdena i fråga. Därför föreslås att effektgränsen sätts vid två megavoltampere, vilket gör att bl.a. stora vindkraftverk samt vindkraftparker som består av några stora vindkraftverk inte omfattas av definitionen på småskalig elproduktion.

Med anledning av det uttalande som riksdagen godkänt föreslås att definitionen på småskalig elproduktion i 3 § 10 punkten i elmarknadslagen ändras så att småskalig elproduktion i fortsättningen avser en elproduktionsanläggning eller en helhet som utgörs av flera elproduktionsanläggningar som har en effekt på högst två megavoltampere.

2 Propositionens konsekvenser

Enligt den bestämmelse som fogats till 3 § 10 punkten i elmarknadslagen avses med småskalig elproduktion en helhet som utgörs av en eller flera elproduktionsanläggningar som ansluts till ett elnät med en nominell spänning på högst 20 kilovolt. Maximistorleken på ett kraftverk som ansluts till ett elnät med en nominell spänning på högst 20 kilovolt beror på anslutningspunktens kortslutningseffekt och således i hög grad på anslutningspunktens avstånd till en transformator- och kopplingsstation. Andra faktorer som inverkar på maximistorleken är de tekniska egenskaperna hos elnätsdelen i fråga samt läget och storleken på den last som har anslutits till den. I närheten av en transformator- och kopplingsstation på 110/20 kilovolt eller direkt till en sådan transformator- och kopplingsstation kan totalt högst 10—20 megawatt anslutas. Enligt den definition som träder i kraft vid ingången av februari 2008 skall som småskalig elproduktion betraktas anläggningar som har en effekt på högst 10—20 megawatt.

Det föreslås nu att den småskaliga elproduktionen enligt lagen skall begränsas till att

omfatta en elproduktionsanläggning eller en helhet av flera elproduktionsanläggningar som har en effekt på högst två megavoltampere. Förslaget innebär att antalet kraftverk som enligt 14 b § 1 mom. i elmarknadslagen berättigas till lättnad i anslutningsavgiften sjunker betydligt jämfört med det antal anläggningar som är berättigade till denna lättnad enligt den bestämmelse som träder i kraft den 1 februari 2008. Propositionen har inga konsekvenser med tanke på tillämpningen av andra bestämmelser i elmarknadslagen om tillträde till elnät.

Propositionen bedöms på det sätt som riksdagen förutsatt i sitt uttalande eliminera den risk för oskäliga kostnadsbelastningar för enskilda distributionsnät som anslutningen av småskalig produktion till nätet skulle kunna medföra.

Eftersom anslutningsavgifterna fastställs från fall till fall kan ingen allmän uppskattning göras av de konsekvenser som propositionen eventuellt kommer att ha för storleken av de anslutningsavgifter som tas ut av elproducenter samt för storleken av de nätavgifter som tas ut av elförbrukare.

3 Beredningen av propositionen

Propositionen har utarbetats vid handels- och industriministeriet. Utlåtande om propositionen har erhållits av jord- och skogsbruksministeriet, Energimarknadsverket, Konkurrensverket, Konsumentverket, den systemansvariga stamnätsinnehavaren Fingrid Abp, Finsk Energiindustri rf, Koneyrittäjien liitto ry, Naturgasföreningen rf, Träenergi rf, Finlands Kommunalförbund rf, Finlands Sågar rf, Finlands Vindkraftsförening rf samt av Olje- och Gasbranschens Centralförbund rf.

4 Ikraftträdande

Lagen föreslås träda i kraft samtidigt som den ändring av elmarknadslagen som gjordes genom lag 624/2007 träder i kraft, dvs. den 1 februari 2008.

Med stöd av vad som anförts ovan förelägs Riksdagen följande lagförslag:

Lagförslag

Lag

om ändring av 3 § i elmarknadslagen

I enlighet med riksdagens beslut
ändras i elmarknadslagen av den 17 mars 1995 (386/1995) 3 § 10 punkten, sådan den lyder i lag 624/2007, som följer:

3 §

Definitioner

10) *småskalig elproduktion* en elproduktionsanläggning eller en helhet som utgörs av flera elproduktionsanläggningar och som har en effekt på högst två megavoltampere,

I denna lag avses med

Denna lag träder i kraft den 20 .

Helsingfors den 12 oktober 2007

Republikens President

TARJA HALONEN

Minister *Mari Kiviniemi*

Lag

om ändring av 3 § i elmarknadslagen

I enlighet med riksdagens beslut
ändras i elmarknadslagen av den 17 mars 1995 (386/1995) 3 § 10 punkten, sådan den lyder i lag 624/2007, som följer:

Stadfäst lydelse

3 §

Definitioner

I denna lag avses med

10) *småskalig elproduktion* en helhet som utgörs av en eller flera elproduktionsanläggningar och som ansluts till ett elnät med en nominell spänning på högst 20 kilovolt,

Föreslagen lydelse

3 §

Definitioner

I denna lag avses med

10) *småskalig elproduktion* en elproduktionsanläggning eller en helhet som utgörs av flera elproduktionsanläggningar och som har en effekt på högst två megavoltampere,

Denna lag träder i kraft den 20 .