

**Instruktion för ifyllnad av**  
**”Blankett för köp”**

**Elenergi 2017**

## Innehållsförteckning

<b>1. Inledning</b> .....	3
1.1 . Blankett för köp .....	3
<b>2. Anläggningsförteckning</b> .....	3
<b>3. Specifikation av köp</b> .....	3
3.1 Datum för leveransstart .....	3
3.2 Kontraktets längd .....	3
3.3 Förbrukning .....	4
3.4 Inköpsmodell .....	4
3.4.1 Fast elpris - Engångsprissättning av fast elpris .....	4
3.4.2 Fast elpris - Successiv uppbyggnad av fast pris .....	4
3.3.3 Rörligt elpris .....	4
3.3.4 Kombo - rörligt + fast elpris .....	4
3.3.5 Annan inköpsmodell .....	5
3.5 Miljömodell .....	5
3.5.1 El från förnybara energikällor .....	5
3.5.2 Bra Miljöval .....	5
3.5.3 Annan miljömodell .....	5
<b>4. Förbrukningsprofil</b> .....	5
<b>5. Egen produktion</b> .....	6
<b>6. Anbudspris</b> .....	6
<b>7. Bilaga till kontrakt</b> .....	6

## 1. Inledning

Genom SKL Kommentar Inköpscentrals dynamiska inköpssystem *Elenergi 2017* sker avrop (inköp) via s.k. specifika upphandlingar. Den specifika upphandlingen genomförs av SKL Kommentar Inköpscentral baserat på ifyllt underlag från upphandlande myndighet. Detta dokument är en instruktion för hur "Blankett för köp" ska ifyllas.

För information om hur upphandlande myndighet blir avropsberättigad och gör en avropsanmälan, vänligen se stödbilaga "Avropsvägledning - Elenergi 2017".

### 1.1 . Blankett för köp

Excel-dokumentet "Blankett för köp" kommer att utgöra underlaget för den specifika upphandlingen. Dokumentet består av sju flikar, varav vissa ska ifyllas av upphandlande myndighet. I dokumentet lämnar även leverantör sitt anbud.

Flikar som ska ifyllas av upphandlande myndighet är:

- Flik 2 - **Anläggningsförteckning**
- Flik 3 - **Specifikation av köp**
- Flik 4 - **Förbrukningsprofil**
- Flik 5 - **Egen produktion** (När upphandlande myndighet önskar att antagen elleverantör även administrerar den egna produktion av elenergi).

Fortsättningsvis följer en beskrivning av vilka uppgifter varje flik ska innehålla.

## 2. Anläggningsförteckning

I denna flik infogas en lista över samtliga uttagspunkter som ska omfattas av den specifika upphandlingen, bland annat ska anläggnings-ID och anläggningsadress framgå.

Information fås från respektive nätbolag eller nuvarande elleverantör. Om anläggningsförteckningen tas ut av nuvarande elleverantör bör en kontroll göras att förteckningen är komplett, då elleverantören inte med automatik erhåller information om nytillkomna anläggningar.

## 3. Specifikation av köp

Här lämnar upphandlande myndighet basuppgifter och gör ett antal val. Avsnittet beskriver kortfattat innebörden av de olika valen. Titta gärna i fliken och kryssa i valen samtidigt som du går igenom valen.

### 3.1 Datum för leveransstart

Här anges datumet för när start av fysisk leverans av elenergi ska ske. Kontrakt kan tecknas tidigare och är oberoende av när fysisk leverans ska påbörjas. Prissäkring (gäller ej kontrakt med rörligt pris) av framtida leveranser kan ske/påbörjas så snart kontrakt upprättats.

### 3.2 Kontraktets längd

Valet avser den fysiska leveransperiod som den specifika upphandlingen omfattar. Kortast möjliga tid för kontrakt är 12 månader. Vi rekommenderar inte att längre kontrakt än 48 månader tecknas för prismodellen "Fast elpris - Engångsprissättning", även om det är möjligt att i ett dynamiskt inköpssystem ha kontrakt med längre löptid. Vår rekommendation är också att kontrakt med

miljömodellen "Bra Miljöval" inte tecknas för längre tid än 48 månader. Kontrakt kan tecknas när som helst under *Elenergi 2017* giltighetstid, som sträcker sig till år 2028.

### 3.3 Förbrukning

Ange beräknad förbrukning av elenergi per år i kWh.

### 3.4 Inköpsmodell

Här uppger upphandlande myndighet val av inköpsmodell. Det går endast att välja en inköpsmodell.

#### 3.4.1 Fast elpris - Engångsprissättning av fast elpris

Detta val innebär att kraftprisets samtliga ingående komponenter räknas fram på datum för prissäkring 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 i samråd med antagen leverantör och anges i bilaga till kontraktet. Datum för prissättning måste sättas till minimum 30 dagar innan datum för leveransstart.

Vad som ingår i offererat arvode för prismodellen finns beskrivet nederst i "Flik 3 - Specifikation av köp".

#### 3.4.2 Fast elpris - Successiv uppbyggnad av fast pris

Innebär att 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 i samråd med antagen leverantör och anges i bilaga till kontraktet.

Prissättningsperioden måste omfatta minst 30 noteringsdagar, inklusive start- och slutdatum. Prissättningsperiodens slutdatum måste infalla minimum 30 dagar innan datum för leveransstart. Inför ett kalenderår ska 100 % av prognosticerad volym vara prissatt.

Vad som ingår i offererat arvode för prismodellen finns beskrivet nederst i "Flik 3 - Specifikation av köp".

#### 3.3.3 Rörligt elpris

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

Vad som ingår i offererat arvode för prismodellen finns beskrivet nederst i "Flik 3 - Specifikation av köp".

#### 3.3.4 Kombo - rörligt + fast elpris

Den upphandlande myndigheten anger vilka volymer/andelar som ska prissättas till fast respektive rörligt pris enligt beskrivningarna ovan.

Vad som ingår i offererat arvode för prismodellen finns beskrivet nederst i "Flik 3 - Specifikation av köp".

### 3.3.5 Annan inköpsmodell

Den upphandlande myndigheten beskriver själv enligt vilka principer kraftpriset ska sättas. Här finns inga begränsningar. Observera dock att den upphandlande myndigheten i detta fall måste ange vilka parametrar som ska ingå i offererat pris, då denna modell inte täcks av de definitioner som ges av prismodellerna ovan.

## 3.5 Miljömodell

Här specificeras val av miljömodell. Om upphandlande myndighet inte väljer någon miljömodell kommer svensk elmix levereras (40 % vattenkraft, 40 % kärnkraft, 10 % vindkraft, 10 % kraftvärme). Det går endast att välja en miljömodell.

### 3.5.1 El från förnybara energikällor

Leverans av el från förnybara energikällor enligt direktivet 2009/28/EG. Som förnybara energikällor räknas: vindkraft, solenergi, aerotermisk energi (luftvärme), geotermisk energi, hydrotermisk energi (vattenvärme) och havsenergi, vattenkraft, biomassa, deponigas, gas från avloppsreningsverk samt biogas.

### 3.5.2 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.

### 3.5.3 Annan miljömodell

Här anges upphandlande myndighets egna krav, t.ex. el från specifik energikälla.

## 4. Förbrukningsprofil

I denna flik ska upphandlande myndighet ange/klistra in sin förbrukningsprofil. Förbrukningsprofilen visar hur anläggningarnas förbrukning av el varierar under året och kan anges i mätt per timme (timmätta anläggningar) eller månadsvis (schablonmätta anläggningar).

Kontakta er nuvarande elleverantör eller nätbolag för att få ut samtlig information.

- **Timmätta anläggningar** - Om upphandlande myndighet har timmätta anläggningar ska förbrukningsprofilen anges i en summerad timserie för senaste 12 kalendermånaderna, totalt 8 760 värden.
- **Schablonmätta anläggningar** - Om upphandlande myndighet *endast* har schablonmätta anläggningar ska totalförbrukningen anges månad för månad, uppdelat i förbrukning under hög- och låglastperioder för respektive månad, under en 12-månadersperiod.  
Modellen *kan* även användas om upphandlande myndighet inte har möjlighet att få fram timserier. Dock ökar detta anbudsgivarens osäkerhet, vilket kan påverka anbudspriset (arvodet).
- **Timmätta och Schablonmätta anläggningar** - Om upphandlande myndighet har både timmätta och schablonmätta anläggningar ska förbrukningsprofilen anges i en summerad timserie för 12 kalendermånader i följd, totalt 8 760 värden. Notera att *ingen* förbruknings- eller profilinformation för de schablonmätta anläggningarna behöver anges.

## **5. Egen produktion**

Här anges förväntad volym av egen produktion om det önskas att elleverantören även ska administrera upphandlande myndighetens egna produktion av elenergi.

## **6. Anbudspris**

I denna flik lämnar leverantör anbud vid den specifika upphandlingen.

## **7. Bilaga till kontrakt**

Flik ifylls vid kontraktstecknande mellan upphandlande myndighet och anbudsvinnare.