

## PRISSÄTTNINGSPRINCIPER FÖR ELANSLUTNINGAR FR.O.M. 1.5.2011

Vasa Elnät Ab och anslutningskunden ingår ett skriftligt anslutningsavtal för varje objekt som skall anslutas till nätet.

Avtalet förutsätter att anslutningskunden lämnar minst följande uppgifter:

1. Abonentens namn, personbeteckning (eller FO-nummer) och faktureringsadress
2. Anslutningens (byggplatsens) adress och kopia av situationsplanen för objektet (eller motsvarande karta)
3. Uppgifter om anslutningen (storleken på huvudsäkringingen).

Anslutningsavtalet bör ingås minst 8 veckor före elektriciteten behövs.

Anslutningsavgiften omfattar leverans av en elanslutning som motsvarar den i avtalet överenskomna storleken fram till objektets tomtgräns, som är den normala anslutningspunkten. Anslutningen är alltid bunden till en enskild tomt.

Annan elentreprenör som kunden anlitar drar anslutningsledningen från tomtgränsen till mätarcentralen. Denna tjänst bekostas av anslutningskunden.

För att kundens elinstallationer ska kunna anslutas till nätet bör ett giltigt anslutningsavtal finnas, anslutningsledningen ska vara kopplad till kundens mätarcentral och elinstallationerna bör vara vederbörligen besiktigade. Elentreprenören som utfört elinstallationerna utför även besiktningen, som ska dokumenteras. En jordledare (minst Cu 16 mm<sup>2</sup>) bör placeras i kabeldiket och diket bör fyllas före inkopplingen till nätet kan ske.

Vasa Elnät Ab debiterar en avgift i enlighet med gällande prislista för anslutning av ledningen till elnätet. Såvida inget separat överenskommit i anslutningsavtalet iaktas prissättningsprinciperna för Vasa Elnät Ab:s elanslutningar samt allmänna anslutningsvillkor.

Anslutningsavgiften anges i Vasa Elnät Ab:s gällande prislista.

Med undantag av anslutningar för elproduktion är anslutningsavgifterna mervärdesskattefria (moms. 0 %) samt återbetalnings- och överföringsbara. Anslutningarna för elproduktion är mervärdesskattepliktiga och överföringsbara. I anslutningsavgiften ingår inte elförbrukningsmätare.

### Lågspänningsanslutningar

Anslutningsavgiften inkluderar inte byggandet av den egentliga anslutningsledningen på tomten. Anslutningsledningen på tomten är i anslutningskundens ägo och kunden svarar för underhållet av ledningen.

### Zonprissättning

Anslutningen till elnätet sker med 0,4 kV spänning.

#### **Zon 1:** Befintligt planeområde

Berör ej strandplaneområden eller gamla strandplaner.

#### **Zon 2:** Områden utanför planeområdet

Avståndet från elförbrukningsplatsen till befintlig transformatorstation är under 400 m (avståndet fågelvägen mätt från befintlig transformatorstation). Säkringsstorlek 25–50 A

#### **Zon 3:** Områden utanför planeområdet

Avståndet från elförbrukningsplatsen till befintlig transformatorstation är 400–600 m (avståndet fågelvägen mätt från befintlig transformatorstation). Säkringsstorlek 25–35 A

Om säkringsstorleken i zon 2 är större än 50 A eller i zon 3 större än 35 A bestäms prissättningen på anslutningen enligt offert. Priset bestäms av byggkostnader och en kapacitetsreserveringsavgift. Anslutningsavgiften i zon 2 är dock minst 1,5 gånger avgiften för vald säkringsstorlek i zon 1 och i zon 3 minst 2 gånger avgiften för vald säkringsstorlek i zon 1.

Anslutningsavgiften kan avvika från priset i anslutningsprislistan inom ett befintligt elnätområde där områdesprissättning tillämpats sedan tidigare. Ytterligare information finns i punkten områdesprissättning.

Utanför zonprissättningsområdet tillämpas i första hand områdesprissättning för anslutningsavgiften. Om det inte existerar någon områdesprissättning sker prissättningen av anslutningsavgiften enligt offert. Vid dylika fall samt vid områdesprissättning är anslutningsavgiften minst i enlighet med anslutningsavgiften i zon 3.

Anslutningsavgiften för 1-fas anslutning med låg effekt (antennförstärkare, trafikövervakningskameror o.dyl.) anges i gällande prislista. Elförbrukningsplatsen ansluts till elnätet utan mätning. Förutsättningen är att elförbrukningen är regelbunden. Anslutningseffekten får vara högst 500 W.

Om anslutningskunden byter till det nya zonprissättningssystemet eller till ny zon återbetalas inte anslutningsavgiften. Anslutningsavgiften för en anslutning som sagts upp och för en ny anslutning som ingåtts på samma förbrukningsplats är minst lika stor som den gamla anslutningsavgiften.

### **Områdesprissättning**

Områdesprissättning gäller för ett på förhand avgränsat område. Alla som ingår anslutningsavtal på området betalar en lika stor anslutningsavgift för en anslutning av en viss storlek.

Vid områdesprissättning beräknas anslutningsavgiften enligt formeln:

Anslutningsavgift = alla byggkostnader / potentiella antalet anslutningskunder

Med en potentiell anslutningskund avses en tomt där det finns en bostadsbyggnad eller fritidsbostad eller en tomt med giltigt bygglov, byggrätt enligt detaljplan eller giltigt undantagslov.

Områdesprissättning förverkligas om minst 60 % av de potentiella anslutningskunderna ingår anslutningsavtal.

Om byggtröskeln på 60 % för tillämpning av områdesprissättning inte uppfylls, kan resterande intresserade kunder erbjudas elanslutning med förhöjd anslutningsavgift. I detta fall täcks dock 60 % av eldragningskostnaderna för hela området med anslutningsavgifter.

### **Efteranslutningsklausul**

Om den verkliga anslutningsavgiften är högre än områdespriset, har kunden möjlighet att få gottgörelse för den del som överstiger områdespriset. Gottgörelse betalas då minst 60 % av antalet potentiella kunder har anslutit sig till den nya delen av nätet inom 10 år från det nätet byggdes.

Områdesprissättningen gäller i 10 år efter det att elnätet byggts. Områdesprissättningen övergår automatiskt till zonprissättning efter att områdespriset slutat gälla. Härfter är anslutningsavgiften i enlighet med ikraftvarande prislista för gällande zon.

Om anslutningskunden byter till nytt betalningssystem eller ny zon återbetalas inte anslutningsavgiften. Anslutningsavgiften för en anslutning som sagts upp och för en ny anslutning som ingåtts på samma förbrukningsplats är minst lika stor som den gamla anslutningsavgiften.

### **Prissättning från fall till fall**

Prissättning från fall till fall tillämpas då en ny anslutning ligger utanför zon 3 och förutsättningar för områdesprissättning saknas. Ett pris som fastställs från fall till fall är alltid minst lika stort som priset i zon 3.

Om priset är högre än priset i zon 3 har kunden möjlighet att få gottgörelse för den överstigande delen. Gottgörelse betalas ifall det till den del av nätet som byggdes för den ursprungliga anslutningskunden ansluts andra kunder inom 10 år från det elnätet byggdes. Som grund för gottgörelsen tillämpas kapacitetsreserveringsavgiften.

### **Ändring av storleken på anslutningens huvudsäkring/anslutningsledning**

Om anslutningskunden förstör sin huvudsäkring i område med zonprissättning debiteras en anslutningsavgift som motsvarar skillnaden mellan anslutningsavgifterna för den gamla och nya säkringsstorleken. Priset på den nya säkringsstorleken är i enlighet med gällande prislista.

Om anslutningskunden förstör sin huvudsäkring utanför område med zonprissättning eller på område med områdesprissättning debiteras en anslutningsavgift som förorsakas av kostnaderna. Anslutningsavgiften motsvarar minst skillnaden mellan anslutningsavgifterna för den gamla och nya säkringsstorleken inom zon 3. Priset på den nya säkringsstorleken anges i gällande prislista.

Endast Vasa Elnät Ab:s montörer får förstöra huvudsäkringen.

Om anslutningskunden önskar ändra säkringsstorleken återbetalas inte anslutningsavgiften.

För ändring av 1-fas anslutning till 3-fas anslutning på samma tomt debiteras en anslutningsavgift i enlighet med gällande prislista.

Om huvudsäkringen förstöras, 1-fas anslutningen ändras till 3-fas anslutning eller mätarcentralen flyttas bör luftledningen ändras till jordkabel.

Om anslutningsledningen ändras från luftkabel till jordkabel på kundens begäran och/eller anslutningspunkten flyttas utan att storleken på huvudsäkringen ändras debiteras en avgift i enlighet med gällande prislista.

### **Tillfälliga anslutningar**

En kortvarig elanvändning förutsätter en tillfällig anslutning.

Tillfälliga anslutningar debiteras enligt offert.

Anslutningsavgiften för tillfälliga anslutningar återbetalas inte åt kunden.

Rätten att använda en tillfällig elanslutning gäller i två år efter elleveransens begynnelse. Om kunden vill fortsätta använda anslutningen bör den tillfälliga anslutningen ändras till permanent anslutning genom att erlægga en anslutningsavgift i enlighet med gällande prislista.

### **Mellanspänningsanslutningar**

Anslutningen till elnätet sker med 20 kV spänning.

Anslutningseffekten utgör den sammanlagda effekten av kundens transformatorer.

Anslutningsavgiften baserar sig på kostnaderna för byggande av nätdelen för ifrågavarande kund samt den kapacitetsreserveringsavgift som definierats för mellanspänningsanslutningen.

Anslutningsavgiften återbetalas inte om anslutningens anslutningseffekt förminskas.

### **Anslutning av mindre elproduktionsanläggningar $\leq$ 2 MVA**

Mindre elproduktionsanläggningar på Vasa Elnät Ab:s ansvarsområde ansluts alltid till den befintliga 20 kV ledningen eller transformatorstationen. Anslutning av produktionsanläggningar som är under 200 kVA kan ske med 0,4 kV spänning. Anslutning av produktionsanläggningar som är 200 kVA eller större genomförs alltid med 20 kV spänning. Anslutningsavgiften bestäms från fall till fall och består av de direkta kostnaderna som uppstår då anslutningen byggs.

Ägaren till elproduktionsanläggningen är skyldig att förse anläggningen med ett skydd så att anläggningen inte orsakar störningar för övriga kunder eller riskfyllda situationer om det uppstår fel i elnätet. Anläggningen måste uppfylla kraven i Vasa Elnät Ab:s tekniska specialvillkor.

För anslutningar med både produktion och förbrukning debiteras lägst en avgift motsvarande förbrukningens anslutningseffekt.

### **Anslutning av elproduktionsanläggning $>$ 2MVA**

Elproducerande anläggningar större än 2 MVA ansluts alltid direkt till någon av bolagets 110/20 kV:s elstationer. Anslutningsavgiften bestäms från fall till fall.

Ägaren till elproduktionsanläggningen är skyldig att förse sin anläggning med ett skydd så att anläggningen inte orsakar störningar för övriga kunder eller riskfyllda situationer om det uppstår fel i elnätet. Anläggningen måste uppfylla kraven i Vasa Elnät Ab:s tekniska specialvillkor.

### **Upprätthållande av anslutning**

Anslutningskunden kan upprätthålla anslutningen angiven i anslutningsavtalet utan gällande nättjänstavgift eller elförsäljningsavtal som inkluderar nättjänstavgift genom att betala en avgift för anslutningen i enlighet med prislistan för upprätthållande av anslutningsavtal.

### **Överföring av anslutningsavtal**

Elanslutningen överförs inte automatiskt i samband med att fastigheten säljs. Om kunden önskar överföra anslutningsavtalet på den nya ägaren bör överföringen nämnas i fastighetens köpebrev eller ett separat avtal uppgöras. Anslutningsavtalet kan inte överföras om nätbolaget har en inestående fordran hos överföraren, såvida inte den nya ägaren uttryckligen åtar sig att svara för fordran.

### **Uppsägning av anslutningsavtal**

Vid skriftlig uppsägning av anslutning återbetalas anslutningsavgiften (moms 0 %) åt anslutningskunden. Från anslutningsavgiften som återbetalas avdras kostnaderna som förorsakas av en eventuell nedmontering av anslutningskabeln och andra elanläggningar som är obehövligen för övriga anslutningskunder, samt kostnaderna som åsamkas av att kunden avskiljs från nätet.