

Anslutningsavgifter 1.12.2020

Anslutningsavgifterna motsvarar på lång sikt en del av investeringarna i elnätet. En förutsättning för anslutning är att SFS - EN 50160 och övriga tekniska direktiv uppfylls.

Avgifterna bestäms enligt anslutningspunktens läge och anslutningens storlek och utgår från följande zonindelning :

- Zon 1** **På byggplanerat område** (ej general- delgeneral- eller strandplan) och **utanför byggplanerat område** under 200 m från befintlig transformatorstation.
- Zon 2** **Utanför byggplanerat område** , över 200 m till 400 m från befintlig transformatorstation. Max 3x100 A.
- Zon 2+** **Utanför byggplanerat område** , över 400 m till 600 m från befintlig transformatorstation. Max 3 x 80 A.
- Zon 3** **Övrigt område**, på områden med outbyggt elnät tillämpas områdespris eller från fall till fall pris.

Bestämningen av zoner baserar sig på avstånd fågelvägen.

Anslutningsavgifter €

Huvudsäkring	Zon 1	Zon 2	Zon 2+
3x25 A	1700	2200	2950
3x35 A	2380	3080	4130
3x50 A	3400	4400	5900
3x63 A	4284	5544	7434
3X80 A	5440	7040	
3x100 A	6800	8800	

Anslutningsavgiften är fri från mervärdesskatt och återbetalbar enligt anslutningsvillkoren. Vi tillämpar allmänna Anslutningsvillkor AV 2019.

I anslutningsavgiften ingår inte:

- Anslutningsledningen, enligt verklig byggkostnad eller överenskommet pris, installation av anslutningsledningen kan utsättas för konkurrens.
- Extra linjekostnad, enligt verklig byggkostnad eller överenskommet pris, tillämpas endast vid områdesprissättning eller vid prissättning från fall till fall.
- Kopplingsavgift, debiteras när anslutningsledningen ansluts till nätet.

Anslutningspunkt och anslutningsledning

Anslutningsledningen är en elledning som dragits för en abonnent och med vilken denna ansluts till distributionsnätet.

Anslutningspunkten är den punkt där ledningen kopplas till elverkets distributionsnät. I jordkabelnät är

anslutningspunkten i allmänhet fastighetsgränsen, i luftkabelnät i allmänhet sista stolpen på fastigheten. Anslutningsledningens tvärsnitt, konstruktion och installationssätt skall uppfylla näthavarens krav. Anslutningsledningen hör till beställaren, installationen av anslutningsledningen kan därför fritt utsättas för konkurrens.

Anslutningsavgift vid ändring av anslutningens storlek

Vid höjande av anslutningens storlek debiteras skillnaden i storleken mellan den gamla och nya huvudsäkringens .

Vid sänkning av huvudsäkringens storlek krediteras inget. För behövliga åtgärder, till exempel mätning eller byte av säkringar, faktureras en avgift enligt prislistan för serviceavgifter

Tillfällig anslutning

Med tillfällig anslutning menas en elanslutning för tidsbunden användning t.ex. en arbetsplats. Till en tillfällig anslutning levereras el i högst två års tid.

Vid byggande av en tillfällig anslutning debiteras verkliga byggkostnader och rivningskostnader.

20 kV anslutning

En 20 kV anslutning prissätts enligt prissättning från fall till fall.

Områdesprissättning

Områdesprissättningen tillämpas i regel endast i lågspänningsnät. Med områdesprissättning avses bestämning av anslutningsavgifterna för abonnenter i ett visst i förväg avgränsat område som lämnats utanför zonprissättningen. Områdesprissättningen grundar sig på de planerade kostnaderna för byggande av nätet (utvidgningskostnaderna) i ett definierat område samt på kapacitetsreserveringsavgiften. Områdespriset bildas genom att dividera byggkostnaderna för de estimerade anslutningarna inom det avgränsade område som är föremål för prissättningen och de kalkylmässiga kostnaderna för den reserverade kapaciteten från det befintliga nätverket som påverkar dimensioneringen (kapacitetsreserveringsavgift) med antalet potentiella abonnenter i området i förhållande till anslutningseffekterna. Med potentiella abonnenter avses abonnenter eller eldriftsställen som inom en rimlig tid kan förväntas ansluta sig till elnätet. Byggtröskeln är 59 %, med byggtröskel avses den procentuella andelen eldragningskostnader för hela området, som när den överskrider medför att nätinnehavaren senast då måste sätta igång med att bygga anslutningar på området. Om det inte finns tillräckligt många intresserade abonnenter i området och anslutningsavgifternas belopp för dem som är intresserade skulle bli mindre än den andel av områdets totala kostnader som bestäms av byggtröskeln, kan de abonnenter som anmält intresse ansluta sig till elnätet med ett höjt områdespris. När höjt områdespris tillämpas innehåller anslutningsavtalet en efteranslutningsklausul. Efteranslutningsklausulen är ett gottskrivningsvillkor som tillämpas då abonnenter som ansluter sig till elnätet, senare får tillbaka en del av de erlagda anslutningsavgifterna i takt med att nya abonnenter ansluter sig till den nätdel som finansierats av de gamla abonnenterna. Områdesprissättningen och efteranslutningsklausulen är i kraft i 10 år.

Prissättning från fall till fall

Prissättning från fall till fall tillämpas vid prissättning av anslutningar i medel- och högspänningsnät samt anslutningar i sådana lågspänningsnät som faller utanför zon- och områdesprissättningen. Med prissättning från fall till fall avses en anslutningsavgift som bestämts specifikt för en anslutning och grundar sig på de direkta kostnader för utvidgning av distributionsnätet som byggandet av den aktuella anslutningen medför samt på kapacitetsreserveringsavgiften. Vid bestämning av den genomsnittliga kapacitetsreserveringsavgiften för ett 20 Kv distributionsnät tillämpas det beräkningsverktyg som publicerats av Energimyndigheten. I Energimyndighetens beräkningsverktyg är bestämningen av kapacitetsreserveringsavgiften baserad på de genomsnittliga kalkylmässiga förstärkningskostnaderna för en genomsnittlig elöverföringsanslutning.

Utvidgningskostnaderna inkluderar kostnader som verkligen är nödvändiga med tanke på genomförandet



av anslutningen samt betjänar enbart den aktuella abonnenten. Utvidgningskostnaderna innefattar utbyggnad av ett nytt nätverk som behövs för anslutningen från det befintliga nätet till en avtalad och ändamålsenligt bestämd anslutningspunkt.