

mFRR standardtoode (energiaturg)

Parameeter	Tingimus
Käivitamisviis (Inglise k <i>Mode of activation</i>)	Käsitsi Käivitussõnum saadetakse elektroonselt süsteemihalduri bilansihaldustarkvarast
Käivitamise tüüp (Inglise k <i>Activation type</i>)	Otsene või planeeritud
Täieliku käivitumise aeg (Inglise k <i>Full activation time ("FAT")</i>)	Kuni 12,5 minutit
Minimaalne kogus (Inglise k <i>Minimum quantity</i>)	1 MW
Pakkumuse granulaarsus (Inglise k <i>Bid granularity</i>)	1 MW
Maksimaalne kogus (Inglise k <i>Maximum quantity</i>)	9 999 MW, kuid mitte rohkem kui eelkvalifitseeritud kogus
Minimaalne tarneaja kestus (Inglise k <i>Minimum duration of delivery period</i>)	5 minutit
Maksimaalne tarneaja kestus (Inglise k <i>Maximum duration of delivery period</i>)	Maksimaalselt 20 minutit planeeritud käivituse korral Maksimaalselt 35 minutit otsekäivituse korral
Hinna resolutsioon (Inglise k <i>Price resolution</i>)	0.01 €/MWh
Kehtivusaeg (Inglise k <i>Validity Period</i>)	Planeeritud käivitus võib toimuda ainult selleks ette nähtud ajahetkel Otsekäivitus võib toimuda 15 minuti jooksul peale planeeritud käivitust igal ajahetkel ning tasakaalustusenergia tarne toimub kuni järgmise turuühiku lõpuni
Pakkumuse hind (Inglise k <i>Price of the bid</i>)	Ühik €/MWh Minimaalne ja maksimaalne hind vastavalt MARI reguleerimisplatvormi piirhindadele
Pakkumuse jagatavus	Lubatud on täielikult jagatavad pakkumused granulaarsusega 1 MW, osaliselt jagatavad

(Inglise k <i>Divisibility</i>)	pakkumused ja täielikult mittejagatavad pakkumused. Pakkumuse mittejagatav osa ei tohi olla suurem kui suurim eelkvalifitseerimisel fikseeritud
Suund (Inglise k <i>Direction</i>)	Üles või alla suunas
Pakkumuse asukoht (Inglise k <i>Location</i>)	Pakkumuspiirkond
Pakkumuste tehniline sidumine (Inglise k <i>Technical linking between bids</i>)	Kaht mFRR energiapakkumust võib järjestikustel turuühikutel omavahel tehniliselt siduda. Kui eelneval turuühikul toimus otsekäivitus, siis tehniliselt seotud pakkumuste korral muudetakse jooksva turuühiku pakkumus nii otse- kui ka planeeritud käivituse jaoks mitte saadaval olevaks. Pakkumust saab korraga nii tehniliselt kui ka tingimuslikult siduda ning tehniline sidumine toimib nii liht- kui ka komplekspakkumuste juures
Pakkumuste tingimuslik sidumine (Inglise k <i>Conditional linking between bids</i>)	Reguleerimisteenuse pakkuja võib mFRR energiapakkumused siduda tingimuslikult. Sellisel juhul on kõigil pakkumustel esialgne staatus, mis muutub vastavalt seatud tingimuste täitumisele.
Ettevalmistamisaeg (Inglise k <i>Preparation Period</i>) Preparation time is the time between start of preparation period and ramping period.	Mitte kauem kui 7 minutit. Erisused lubatud kui käivitus vastab eelkvalifitseerimise dokumendis toodud tolerantsile
Muutmisperiood (Inglise k <i>Ramping Period</i>) Ramping period is the time for BSP to change its resource unit's output from initial set-point to the desired power output.	Mitte kauem kui 12 minutit. Erisused lubatud kui käivitus vastab eelkvalifitseerimise dokumendis toodud tolerantsile
Seiskamisaeg (Inglise k <i>Deactivation Period</i>)	Kuni 10 minutit

Deactivation period is the time for BSP to change its resource unit's output from desired power output to its initial scheduled power output.	
Minimaalne pakkumise tellimise lõpetamise ja järgneva aktiveerimise vahele jääv aeg (Inglise k <i>Minimum duration between the end of deactivation and the following activation</i>)	Puudub

mFRR standardtoode (võimsusturg)

Parameeter	Tingimus
Suund (Inglise k <i>Direction</i>)	Üles või alla suunas
Kehtivusaeg (Inglise k <i>Validity Period</i>)	1 MTU (15 minutit)
Minimaalne kogus (Inglise k <i>Minimum quantity</i>)	1 MW
Pakkumuse granulaarsus (Inglise k <i>Bid granularity</i>)	1 MW
Maksimaalne kogus (Inglise k <i>Maximum quantity</i>)	9 999 MW, kuid mitte rohkem kui eelkvalifitseeritud kogus
Pakkumuse jagatavus (Inglise k <i>Divisibility</i>)	Jagatav 1 MW kaupa või mittejagatav eelkvalifitseerimisel sätestatud tingimuste kohaselt
Pakkumuse maht (Inglise k <i>Volume</i>)	Ühik MW
Pakkumuse hind (Inglise k <i>Price of the bid</i>)	Ühik €/MW/h Minimaalne ja maksimaalne hind vastavalt Balti reguleerimisvõimsuse platvormi piirhindadele
Pakkumuse asukoht (Inglise k <i>Location</i>)	Pakkumuspiirkond
Kättesaadavus	Võimsusturule pakkumust esitades on lubatud defineerida tehnilisi piiranguid nagu jagatavus,

<p>(Inglise k <i>Availability</i>)</p>	<p>maksimaalne järjestikune tööaeg ja minimaalne paus kahe vastu võetud võimsuspakkumuse vahel.</p> <p>mFRR energiapakkumused peavad olema kogu eduka võimsuspakkumuse kehtivusajal täielikult kätte saadavad ning valmis käivitamiseks vastavalt standardtoote tingimustele vähemalt võimsuspakkumuse mahus.</p> <p>mFRR pakkumise kohustust on lubatud EBGL artikkel 34 kohaselt teisele süsteemioperaatori juhtimispiirkonnas eelkvalifitseeritud reguleerimisteenuse pakkuja üle anda.</p>
<p>Pakkumuste sidumine</p> <p>(Inglise k <i>Links between bids</i>)</p>	<p>Lubatud on pakkumuste sidumine järgmiselt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plokkpakkumused <p>Sama suuna, mahu ja hinnaga pakkumused järjestikustel turuühikutel võib siduda üheks plokkpakkumuseks. Selliselt võetakse kas kõik plokiks seotud pakkumused kas samas mahus vastu või lükatakse kõik pakkumused tagasi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pakkumuste suundade ühildamine <p>Pakkumust võib sama turuühiku sees siduda teise sama teenuse pakkumusega. Selliselt seotud pakkumused võetakse ühtselt samas mahus vastu või lükatakse tagasi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Välistavad pakkumused <p>Pakkumust on võimalik esitada kuni 10 osapakkumusest koosneva pakkumuste kõverana, mille korral võetakse vastu maksimaalselt üks pakkumuste kõverat moodustavatest pakkumustest.</p> <p>NB! Komplekspakkumusi on lubatud välistavalt siduda. Sellised pakkumused võivad sisaldada plokkpakkumusi ja ühildatud suundadega pakkumusi.</p>
<p>Hinnastamine</p> <p>(Inglise k <i>Price method</i>)</p>	<p>Marginaalhind</p>