

2025-11-10

Fast Frequency Reserve – FFR

Detta dokument beskriver den marknadslösning som planeras för 2026. Nytt för i år är att ett procentuellt krav på tillgänglighet inför avrop införs. Detaljer kring detta krav kommer att fastställas och kommuniceras i samband med att anbudsinbjudan skickas ut till kvalificerade leverantörer i årets upphandling av FFR-kapacitet. Då kommer även detta dokument att uppdateras.

Marknadslösning 2026

Anbudsinformation

I upphandlingsprocessen ska leverantören i sitt anbud till Svenska kraftnät ange den ersättning (SEK/MW) som leverantören kräver för att vara tillgänglig vid de avropen som Svenska kraftnät kommer att genomföra under avtalsperioden. Ersättning till antagna anbud kommer endast utgå för de timmar som resursen blir avropad för i avropsprocessen.

I upphandlingen kommer leverantören utvärderas på det ersättningskrav som anges i anbudet. De anbud som Svenska kraftnät antar i upphandlingsprocessen kommer att rangordnas i prisordning med lägst ersättningskrav först. Vid bud med samma ersättningskrav kommer det största av buden att premieras.

- Minsta budstorlek: 0,5 MW
- Största budstorlek: 5 MW
- Aggregerade bud: Flera mindre resurser aggregeras för att bilda ett bud.
- Portföljbud: Flera resurser som deltar för en leverantör slås ihop till en portfölj, som sedan kan delas upp på flera bud.
- Maximalt antal bud per leverantör: 20 bud per leverantör (i anbudsfasen i den årliga upphandlingen).
- Volymkrav för Sverige: Kan variera årligen med några procentenheter, år 2025 är Svenska kraftnäts andel av det nordiska behovet 37% och motsvarar ett behov på 111 MW.

Avropsprocess och ersättningsprinciper

Avrop kommer att ske två gånger per vecka, på måndag för tisdag till och med fredag och på fredag för lördag till och med måndag. Avropen kommer att ske på timbasis för den aktuella avropsperioden. Avrop kommer att ske via mail och



Svenska kraftnät kommer att i turordning enligt den rangordning som gjorts av antagna anbud avropa den med lägst ersättningskrav först.

De leverantörer som av Svenska kraftnät blir avropade kommer att erhålla ersättning för de timmar som resursen är avropad för. Om fler FFR-resurser blir avropade för samma timme kommer ersättning till alla avropade resurser den specifika timmen att utgå enligt principen för marginalpris. Marginalpris innebär att sista och högsta avropade bud sätter pris för alla avropade bud för den aktuella timmen.

Leverantörens rapporteringskrav

För år 2026 krävs ingen kommunikation i realtid med Svenska kraftnät utan leverantören ska kontinuerligt logga realtidsmätvärden och sända in dataloggar tillsammans med fakturaunderlag till Svenska kraftnät månadsvis för verifiering.

Tillgänglighetskrav

Nytt inför upphandlingen 2026 är att Svenska kraftnät kommer införa ett procentuellt krav på att antagna bud är tillgängliga inför avrop. Detaljer kring tillgänglighetskravet samt rapportering av tillgänglighet kommer att kommuniceras i steg 2 av upphandlingsprocessen - anbudsinbjudan - och ingå i de slutliga avtalsvillkoren.

Full tillgänglighet är fortsatt ett krav efter det att en resurs blivit avropad i avropsprocessen. Om tillgänglighet för resursen ändras efter avrop ska detta skyndsamt rapporteras till Svenska kraftnät.