

# TILLÄMPNINGSBESTÄMMELSER FÖR ANSLUTNING TILL ELNÄT MELLANSPÄNNING

Gäller från och med 2022-01-01

## Generella bestämmelser

Tillämpningsbestämmelserna gäller för normal mellanspänningsanslutning, max 12 kV. Anslutningsavgifter vid nyanslutning och utökning mellanspänning offereras vid förfrågan och grundas på beräknad aktiv effekt. Anslutningsavgift erläggs per anslutningspunkt. För att anslutning ska ske måste en offert vara påskriven och anläggningsavtal undertecknas och returneras.

## Växjö Energis åtaganden

I anslutningsavgiften ingår:

- Servisledning (markkabel).
- Förläggning av servisledningen i kanalisation fram till serviscentral. Kanalisation inom tomtmark utförs av installatör som kunden anlitar.
- Anslutning av servisledningen i kundens serviscentral.
- Inkoppling och uppsättning av mätutrustningen i kundens serviscentral.
- Ledningsarbete utanför tomtmark, byggarbetsplats/entreprenadområde.

## Kundens åtaganden

Innan anslutning

- Att anlita behörigt elinstallationsföretag, som är registrerat hos elsäkerhetsverket.
- Att förläggning av kanalisation inom tomtmark och byggnad, byggarbetsplats eller entreprenadområde utförs. Detaljutformningen av installation framgår av Växjö Energis "Instruktion för elanläggningar".
- Att mätarskåp, mätartavla och lågspänningscentral är monterade, anslutna och klara för driftsättning.
- Att offert och anläggningsavtal el (detta dokument) för servisanslutning el är underskrivna och returnerade till Nätägare.

## Övriga punkter

- Kundens anläggning ska klara normal från och tillkoppling, vid driftstörningar, om- eller tillbyggnadsåtgärder och underhållsåtgärder på Nätägarens elnät.
- Kundens anläggning och den säkra driften av denna ska vid varje given tidpunkt uppfylla uppställda krav i gällande författningar, standarder och branschrekommendationer samt detta avtal.
- Kunden ansvarar för att deras anläggning inte påverkar Nätägarens elnät i form av övertoner och störningar. Grundläggande krav ställs i Elmarknadsinspektionens föreskrifter EIFS 2013:1 om krav på som ska vara uppfyllda för att överföringen ska vara av god kvalitet.
- Kunden säkerställer att deras anläggning är tillgänglig för nätägaren för utförande av nödvändiga drift och underhållsåtgärder.

## Utökning av säkringsstorlek

Vid utökning betalas en anslutningsavgift motsvarande mellanskillnaden för den nuvarande effektstorleken och den tilltänkta effekten. Det tillkommer även eventuella kostnader för ändring av kablar, mätning etc. Överstiger någon månadseffekt anslutningseffekten skall ny anslutningseffekt bestämmas och anslutningsavgift betalas för utökad anslutning. Utökning av anslutningseffekt sker med intervall på 50 kW.

## Utanför detaljplanelagt område

Utanför detaljplanelagt område är anslutningsavgiften för 16-25 A avståndsberoende i olika zoner. Avståndet mäts fågelvägen från kundens anslutningspunkt till nätägarens kabelskåp eller nätstation i befintligt nät, anslutningsavgiften är därmed beroende av avståndet. Vid säkringsstorlekar över 25 A beräknas anslutningsavgiften i varje specifikt fall, och bygger på Energimarknadsinspektionens anvisningar.

## Tillsyn av avgifter

Energimarknadsinspektionen utövar tillsyn av anslutningsavgifter där dessa kan prövas.