

Připomínka k návrhu změn Pravidel provozování přenosové soustavy společnosti ČEPS, a.s., se sídlem Elektrárenská 774/2, 101 52 Praha 10, IČO 25702556

Připomínající:

asociace pro akumulaci a baterie AKU-BAT CZ, z. s., se sídlem Olivova 2096/4, 110 00 Praha 1, IČO 06286429

Připomínka k bodu 1.2.2. Podmínky vytváření fiktivních bloků

„Technologickou vazbou umožňující vytvoření fiktivního bloku se rozumí:

- *společné vyvedení výkonu kombinace turbogenerátorů a bateriového systému akumulace elektrické energie (BSAE), který pro svůj provoz využívá energii vyrobenou na turbogenerátorech, se kterými vytváří FB*

Přípustné varianty poskytování PpS fiktivním blokem jsou:

1. Pozn.:

Možnost poskytování podpůrných služeb na fiktivních blocích tvořených kombinací turbogenerátorů a BSAE je omezena pouze na PpS MZt. „

Text připomínky

Změna PPPS zahrnující akumulaci do bateriových systémů, byť v omezené míře, je krokem pozitivním směrem a již nyní vytváří řadu příležitostí pro uplatnění akumulačních systémů v rámci stávajících točivých zdrojů poskytujících PpS. Pozitivní změnou je i snížení min. výkonu fiktivního bloku na 10 MW. Určitým omezením, které může potenciálně ovlivňovat dimenzování bateriových akumulačních systémů na vyšší kapacitu, je jeden z požadavků na certifikaci (úroveň nabití po ukončení certifikačního testu na jmenovitou kapacitu +/- 5%), nicméně jedná se o značně individuální parametr.

Konkrétní připomínku podáváme k definici technologické vazby umožňující vytvoření fiktivního bloku, která je omezena pouze na turbogenerátor jako jeden z prvků fiktivního bloku. Taková definice neodůvodněně vylučuje jiné druhy výroben elektřiny, např. větrné či solární elektrárny z možnosti tvořit spolu s BSAE fiktivní blok. Jsme si vědomi toho, že taková úprava by vyžadovala hlubší zásah do Pravidel (např. rozšíření definice druhů výroben, kap. 4.3.), byla by však žádoucí a realizovatelná.

Vypořádání připomínky:

Připomínka se neakceptuje.

Zdůvodnění:

Navrhované změny nejsou v rozporu s právními předpisy ani nedochází k založení značné nerovnováhy v právech a povinnostech účastníků trhu. Navržená kombinace turbogenerátorů a bateriového systému akumulace elektrické energie (BSAE) u klasických elektrárenských bloků představuje první krok v rámci integrace a využití nových technologií pro bilanční řízení ES ČR. Další skutečnosti zmíněné v rámci připomínky (terminologie, rozšíření kategorií PpS a typů výroben při využití BSAE atd.) budou předmětem budoucích úprav Kodexu PS v závislosti na legislativním ukotvení BSAE, implementaci nařízení Komise (EU) 2017/2195 ze dne 23. listopadu 2017, kterým se stanoví rámcový pokyn pro obchodní zajišťování výkonové rovnováhy v elektroenergetice (GLEB) a v neposlední řadě i praktickými zkušenostmi s využíváním BSAE v podmínkách ES ČR.