

## Protokoll fört vid enskild föredragning

Infrastrukturavdelningen

Allmänna byrån, I1

Beslutande

Vicelanråd

Camilla Gunell

Föredragande

Inspektör

Henrik Juslin

Justerat

Omedelbart

---

Ärende/Dnr/Exp.

Beslut

### Nr 51

Stödsystem för produktion av vindkraftsel på Åland

**ÅLR 2018/5502**

413 I1

#### Beslut

Beslöts anordna ett anbudsförfarande angående stöd för produktion av el för vindkraft, enligt anbudsförfrågan i **bilaga I119E32**.

Anvisningar för att delta i anbudsförandet kommer att publiceras på landskapsregeringens webbplats [www.regeringen.ax](http://www.regeringen.ax) och annonsering kommer att ske i lokaltidningarna.

#### Motivering

Landskapsregeringen har beslutat att landskapslagen om stöd för produktion av el från vindkraft ska träda i kraft den 1 november 2019 och utbetalningen av stöd ska ske på basen av ett konkurrensutsatt anbudsförfarande.

#### Bakgrund

Användningen av el producerad med vindkraft bidrar till att uppnå målen för minskade växthusgasutsläpp och ökad andel förnyelsebar energi i enlighet med Energi- och klimatstrategi för Åland till år 2030.

---

# Anbudsförfarande

---

Stöd för produktion av el från vindkraftverk

2019-10-02

# ANBUDEFÖRFARANDE GÄLLANDE:

## Innehåll

<b>1</b>	<b>ALLMÄNT OM ANBUDEFÖRFARANDET</b>	<b>1</b>
1.1	Anbudsforfarandeets innehåll och disposition	1
1.2	Definitioner	1
1.3	Beskrivning av anbudsforfarandeet	2
1.4	Stödperiod	2
1.5	Stödnivå	2
1.6	Årsproduktionskvot	2
1.7	Elproducentens produktionsvolym	2
1.8	Kontaktperson	2
1.9	Planerad tidplan för anbudsforfarandeet	3
<b>2</b>	<b>FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR ATT DELTA I ANBUDEFÖRFARANDET</b>	<b>3</b>
2.1	Ekonomisk ställning	3
2.2	Språk	4
2.3	Näringsrätt	4
2.4	Krav på elproducenten	4
2.5	Godkännande för stödsystemet	4
2.6	Uppföljningsplan	5
2.7	Beskrivning av elproducenten samt den offererade vindkraften	5
<b>3</b>	<b>REGLER FÖR ANBUDEFÖRFARANDET OCH ANBUD</b>	<b>5</b>
3.1	Inlämning av anbud	5
3.2	Formkrav på anbud	5
3.3	Oklarheter avseende anbudsforfarandeet	5
3.4	Ersättning för anbud	6
3.5	Delgivning av beslut	6
3.6	Allmänna handlingars offentlighet och sekretess	6
3.7	Bedömning av anbud	6
3.8	Utvärdering av anbud	7

# 1 Allmänt om anbudsförfarandet

## 1.1 Anbudsförfarandets innehåll och disposition

Detta dokument är indelat i fyra avsnitt:

1. Allmänt om anbudsförfarandet
2. Regler för anbudsförfarandet
3. Krav på anbudsgivaren

Anbudsbegäran består förutom detta dokument även av följande bilagor:

Bilaga 1 Anbudsformulär

## 1.2 Definitioner

- 1) Med *stödsystemet* avses de bestämmelser som rör rättigheter och skyldigheter avseende stöd för produktion av el från vindkraft.
- 2) En *elproducent* är en juridisk person som innehar ett vindkraftverk.
- 3) Ett *vindkraftverk* är ett kraftverk där el produceras med vindturbiner ur rörelseenergin i en strömmande luftmassa i en eller flera generatorer som är kopplade till samma mätare hos en distributionsnätinnehavare, som avses i landskapslagen (2015:102) om tillämpning av rikslagstiftning om elmarknaden. Ett vindkraftverk ska ha en nominell effekt för produktion av minst 3 MW.
- 4) En *vindkraftsverkspark* är ett antal geografiskt näraliggande vindkraftverk som tillsammans har minst den nominella effekten 12 MW samt har en gemensam anslutning till elnätet.
- 5) Med *elnätet* avses ett elnät enligt landskapslagen om tillämpning i landskapet Åland av rikslagstiftning om elmarknaden.
- 6) Med *marknadspriset på el* avses timpriset för det områdespris som tillämpas på Åland, noterat på den nordiska elmarknaden.
- 7) Med *ersättningsanbud* avses en elproducents offererade pris per MWh.
- 8) Med *kalenderår* avses tiden från och med den första januari till och med den sista december.
- 9) Med *MWh* avses megawattimmar.
- 10) Med *GWh* avses gigawattimmar.
- 11) Med *stödperiod* avses den period då produktionsstöd utbetalas.
- 12) Med *elproducentens produktionsvolym* avses den av elproducenten offererade produktionsvolymen av el för ett år.
- 13) Med *årsproduktionskvot* avses de 130 GWh som konkurrensutsätts i anbudsförfarandet.

### 1.3 Beskrivning av anbudsförfarandet

Ålands landskapsregering ordnar ett anbudsförfarande enligt landskapslagen om stöd för produktion av el från vindkraftverk. Syftet med anbudsförfarande är att göra vindkraftverksinvesteringar lönsamma och genom att konkurrensutsätta stödet premieras de mest kostnadseffektiva lösningarna. Anbuden rangordnas från lägsta offererade ersättningsanbud till högsta. De anbudsgivare som offererat lägst ersättningsanbud i anbudsförfarande kommer att tilldelas stöd i enlighet med det offererade ersättningsanbudet.

Elproducenten ska senast på utsatt dag lämna anbud på ersättningsanbudet och elproducentens produktionsvolym av el samt information om det vindkraftverk där elektriciteten ska produceras. Elproducenten får inte göra ändringar i uppgifterna efter den utsatta dagen.

Landskapsregeringen kan på basis av anbudsförfarande godkänna vindkraftverk i stödsystemet högst upp till den årsproduktionskvot av el på 130 GWh som konkurrensutsätts vid anbudsförfarande.

### 1.4 Stödperiod

Ett kraftverk godkänns för stödsystemet så att stödperioden är högst 12 kalenderår under åren 2021-2035. I anbudet ska det anges en tid från och med när elproducenten avser påbörja elproduktionen. En elproducent som har godkänts för stödsystemet ska för att vara berättigad till produktionsstöd leverera el från vindkraftverk till elnätet senast 31.12.2024.

### 1.5 Stödnivå

Produktionsstödet belopp grundas på den mängd el som har levererats till elnätet samt på ersättningsanbudet. Om marknadspriset är i intervallet 0-32 euro per MWh ersätts elproducenten i enlighet med ersättningsanbudet, dock högst med 11 euro per MWh. Om marknadspriset är i intervallet 32-43 euro per MWh minskas produktionsstödet belopp linjärt upp till det lämnade ersättningsanbudets belopp enligt formeln  $P_s = (32 + e) - M_p$ . Med de i formeln använda förkortningar avses med  $P_s$  produktionsstöd,  $e$  ersättningsanbud och  $M_p$  marknadspris. Produktionsstöd utbetalas inte vid marknadspris understigande 0 euro per MWh. Produktionsstödet högsta belopp till en enskild elproducent betalas enligt den produktionsvolym som har fastställts för elproducentens leverans av el till elnätet.

Produktionsstödet beräknas som ett medeltal för marknadspriset på el med ett aritmetiskt medeltal för varje timme under ett halvt kalenderår i enlighet med timpriset för områdespriset som tillämpas på Åland noterat på den nordiska elmarknaden. Med ett halvt kalenderår avses perioderna från och med januari till och med juni månad, samt från och med juli till och med december månad.

### 1.6 Årsproduktionskvot

I detta anbudsförfarande konkurrensutsätter landskapsregeringen en maximal årlig produktionskvot på 130 GWh för vilket produktionsstöd utbetalas.

### 1.7 Elproducentens produktionsvolym

Varje elproducent som ingår i systemet tilldelas en årlig produktionsvolym, baserat på den årliga produktionsvolym som offererats i anbudet, i vilken det fastslås antalet GWh på vilken den maximala årliga utbetalningen sker.

### 1.8 Kontaktperson

Namn: Henrik Juslin

E-post: [henrik.juslin@regeringen.ax](mailto:henrik.juslin@regeringen.ax)

## 1.9 Planerad tidplan för anbudsförfarandet

20xx	Aktivitet
2.10.2019	Annonsering av anbudsförfarandet
23.10.2019	Sista dag att ställa frågor
28.10.2019	Sista dag för svar (minst en vecka före sista dag att lämna anbud)
6.11.2019 kl 12.00	Sista dag att lämna anbud
November 2019	Utvärdering, ev. möte/kontakt med anbudsgivarna
November- December	Delgivning av val av anbudsgivare

## 2 Förutsättningar för att delta i anbudsförfarandet

Landskapsregeringen kan utesluta en anbudsgivare som inte uppfyller kvalifikationskraven Ekonomisk ställning.

Anbudsgivaren ska ha en sådan ekonomisk och finansiell situation att denne klarar av att fullgöra uppdraget.

Anbudsgivare skall vara registrerade i tillämpliga företagsregister.

1. På begäran uppvisa en utredning som visar huruvida anbudsgivaren är införd i förskottsuppbördsregistret och arbetsgivarregistret samt i registret över mervärdesskattskyldiga eller motsvarande från annat land, samt
2. På begäran uppvisa ett handelsregisterutdrag eller motsvarande från annat land.

Anbudsgivare skall ha betalt sina skatter och socialförsäkringsavgifter, eller en uppgjord betalningsplan angående obetalda sådana.

3. På begäran uppvisa ett intyg över betalda skatter från skattemyndigheten i anbudsgivarens registrerade hemort eller ett intyg över skatteskuld eller en utredning om att en betalningsplan angående skatteskulden har gjorts upp samt
4. På begäran uppvisa ett intyg över tecknande av pensionsförsäkringar samt över betalning av pensionsförsäkringsavgifter eller en utredning om att betalningsplan har gjorts upp.

Anbudsgivarna skall vid utförande av uppdraget följa tillämpliga arbetsrättsliga bestämmelser.

5. På begäran uppvisa en utredning om vilket kollektivavtal som skall tillämpas på arbetet eller om de centrala anställningsvillkoren för personalen.

För utländska företag skall motsvarande ovanstående uppgifter bevisas.

Uppgifterna på intygen/utredningarna i ovan ska inte vara äldre än sex månader räknat från sista dag att lämna anbud.

Om någon av uppgifterna uppräknade ovan är onödig eller omöjlig att få skall detta kunna motiveras.

## 2.1 Språk

I och med att landskapet Åland är enspråkigt svenskt ska leverantören och leverantörens personal utföra de tjänster som omfattas av denna anbudsbegäran på svenska. Intyg över kunskaper i svenska kan komma att krävas.

## 2.2 Näringsrätt

Den leverantör som erhåller upphandlingen ska senast när stödperioden påbörjas, inneha en rätt att bedriva näring i landskapet Åland, se 4 § landskapslag (ÅFS 1996:47) om rätt att utöva näring.

## 2.3 Krav på elproducenten

En elproducent kan delta i ett anbudsförfarande för vindkraft om den uppfyller följande krav:

- 1) Vindkraftverket ska finnas på Åland och planeras bli anslutet till elnätet eller för det ha gjorts en ansökan om anslutning till elnätet.
- 2) Vindkraftverket ska vara helt nytt och inte innehålla begagnade delar.
- 3) Stöd får inte tidigare ha beviljats för vindkraftverkets investering eller drift.
- 4) För vindkraftverket har inte fattats något bindande beslut om anskaffning av anläggningstillgångar eller annars inledande av byggande.
- 5) För vindkraftverket finns ett beviljat bygglov, som avses i plan- och bygglagen (2008:102) för landskapet Åland.
- 6) För vindkraftverket finns behövliga lagakraftvunna miljötillstånd som avses i landskapslagen (2008:124) om miljöskydd.

## 2.4 Godkännande för stödsystemet

Ett kraftverk kan inte godkännas för stödsystemet, om

- 1) ersättningsanbudet överskrider 11 euro/MWh,
- 2) elproducenten är ett sådant företag i svårigheter som avses i Europeiska unionens regler för statligt stöd,
- 3) landskapsregeringen har grundad anledning att misstänka att det begärda stödet leder till en situation där den ersättning som elproducenten får i betydlig grad överskrider de godtagbara kostnader för elproduktion som kan betraktas som skäligen, när sådant avkastningskrav på kapital som allmänt tillämpas på motsvarande projekt inom branschen används som jämförelsegrund,
- 4) anbudet har baserat sig på sådana avtal mellan elproducenter, beslut av sammanslutningar av elproducenter eller samordnade förfaranden av elproducenter som har

till syfte att på ett betydande sätt hindra, begränsa eller snedvrída anbudsförfarandet eller som leder till att anbudsförfarandet på ett betydande sätt hindras, begränsas eller snedvríds.

## 2.5 Uppföljningsplan

Till anbudet ska en uppföljningsplan med data om den stödberättigade mängden elenergi som kommer att produceras uppvisas. Av en uppföljningsplan ska framgå de system som kommer att användas för att mäta elenergi samt de system för insamling, behandling och rapportering av data som kommer att användas för att fastställa den stödberättigade mängden elenergi. En elproducent ska systematiskt följa och mäta den mängd elenergi som produceras samt ska i enlighet med detta uppföljningssystem producera data om den mängd el som berättigar till ett fast produktionsstöd.

## 2.6 Beskrivning av elproducenten samt den offererade vindkraften

Till anbudet ska en kortfattad beskrivning av elproducentens organisation samt av den offererade vindkraften bifogas.

# 3 Regler för anbudsförfarandet och anbud

## 3.1 Inlämning av anbud

Sista inlämningsdag och klockslag ska vara den 6.11.2019 finsk tid kl. 12.00. Anbud som lämnats in för sent beaktas inte, oavsett orsak.

Anbudet ska sändas i slutet kuvert till Ålands landskapsregering, PB 1060, 22 111 Mariehamn eller lämnas in till registratören vid Ålands landskapsregering på Strandgatan 37 i Mariehamn. Kuvertet bör märkas med texten ”Anbud – Vindkraftverksstöd”. Anbud per fax eller e-post accepteras inte på grund av att anbudsssekretess inte kan säkerställas.

## 3.2 Formkrav på anbud

På anbud ställs följande formkrav:

- Anbudet ska lämnas skriftligt i ett exemplar, undertecknat av behörig företrädare för anbudsgivaren.
- Kopia på anbudet bör även lämnas i elektronisk form på datamedium. Filerna ska vara läsbara i MS Office-, PDF- eller motsvarande format.
- Anbudets språk ska vara svenska, tekniska bilagor godkänns också på andra officiella EU-språk förutsatt att anbudsgivaren omedelbart översätter dem till svenska ifall landskapsregeringen anser det nödvändigt.

Ifyllnad av Svarsbilagor etc.:

- Bifogade svarsbilaga ska användas för att besvara anbudsbegäran.
- Svaren kan också skrivas i separata dokument som bifogas anbudet med tydlig hänvisning till respektive krav.
- Hänvisningar till webbsidor godtas inte som anbudssvar.

Anbudsgivaren måste själv kontrollera att alla frågor är besvarade och att alla efterfrågade dokument är bifogade.

Möjligheterna att efter anbudstidens utgång inhämta eller lämna kompletterande uppgifter är begränsade. Detta innebär att anbudsgivare ej kan avvakta med att lämna svar, till exempel genom att hänvisa till att frågan önskas behandlas muntligt. Anbud som inte är komplett riskerar att inte tas upp till prövning.

## 3.3 Oklarheter avseende anbudsförfarandet

Alla förfrågningar som rör anbudshandlingarna ska skickas per e-post till kontaktpersonen för anbudsförfarandet.



För att säkerställa att samtliga anbudsgivare får samma information, publicerar den upphandlande enheten alla frågor och svar gällande anbudshandlingarna på: [www.regeringen.ax](http://www.regeringen.ax)

Anbudsgivarna ansvarar för att hålla sig uppdaterade med de eventuella frågor och svar som publiceras angående upphandlingen.

Om anbudsgivaren upplever krav i anbudsbegäran som otydligt i något avseende är det viktigt att ta kontakt på ovan nämnda e-postadress på ett så tidigt stadium som möjligt, så att missförstånd kan undvikas.

Eventuella frågor med anledning av anbudsförfarandet ska ställas i god tid och bör ställas senast 23.10.2019. Svar och andra kompletterande upplysningar lämnas kontinuerligt, dock senast 28.10.2019. Innan anbud lämnas uppmanas anbudsgivaren att kontrollera huruvida nya uppgifter om anbudsförfarandet har tillkommit.

Endast skriftlig kompletterande uppgift lämnad av den upphandlande myndigheten under anbudstiden är bindande för både den upphandlande myndigheten och anbudsgivare.

### **3.4 Ersättning för anbud**

Ersättning för att upprätta anbud och delta i anbudsförfarandet utgår inte.

### **3.5 Delgivning av beslut**

Samtliga anbudsgivare kommer att erhålla meddelande om beslut. Meddelandet skickas per post i enlighet med leverantörens uppgifter i anbudet. En rättelse- och besvärshanvisning bifogas delgivningen.

### **3.6 Allmänna handlingars offentlighet och sekretess**

Alla inlämnade anbud behandlas i enlighet med bestämmelserna i landskapslag (ÅFS 1977:72) om allmänna handlingars offentlighet. Inkomna anbud är inte offentliga förrän beslut om tilldelning fattats.

Om anbudsgivare anser att uppgift(er) i anbud bör beläggas med sekretess ska utförlig motivering ges i anbudet. Anbudsgivaren skall även lämna in en censurerad version av anbudet. I annat fall förutsätts att anledning till sekretess saknas. Sekretessprövning kan inte göras i förväg och garantier kan därför inte lämnas. Generellt sett är möjligheterna att sekretessbelägga anbud starkt begränsade sedan upphandlingen avslutats.

Medan anbudsförfarande pågår och under behandlingsskedet av anbuderna är alla handlingar som gäller anbudsförfarandet sekretessbelagda.

Om en elproducent anser att anbudet och eventuella bilagor till det innehåller uppgifter som med stöd (ÅFS 1977:72) ska vara sekretessbelagda, ska han eller hon specificera dem och motivera varför och med stöd av vilket lagrum uppgiften eller bilagan ska sekretessbeläggas.

Uppgifter som myndigheterna ska sekretessbelägga i enlighet med offentlighetslagen är t.ex. företagshemligheter. Med företagshemlighet avses uppgifter som är betydelsefulla för affärsverksamheten och som elproducenten inte har avsett för allmänhetens kännedom och som den sökande kan anses ha ett särskilt intresse av att undanhålla från offentlig insyn. En uppgift om elproducenten eller dennes affärsverksamhet som är allmänt känd eller som kan hämtas ur offentliga källor eller genom kombination av information ur offentliga källor anses inte vara företagshemlighet. Enbart uppgiftens negativa natur leder inte till att uppgiften ska hemlighållas, utan även de andra förutsättningarna för sekretess ska vara uppfyllda. Grunderna för sekretessen bedöms objektivt.

### **3.7 Bedömning av anbud**

Anbudsutvärderingen sker i två steg:

1. Kvalificering av anbudsgivaren, där anbudsgivarens lämplighet prövas samt kontroll av eventuell grund för uteslutning.
2. Utvärdering, där ersättningsanbudet och elproducentens produktionsvolym utvärderas enligt utvärderingskriterierna.

En anbudsgivare som inte klarar ett steg i processen går inte vidare till nästa steg.

Landskapsregeringen kan begära kompletteringar och förtydliganden av uppgifterna i punkt 1 och 2.

### 3.8 Utvärdering av anbud

De anbud som angett det lägsta ersättningsanbudet och ryms inom den konkurrensutsatta årsproduktionskvoten på 130 GWh kommer att antas i stödsystemet. Ifall två anbudsgivare anses likvärdiga och deras sammanlagda produktionsvolym överskrider den konkurrensutsatta årsproduktionskvoten kommer det anbud som närmast fyller den konkurrensutsatta årsproduktionskvoten att antas.

Exempel:

Konkurrensutsatt årsproduktionskvot är 130 GWh.

Anbudsgivare A:s offererar 9 €/MWh och produktionsvolym 5 GWh.

Anbudsgivare B:s offererar 10€/MWh och produktionsvolym 90 GWh.

Anbudsgivare C:s offererar 10€/MWh och produktionsvolym är 80 GWh.

Resultat av exempel:

Anbudsgivare A har lägsta ersättningsanbud och antas i stödsystemet.

Ersättningsanbudet är likvärdigt för anbudsgivarna B och C. Deras sammanlagda offererade produktionsvolym överstiger dock den konkurrensutsatta årsproduktionskvoten på 130 GWh. Anbudsgivare B:s anbud antas eftersom det bäst uppfyller den totala konkurrensutsatta årsproduktionskvoten.

Anbudsgivare C:s anbud förkastas.

Den konkurrensutsatta årsproduktionskvoten uppfylls därmed till 95/130 GWh genom att anbudsgivare A och B antas.

**Anbudsförfarande Vindkraftsstöd****Anbudsformulär**

Anbudslämnaren fyller i gula fält!

Anbudslämnare

Företagsnamn:

Org.nr:

Adress:

Kontaktperson:

E-post:

Telefonnr.:


Nedan lämnar vi i anbudsförfarandet efterfrågade uppgifter. Ifall anbudsgivaren är ett konsortium ska en separat bilaga inlämnas där parterna i konsortiet framgår. Samtliga uppgifter intygas är korrekta.

Behörig firmatecknare (alt. delegerad)

Namnförtydligande

Ort, Datum

Underskrift


Ersättningsanbud samt produktionsvolym

Uppgifter för utvärdering av anbud

**Vi erbjuder oss att utföra uppdraget enligt följande:**

Ange planerat startdatum för stödperioden

--

Ersättningsanbud (anges med två decimaler)

--

€/MWh

Elproducentens produktionsvolym (anges med två decimaler)

--

GWh/år

Uppgift om uteslutningsgrunder enligt

**Anbudsgivaren intygar att anbudsgivaren uppfyller de krav som ställts i anbudsförfarandet.**

Intygas med ett "Ja"

--

Bilagor som ska bifogas anbudet

**Uppgifterna enligt nedan styrker de krav som ställs i anbudsförfarandet**

Byggnadslov för offererad vindkraft enligt punkt 2.4 i anbudsförfrågan

Uppföljningsplan enligt punkt 2.6 i anbudsförfrågan

Beskrivning av företaget/organisationen samt vindkraften enligt p. 2.7

Bifogas
