

Elnätspriser Stockholm

Effektabonnemang för 33 kV anslutning vid transformatorstation för transformering från 220 kV eller 110 kV

Gäller från och med 1 januari 2020

Elnätsavgiften bestäms av anslutningspunktens belägenhet och spänning:

- 220T33** - tillämpas för anläggning ansluten till transformatorstation för transformering från regionnätet 220 kV till 33 kV
110T33 - tillämpas för anläggning ansluten till transformatorstation för transformering från 110 kV till 33 kV

Effektabonnemang vid transformatorstation	220T33	110T33	
Anslutningsspänning	33	33	kV
Fast elnätsavgift	36	36	tusen kr/år
Leveranspunktsavgift	120	120	tusen kr/år
Avgift för extra fack	60	60	tusen kr/år
Avgift för årseffekt (avtalad)	220	260	kr/kW, år
Avgift vid uttag över avtalad årseffekt	37	43	kr/kW, vecka
Fritt reaktivt uttag	25%	25%	av årseffekten
Överuttag reaktiv effekt, nov-mars	16	16	kr/kVAr, mån
Rörlig elnätsavgift	0,85	1,2	öre/kWh

Elnätsavgiften inkluderar av staten beslutad elsäkerhets-, nätövervaknings- och elberedskapsavgift. På samtliga avgifter tillkommer moms med 25 %.

Energiskatt tillkommer, information om energiskatt t ex ansökan om reducerad skatt för förbrukning i tillverkningsprocess hittar ni på skatteverket.se. På samtliga avgifter tillkommer moms med 25 % och eventuella skatter.

Uttagen effekt mäts som medeleffekt per timme, kWh/h för aktiv effekt respektive kVAr/h för reaktiv effekt.

Mer information och villkor på nästa sida.

Tillämpningsvillkor (ändrade 2012-04-01)

Med Nätägaren avses nedan Ellevio AB.

Tillämpningsvillkoren gäller anslutningar avsedda för uttag vid normal överföring av el. För andra typer av anslutningar finns särskilda elnätsavgifter och tillämpningsvillkor. Det gäller exempelvis tillfälliga anslutningar, reservanslutningar, anslutningar med avbrytbar överföring eller för inmatning av el. Vid nyanslutning, återanslutning eller utökning av anslutningseffekten debiteras engångsavgifter.

För närmare upplysningar om engångsavgifter samt anslutningsvillkor för permanenta respektive tillfälliga anslutningar kontakta Nätägaren.

Anslutning och överföring

Nätägaren bestämmer anslutningsspänning och anslutningspunkt efter kundens behov, hur nätet bäst utnyttjas och med hänsyn till anslutningens storlek och karaktär. Anslutningens maximala överföringskapacitet anges i form av en *anslutningseffekt* som fastställs i avtal mellan parterna. Vid höjning av anslutningseffekt debiteras nya engångsavgifter.

Periodiskt återkommande ändring eller uppsägning av abonnemanget medges inte.

Leveranspunktsavgift

Leveranspunktsavgift uttages för varje leveranspunkt som kunden har enligt avtalet. I leveranspunktsavgiften ingår mätning i maximalt två fack.

Årseffekt

Aktuell överföringskapacitet anges i form av en årseffekt som fastställs i avtal mellan parterna och som sedan gäller ett kalenderår i taget. Kund som önskar ändra årseffekten ska anmäla detta senast 1 december inför kommande kalenderår. Ny årseffekt ska normalt vara avtalad/bekräftad senast den 15 december. Årseffekten kan utan särskilda avgifter höjas upp till avtalad anslutningseffekt.

För kontroll av årseffekten jämförs medelvärdet av de två högsta enskilda timvärdena under varje kalendervecka (måndag-söndag) med den avtalade årseffekten. Om detta värde för en viss vecka överstiger årseffekten ska kunden betala överuttagsavgift enligt tariffen för denna vecka alternativt begära ökad årseffekt retroaktivt från senaste årsskifte. Nätägaren kan även göra en retroaktiv efter upprepade överuttag eller om Nätägaren av annat skäl finner att årseffekten är för låg i förhållande till kundens faktiska effektbehov.

Reaktiv effekt

Utan särskild överenskommelse med Nätägaren medges inte inmatning av reaktiv effekt, ej heller uttag av reaktiv effekt överstigande gällande årseffektvärde. Fritt uttag av reaktiv effekt (i kVA, räknat) gäller upp till den %-del av fastställd årseffekt (i kW räknat) som framgår av tabellen på första sidan.

För uttag av reaktiv effekt som överstiger den fria reaktiva effekten och som infaller under november-mars debiteras överuttagsavgift. Avgiften beräknas på det maximala uttaget, timvärdet, under månaden.

Betalningsvillkor

De årsvisa avgifterna - fast avgift, leveranspunktsavgift, avgifter för extra fack och årseffektavgift - faktureras månadsvis i efterskott med ett belopp som utgör 1/12 av årsbeloppet, alternativt har beräknats utifrån antalet dagar per månad.

Högbelastningsavgiften och eventuell uttagsavgift för reaktiv effekt faktureras månadsvis i efterskott för november-mars på grundval av uppmätta värden. Rörliga elnätsavgifter faktureras månadsvis efter uppmätt levererad energimängd. Eventuella överuttagsavgifter faktureras i särskild ordning.

Förfallodagen för fakturor infaller tidigast 15 dagar efter det att Nätägaren avsänt fakturan.

Speciella behov

För anläggningar som har ett reaktivt effektbehov som varierar ofta och som medför spänningsvariationer på matande spänning överstigande 2% gäller inte normala elnätsavgifter och tillämpningsvillkor.

Även för anläggningar vars verksamhet ger upphov till t.ex. flicker eller övertonsalstring som i sin tur förorsakar problem gäller speciella och individuellt fastlagda elnätsavgifter och tillämpningsvillkor. Typiska verksamheter som utan kompensering kan medföra ovanstående olägenheter är valsning, ljusbågsugnar, bergkrossar etc. Se vidare svensk standard SS421 1811.

Allmänna villkor

Förutom villkoren ovan och eventuella särskilt upprättade avtal tillämpas vid varje tidpunkt gällande "*Allmänna avtalsvillkor för anslutning av högspänningsanläggningar till elnät och överföring av el till sådana anläggningar*". Dessa kan laddas ner från www.ellevio.se eller beställas från kundservice.