

Anslutningsavgifter 1.8.2021

Nätinnehavaren och abonnenten kommer överens om en **anslutningspunkt**.

Fram till anslutningspunkten är det nätinnehavaren som bygger och underhåller elnätet.

Från anslutningspunkten mot abonnentens anläggningar är det abonnentens rätt att konkurrensutsätta byggande av det kvarstående elnätet som behövs för anslutande av anläggning (=anslutningsledning).

Anslutningspunkten placeras vanligtvis vid abonnentens tomtgräns.

Ifall det är en stor tomt så kan anslutningspunkten flyttas närmare objektet som ska få elektricitet, normalt 50m från huvudcentralen, om inte abonnenten begär någon annan lösning.

Zonindelning

Avgifterna bestäms enligt **anslutningspunktens läge** och **anslutningens storlek**.

Anslutningspunktens läge utgår från följande **zonindelning**:

Avstånden nedan från närmaste transformator är uppmätt "fågelvägen"

- zon 1** **Detaljplanerat område**, oberoende avstånd (ej general- delgeneral- eller stranddetaljplan)
Ej detaljplanerat område; högst 200 m från befintlig transf.station.
- zon 2** **Ej detaljplanerat område**; högst 500 m från befintlig transf.station. Max 3x160 A
- zon 2+** **Ej detaljplanerat område**; högst 600 m från befintlig transf.station. Max 3x63 A
- zon 3** **Ej detaljplanerat område**; högst 800 m från befintlig transf.station. Max 3x35 A
- zon 4** **Övrigt område**
Angivna avstånd mätes till anslutningspunkten alltså exkluderande anslutningsledning

Avgifter

Ansl. / A	Ansl.avgift	zon 1 nätb.avgift	zon 2 - 2+ nätb.avgift	zon 3 nätb.avgift
	€	€	€	€
3x25 A	1984,00	0	345,56	691,14
3x35 A	2790,00	0	467,54	935,08
3x63 A	4960,00	0	691,14	
3x80 A	6349,00	0	813,11	
3x100 A	7936,00	0	1016,39	
3x125 A	9920,00	0	1270,49	
3x160 A	12648,00	0	1524,59	
3x250 A	19840,00	0		

Avgifter ovan **innehåller 24% mervärdesskatt**

Avgift för elanslutning utgår alltid minst enligt anslutningsavgiftskolumnen ovan.

För zonerna 2, 2+ och 3 tillkommer nätbyggnadsavgift enligt tabellen.

För anslutning i **zon 4** (övrigt område) tillämpas **områdesprissättning**, och beräkning görs i varje fall separat.

Tidigare avtalade och gällande områdespriser beaktas vid nyanslutningar och

vid ändring av tidigare anslutningar. Övergång från områdespris till zonpris sker efter 10 år.

Områdesprissättning gäller på avgränsat område och byggkostnaderna fördelas mellan antalet

potentiella kunder. Byggtröskeln är i allmänhet 60 % anslutning. Efteranslutningsklausul kan tillämpas 10 år.

Med potentiella kunder avses abonnenter eller eldriftsställen som inom en rimlig tid kan förväntas ansluta sig till elnätet.

Utgångspunkten för bestämningen av potentiella abonnenter bör vara alla befintliga byggnader eller

planlagda byggnadsplatser. Även eventuella objekt med undantagslov ska beaktas.

I beaktandet av potentiella abonnenter får inga minimigränser tillämpas i fråga om antalet abonnenter.

Prissättning från fall till fall kan tillämpas om det inte finns förutsättningar för områdesprissättning och prissättning från fall till fall leder till en förmånligare anslutningsavgift för kunden. Alltså när det inte finns andra potentiella kunder.

Vid prissättning från fall till fall baserar sig anslutningsavgiften på de direkta byggkostnaderna för utvidgning av distributionsnätet som byggandet av den akutella anslutningen medför samt på kapacitetsreserveringsavgiften för 400V. Kapacitetsreserveringsavgiften för 400V vid anslutning nära transformatorstation är 89 €/kVA. Kapacitetsreserveringsavgiften för 400V vid anslutning för övriga avstånd är 119,7 €/kVA. Ifall det inte förekommer någon förbrukning i anslutningar med småskalig produktion, får man inte ta ut kapacitetsreserveringsavgift av en abonnent.

För ändring till större huvudsäkringar debiteras skillnaden i avgiftsklass för respektive zon.

Om en anslutning utökas så mycket att inga zonpriser har fastställts i prislistan, bestäms tilläggsanslutningsavgiften genom att använda både zonprislistan och kapacitetsreserveringsavgiften.

Den andel av tilläggsanslutningsavgiften som utgörs av zon-prislistan bestäms fram till den effekt som är möjlig enligt zonprislistan och andelen som utgörs av kapacitetsreserveringsavgiften räknas med i tilläggsanslutningsavgiften endast till den del anslutningens effekt överskrider den högsta effekten enligt zonprislistan.

Årstariffanslutning och ändring till 3-fas

För **årstariffanslutning** (max 500 W) och för **ändring från 1x25 A till 3x25 A** är anslutningsavgiften 868,00 € i zonerna 1, 2 och 2+. I zon 3 och övrigt område är priset två tredjedelar av en 3x25A anslutning i det området.

Tillfällig- och 20 kV anslutning

För **tillfällig anslutning** och **anslutning till 20 kV** nätet enligt särskild offert.

Anslutningsavgifter för en 20 kV anslutning baserar sig på kostnaderna för byggande av den nätdel som behövs för anslutande av kundens 20 kV anläggning samt på kapacitetsreserveringsavgiften för 20 kV.

Kapacitetsreserveringsavgiften för 20 kV vid anslutning direkt till 110/20kV elstation är 17,7 €/kVA

Kapacitetsreserveringsavgiften för 20 kV vid anslutning till 20kV elnät är 76,7 €/kVA

för produktionsanläggning som uppgår till högst 2 MVA tas ingen kapacitetsreserveringsavgift.

I fråga om anslutningar som också har förbrukning vid sidan av produktion på högst 2 MVA kan nätinnehavaren dock uppbära en kapacitetsreserveringsavgift för förbrukningens del.

Övrigt

Om anslutning upphör, är avgifterna för ny anslutning till samma förbrukningsplats enligt prislistan ovan för en ny anslutning.

Anslutningsavgifterna ovan gäller för anläggningar med elförbrukning eller elproduktion upp till 2 MVA som ansluts till distributionsnät (0,4 - 70 kV)

I de ovannämnda avgifterna ingår inte anslutningsledning eller central.

Vi tillämpar Finsk Energiindustri rf:s "Elanslutningsvillkor AV 2019".

[https://energia.fi/uutishuone/materiaalipankki/liittymisehdot - le 2019 \(myos ruotsiksi ja englanniksi\).html](https://energia.fi/uutishuone/materiaalipankki/liittymisehdot - le 2019 (myos ruotsiksi ja englanniksi).html)

Följande tekniska krav bör uppfyllas för att kunna anslutas till nätinnehavarens elnät:

Den elanläggning som tas i bruk uppfyller kraven enligt TUKES S-10.

Anslutningsledningen är av sådan typ och storlek som nätinnehavaren godkänner.