

## **Elenergi 2013 – instruktion till blankett ”Underlag för förnyad konkurrensutsättning”**

### **Bakgrund**

I SKL Kommentus Inköpscentrals (SKI) upphandling ”Elenergi 2013” sker avrop genom förnyad konkurrensutsättning. Den förnyade konkurrensutsättningen genomförs av SKI baserat på underlag från upphandlande myndigheter/enheter (se dokumentet ”Underlag för förnyad konkurrensutsättning” samt dokumentet ”Elenergi 2013 - Rutin för avrop”).

I blanketten ”Underlag för förnyad konkurrensutsättning” gör upphandlande myndighet/enhet ett antal val. Nedanstående text beskriver kortfattat innebörden i de olika valen.

### **Datum för leveransstart**

Det datum då start av fysisk leverans av el ska ske. Leveransavtal - och därmed prissäkring av framtida fysiska leveranser – kan tecknas tidigare och är oberoende av när fysisk leverans ska påbörjas.

### **Leveransavtalets längd**

Den period som fysisk leverans under den förnyade konkurrensutsättningen ska omfatta. Kortaste möjliga tid är 12 månader, längsta möjliga tid är ramavtalets återstående löptid.

### **Inköpsmodeller**

*Fast elpris – engångsprissättning:* Kraftprisets samtliga ingående komponenter räknas fram på prissättningsdagen och är därefter fast under hela leveransperioden. Prissättning av prognosticerad volym för hela leveransperioden görs vid ett tillfälle. Datum för prissättning bestäms av respektive upphandlande myndighet/enhet och anges i bilaga till leveransavtalet. Datum för prissättning måste sättas till minimum 30 dagar innan datum för leveransstart.

*Fast elpris – successiv uppbyggnad:* Kraftpriset räknas fram som ett genomsnitt av noteringarna för ingående komponenter under prissättningsperioden. Prissättningsperioden (från och med datum till och med datum) bestäms av respektive upphandlande myndighet/enhet och anges i bilaga till leveransavtalet. Prissättning görs kalenderårsvis. Prissättningsperioden för ett kalenderår måste omfatta minst 30 noteringsdagar, inklusive start- och slutdatum. Prissättningsperiodens slutdatum måste infalla minimum 30 dagar innan kalenderårets start. Inför ett kalenderår ska 100 % av prognosticerad volym vara prissatt.

*Rörligt elpris:* Rörligt pris utgår från spotpriset på timbasis (SEK) i det elprisområde där upphandlande myndighet/enhet har sin konsumtion + (spotpris för elcertifikat \* kvotplikt för elcertifikat).

*Elprisportfölj – engångsprissättning(-ar) för kontrakt med fast effekt:* Prissäkringar kan göras löpande under avtalsperioden. Blankett ”Beställning av prissäkring – engångsprissäkring med fast effekt” används som underlag. Av beställningen ska bland annat framgå prissäkringsdatum och vald effekt.

Minsta beställningsbara effekt är 0,1 MW. Kortaste prissäkringsperiod är ett (1) kalenderkvartal. Prissäkringspris fastställs utifrån slutkurser ((forward kraftpris + CfD elprisområde) \* valutakurs SEK/EUR) + (elcertifikat \* kvotplikt för elcertifikat). Den del som inte är prissäkrad med fast timeeffekt prissätts till spotpriset timme för timme för aktuellt elprisområde.

*Elprisportfölj – successiv uppbyggnad av prissäkringspris för kontrakt med fast effekt:* Upphandlande myndighet/enhet väljer fritt period (startdatum-slutdatum) under vilken prissäkringspriset successivt ska byggas upp. Prissäkringspriset utgörs av det aritmetiska medelvärdet av prissäkringsperiodens noteringar. Prissäkringar kan göras löpande under avtalsperioden. Blankett ”Beställning av prissäkring – successiv uppbyggnad av prissäkringspris för kontrakt med fast effekt” används som underlag. Av beställningen ska bland annat framgå prissäkringsdatum och vald effekt.

Minsta beställningsbara effekt är 0,1 MW. Kortaste prissäkringsperiod är ett (1) kalenderkvartal. Prissäkringspris fastställs utifrån slutkurser ((forward kraftpris + CfD elprisområde) \* valutakurs SEK/EUR) + (elcertifikat \* kvotplikt för elcertifikat). Den del som inte är prissäkrad med fast timeeffekt prissätts till spotpriset timme för timme för aktuellt elprisområde.

Elprisportfölj-modellerna lämpar sig bäst för upphandlande myndigheter/enheter som genom att sätta sig in i hur konsumtionsmönstret ser ut, önskar påverka sin totala energikostnad genom energieffektivisering, ett aktivt miljöarbete och/eller en aktiv förändring av konsumtionen vid vissa prisnivåer.

*Bra miljöval:* El märkt med Bra Miljöval är Svenska Naturskyddsföreningens miljömärkning av el. Bra Miljöval innehåller kriterier med syfte att minska negativa miljökonsekvenser från elgenerering. El från sol, vind, befintlig vattenkraft och biobränsle kan miljömärkas. Märkningen är en tredjepartskontrollerad verifikation och har funnits på den Svenska elmarknaden sedan avregleringen 1996.

*Miljödeklarerad el:* El som uppfyller kraven enligt något av nedanstående kriterier:

- RECS - Renewable Energy Certificate System - är ett frivilligt certifikatsystem bland europeiska kraftföretag. Målet med RECS är att införa och etablera en trovärdig och kostnadseffektiv europeisk certifikatmarknad för el från förnybara energikällor.
- SERO - SERO-el® produceras av vind- och småskalig vattenkraft från medlemmar i SERO. Elhandlare kan få licens att sälja SERO-el® där vissa krav ställs på att en del av mervärdet ska gå som stöd till ny förnybar elproduktion.
- EPD - *miljövarudeklaration*, EPD (eller Typ III miljödeklaration enligt ISO14025). Syftet är att erbjuda ett objektiva och jämförbart underlag om miljöprestanda. Importörer, tillverkare och grossister beskriver särskilt väsentliga miljöegenskaper hos en produkt eller en tjänst utifrån gemensamma beräkningsmässiga utgångspunkter. Enligt standarden måste alla signifikanta miljöaspekter på produkten eller tjänsten beskrivas.

- Bilateralt avtal - ett avtal mellan två parter, dvs. mellan köpare och säljare. Det kan innehålla punkter där säljaren ska garantera elektricitetens ursprung, dvs. energislag och kraftverk, samt omfattningen av leverans av denna.

## Bilagor

- Anläggningsförteckning: En lista över samtliga uttagspunkter tillhörande respektive kund, där bland annat anläggnings-ID och anläggningsadress framgår. Denna fås från respektive nätbolag eller nuvarande elleverantör.
- Förbrukningsprofil: Årsförbrukningens fördelning över kalendermånaderna (totalt för kunden), samt – om möjligt – fördelad på hög- och låglastperioder respektive tim- och schablonmätt. Samtlig information ska gå att få från nätbolaget eller nuvarande elleverantör.  
Ett alternativ är att bifoga timserierna för de anläggningar som är timmätta eller timavräknade.