8.9.2017 FG-O3-73

TAAJUUSOHJATTU KÄYTTÖ- JA HÄIRIÖRESERVI AJALLE 1.1.2018 - 31.12.2018

Järjestelmävastuun hoitamiseksi Fingrid hankkii riittävän määrän taajuusohjattua käyttö- ja häiriöreserviä. Taajuusohjattujen reservien ylläpitovelvoitteet on sovittu Pohjoismaiden järjestelmävastaavien välisellä käyttösopimuksella. Fingrid hankkii osan ylläpidettävästä reservikapasiteetista vuosimarkkinoilta tarjouskilpailun perusteella Suomessa sijaitsevista voimalaitoksista ja kuormista, jotka täyttävät asetetut tekniset ehdot. Taajuusohjatulle käyttö- ja häiriöreserville on omat vuosimarkkinansa. Vuosimarkkinoiden lisäksi Fingrid hankkii reserviä Venäjältä ja Virosta sekä päivittäisellä hankinnalla tuntimarkkinoilta kotimaasta ja muista Pohjoismaista.

1 Tarjoussäännöt ja tarjouksen sisältö

Pyydämme tarjouksia osallistumisesta taajuusohjatun käyttö- ja/tai häiriöreservin ylläpitoon ajalle 1.1.2018 - 31.12.2018. Reservinhaltija voi tarjota kapasiteettiaan molemmille markkinoille tai vain toiselle.

Kokonaistarjous taajuusohjatuksi käyttöreserviksi tulee jakaa siten, että yhden tarjouksen enimmäiskapasiteetti on 5 MW ja vähimmäiskapasiteetti 0,1 MW.

Kokonaistarjous taajuusohjatuksi häiriöreserviksi tulee jakaa siten, että yhden tarjouksen enimmäiskapasiteetti on 10 MW ja vähimmäiskapasiteetti 1 MW.

Tarjoukset tulee jättää 0,1 MW tarkkuudella.

Reservinhaltija voi jättää useita tarjouksia. Tarjoukset eivät saa olla linkitettyjä toisiinsa, ja kukin tarjous käsitellään erillisenä. Tarjouksen tulee sisältää seuraavat tiedot:

- tuote (taajuusohjattu käyttö- tai häiriöreservi)
- kapasiteetti (MW)
- hinta käytettävyydestä koko sopimuskaudelle (€/MW,h)
- nimi tai luettelo voimalaitoksista tai kuormista, joilla reservien ylläpitoon osallistutaan.

2 Tarjottavan kapasiteetin vaatimukset

Reservinhaltija voi tarjota reservien ylläpitoon vain sellaista kapasiteettia, joka täyttää tämän tarjouspyynnön liitteenä olevien Fingridin Taajuusohjatun käyttö- ja häiriöreservin vuosisopimuksen ja Taajuusohjattujen reservien ylläpidon sovellusohjeen mukaiset vaatimukset. Tarjottavan kapasiteetin on sijaittava Suomessa.

Fingrid Oyj

Katuosoite
Läkkisepäntie 21
00620 Helsinki

Postiosoite
PL 530
00101 Helsinki

Puhelin
030 395 5000

Faksi
030 395 5196

Y-tunnus 1072894-3, ALV rek.
etunimi.sukunimi@fingrid.fi
www.fingrid.fi

Mikäli tarjottava kapasiteetti ei ole aikaisemmin osallistunut reservien ylläpitoon tai säätökokeiden suorittamisesta on kulunut yli 10 vuotta, tulee testitulokset säätökyvyn todentamisesta toimittaa Fingridille viimeistään 9.10.2017 klo 16:00 mennessä. Lopullinen reservikapasiteetti määräytyy todennetun säätökyvyn perusteella ollen kuitenkin enintään tarjouksessa ilmoitettu määrä.

3 Tarjousaika

Tarjous on toimitettava Fingridille 29.9.2017 klo 16:00 mennessä.

Tarjous on toimitettava suljetussa kirjekuoressa osoitteeseen:

Fingrid Oyj
Anders Lundberg
PL 530
00101 Helsinki

Vaihtoehtoisesti tarjouksen voi toimittaa sähköpostitse osoitteeseen:

reservit@fingrid.fi

Kirjekuori tai sähköposti on varustettava merkinnällä "Tarjouspyyntö FG-O3-73".

Määräajan jälkeen saapuneita tai puutteellisia tarjouksia ei käsitellä. Tarjouksen saapuminen perille on tarjoajan vastuulla.

4 Tarjouksen käsittely

Fingrid päättää saatujen tarjousten hintatason ja pysyvyyden sekä muiden hankintavaihtoehtojen hintatason ja saatavuuden perusteella vuosimarkkinoilla hankittavat kotimaiset reservimäärät siten, että kokonaishankinta kattaa Fingridille asetetut velvoitteet voimajärjestelmän normaali- ja häiriötilanteissa.

Tarjoukset hyväksytään hintajärjestyksessä erikseen käyttö- ja häiriöreservin osalta. Jos usealta tarjoajalta on samanhintaisia tarjouksia, ne hyväksytään tarvittaessa tarjousten määrien suhteessa. Myös saman tarjoajan samalla hintaportaalla olevia tarjouksia voidaan tarvittaessa hyväksyä tarjousten määrien suhteessa. Reservinhaltijalle maksettava korvaus määräytyy kalleimman hyväksytyn tarjouksen mukaan siten, että taajuusohjatulle käyttö- ja häiriöreserville muodostuu omat hintansa.

Fingrid pyrkii vahvistamaan vuosimarkkinoilla hankittavat reservimäärät 31.10.2017 mennessä, minkä jälkeen reservinhaltija ja Fingrid tekevät sopimuksen reservien toimittamisesta.

8.9.2017 FG-O3-73

Tarjouspyyntö julkaistaan Fingridin nettisivuilla.

Lisätietoja antaa tarvittaessa Anders Lundberg puh. 030 395 4171 tai Laura Ihamäki puh. 030 395 5166.

Ystävällisin terveisin

Fingrid Oyj
Voimajärjestelmän käyttö

Reima Päivinen

Liitteet

Liite 1, Taajuusohjatun käyttö- ja häiriöreservin vuosisopimus 2018
Liite 2, Taajuusohjattujen reservien ylläpidon sovellusohje 1.1.2018 alkaen
Tarjouslomake 1, taajuusohjattu käyttöreservi
Tarjouslomake 2, taajuusohjattu häiriöreservi

Fingrid Oyj

Katuosoite
Läkkisepäntie 21
00620 Helsinki

Postiosoite
PL 530
00101 Helsinki

Puhelin
030 395 5000

Faksi
030 395 5196

Y-tunnus 1072894-3, ALV rek.
etunimi.sukunimi@fingrid.fi
www.fingrid.fi