



Nättjänst- och anslutningsvillkoren för högspänningsdistributionsnät

1.2.2022



caruna

PRISLISTA FÖR NÄTTJÄNSTER LEVERANS MED EN SPÄNNING PÅ 110KV

Caruna tar med avgifterna enligt denna prislista hand om eldistributionen och tillhandahåller den tillhörande nättjänsten: upprätthållande av elnätverket, energimätning och dygnet-runt-jour för störningar. Utöver dessa täcker avgifterna stamnätsavgifterna.

För elnätstjänsten följer vi det avtal som ingåtts med kunden, de relaterade nättjänstvillkoren (SJVPE 2019) för högspänningsdistributionsnät som rekommenderas av Energiindustri rf och gällande prislista för nättjänster.

VAL AV NÄTTJÄNSTPRODUKT

Du kan välja den av två nättjänstprodukter för högspänningsdistributionsnät som lämpar sig bäst för dina behov. SJ-produkt 2 lämpar sig för objekt där förbrukningen är cirka 120 GWh/a eller högre. Du kan byta produkt gratis en gång om kalenderåret.

Produktpriserna inkluderar en fast avgift, en förbrukningsavgift och en belastningsavgift. För andelen som överstiger fönstret för reaktiv effekt debiterar vi en avgift för reaktiv effekt. Vi debiterar förbruknings- och belastningsavgiften enligt faktisk förbrukning. För ellager debiteras ingen förbrukningsavgift. Vi debiterar en fast avgift för varje kalendermånad som börjar.

Vi debiterar en fast månadsavgift för reservförbindelser för de månader den används. Kunden betalar också de direkta kostnaderna för att använda reservförbindelsen (till exempel eventuell effektagift från ett annat nätbolag). För upprätthållande av elanslutningen debiterar vi också de direkta kostnaderna för dess användning (till exempel eventuell effektagift från ett annat nätbolag).

ELSKATT

I samband med elfakturan debiterar vi förutom avgifter även gällande elskatt som baserar sig på elkonsumention enligt prislistan (inkluderar energiskatt och försörjningsberedskapsavgift). Alla våra kunder hör automatiskt till skatteklass 1, om de inte har meddelat annat. Vänligen skicka oss en skriftlig säkerhet om du anser att du är berättigad till något annat än skatteklass 1.

Skatteklass 1: 22,4 €/MWh, moms 0 %

Skatteklass 2: 0,5 €/MWh, moms 0 %

Försörjningsberedskapsavgift: 0,13 €/MWh, moms 0 %

Läs mer på caruna.fi/elskatt.

NETTOEFFEKT FÖR KRAFTVERK

Kunden betalar nettoeffektsavgift för alla kraftverk som är direkt eller indirekt anslutna till kundens elnät. Avgiften utgår för alla kraftverk som överstiger nettokapaciteten på 1 MW som bestäms i enlighet med kommissionens förordning (EU) 543/2013.

Nettoeffekt avser den övre gränsen för produktionspotentialen, dvs. den maximala nettoeffekten som ett kraftverk kan producera i minst en timme vid normal drift. Kraftverkets nettoelkapacitet bestäms genom att egenförbrukningen dras från bruttokapaciteten. I egenförbrukningen ingår kraftverks apparatur för egen förbrukning som bestäms i Arbets- och näringsministeriets förordning 309/2003.

För ellager debiteras ingen nettoeffektsavgift för kraftverk.

KRAFTVERK MED KORT DRIFTSTID

Kraftverk med kort driftstid som är föremål för en energibaserad avgift för nästa år istället för en effektagift kommer att avtalas separat i december varje år. Kunden betalar en separat energibaserad avgift för produktionen från det överenskomna kraftverket med kort driftstid baserat på den faktiska nettoproduktionen.

Reservkraftsgeneratorer med låg effekt, som endast är avsedda för tillfällig användning och störningshantering, beaktas inte vid fakturering.

EFFEKTRESERVAVGIFT

I samband med nättjänstfakturan debiterar vi utöver avgifterna enligt prislistan avgift för upprätthållande av effektreserven under vintersäsongen mellan 1.12.-28.2. (mån-fre) baserat på elförbrukningen mellan kl. 7-21 på dagtid. Storleken på underhållsavgifter och möjliga aktiveringskostnader för effektreserver bestäms i enlighet med enhetspriset som beräknas av stamnätsbolaget för varje faktureringsperiod.

SJ-produkt 1	Caruna Ab och Caruna Esbo Ab.	(moms 0 %)	Enhet
Fast avgift.....		1 346	€/kk
Förbrukningsavgift	vintertid (1.12.-28.2. mån-fre kl. 7-21)	12,29	€/MWh
	övrig tid	5,12	€/MWh
Belastningsavgift.....	uttag ur nätet	1,81	€/MWh
	matning i nätet	0,78	€/MWh
Avgift för reaktiv effekt.....	uttag ur nätet, matning i nätet	5	€/MVarh
Avgift för reaktiv effekt **.....		1 000	€/MVar
Nettoeffekt för kraftverk.....		1 944	€/MW,a
eller enligt kundens val		3,26	€/MWh
SJ-produkt 2*	Caruna Ab och Caruna Esbo Ab.	(moms 0 %)	Enhet
Fast avgift.....		19 500	€/kk
Förbrukningsavgift	vintertid (1.12.-28.2. mån-fre kl. 7-21)	9,91	€/MWh
	övrig tid	3,29	€/MWh
Belastningsavgift.....	uttag ur nätet	1,81	€/MWh
	matning i nätet	0,78	€/MWh
Avgift för reaktiv effekt.....	uttag ur nätet, matning i nätet	5	€/MVarh
Avgift för reaktiv effekt **.....		1 000	€/MVar
Nettoeffekt för kraftverk.....		1 944	€/MW,a
eller enligt kundens val		3,26	€/MWh

*) Användning av SJ 2 -produkten förutsätter en anslutningspunkt, som kan vara flera anslutningar till 110 kV brytarfält, om de är på samma nätstation i samma skena.

***) Vi debiterar en avgift för reaktiv effekt för det största månatliga överskridandet av det anslutningsspecifika fönstret för reaktiv effekt. Faktureringen beaktar inte de femtio mest överskridningstimmar per månad.

ANSLUTNINGSAVTAL OCH -AVGIFTER

ANSLUTNINGSAVTAL

Anslutningarna och anslutningsmetoden för högspänningsdistributionsnätet avtalas i ett separat anslutningsavtal som anger anslutningseffekt, anslutningspunkt, anslutningsavgift och anslutningsvillkor. För nya anslutningsavtal tillämpas anslutningsvillkoren för högspänningsdistributionsnät (SJLE 2019). Villkoret för anslutningsavtalet är att planen (eller avgörandet som gäller planeringsbehov) och byggtillståndet som krävs för projektet har laga kraft och att tillståndet för inlösen av anslutningskabeln har lämnats till myndigheten.

ANSLUTNINGSAVGIFT

Som anslutningsavgift till högspänningsdistributionsnätet debiterar vi de direkta expansionskostnaderna som uppstår ur anslutning till nätet samt en kapacitetsreservationsavgift. Expansionskostnader inkluderar vanligtvis kostnader för fält som tillkommer till abonnenten.

Abbonenten ansvarar för byggandet av elnätet för andelen efter anslutningspunkten. Vi återbetalar inte anslutningsavgiften vid en eventuell rivningssituation.

KAPACITETSRESERVERINGSAVGIFT

Vi debiterar vi en kapacitetsreservationsavgift inom Caruna Ab:s nätområde på 24 100 €/MVA och Caruna Esbo Ab:s nätområde på 13 600 €/MVA. Storleken på anslutningseffekten fastställs i enlighet med abonnentens faktiska effektbehov som överenskommit i anslutningsavtalet.

ANSLUTNINGSAVGIFT FÖR FÖRSTORING AV ANSLUTNING

Vi debiterar de direkta förstöringskostnaderna samt en kapacitetsreservationsavgift som baseras på skillnaden mellan den nya och gamla anslutningseffekten.

