

Důvodová zpráva k návrhu aktualizace Kodexu PS

Část IV. „Plánování rozvoje PS“

Předkládá: ČEPS, a.s.

Datum předložení: 11. 5. 2022

Důvod aktualizace Kodexu PS Části IV.

Důvodem aktualizace Kodexu PS Části IV. je především zajištění jeho aktuálnosti odpovídající současné praxi v oblasti plánování rozvoje PS a rovněž zajištění souladu s aktuálně platnou evropskou legislativou, zejména s:

- nařízením Komise (EU) 2016/631 ze dne 14. dubna 2016, kterým se stanoví kodex sítě pro požadavky na připojení výroben k elektrizační soustavě (dále jen „nařízení RfG“),
- nařízením Komise (EU) 2016/1388 ze dne 17. srpna 2016, kterým se stanoví kodex sítě pro připojení spotřeby,
- nařízením Komise (EU) 2016/1447 ze dne 26. srpna 2016, kterým se stanoví kodex sítě pro požadavky na připojení vysokonapěťových stejnosměrných soustav a nesynchronních výrobních modulů se stejnosměrným připojením k elektrizační soustavě,
- nařízením Komise (EU) 2017/1485 ze dne 2. srpna 2017, kterým se stanoví rámcový pokyn pro provoz elektroenergetických přenosových soustav.

Aktualizace se dotýká zejména oblasti předávání dat mezi ČEPS a uživateli PS pro potřeby koncepčně vývojových prací a oblasti postupu žádosti o připojení nového zařízení k PS. Rovněž byl Kodex PS Část IV. převeden do nové šablony.

Přehled významných změn

Číslo změny	Kapitola	Stručný popis změny
1.		Kodex převeden do nové šablony (přeformátování není pro přehlednost děláno formou revizí)
2.		Přidán seznam zkratk a jejich význam (v textu jsou pak tyto zkratky důsledně používány)
3.	2	Dílčí aktualizace textu kapitoly 2 reagující na vývoj koncepce rozvoje PS
4.	2.1	Úprava časových horizontů členění plánování rozvoje PS reagující na dobu potřebnou pro přípravu akcí liniového charakteru
5.	3	Doplnění termínu pro předávání podkladů v rámci koncepčně vývojových prací
6.	3	Doplnění rozsahu výměny strukturálních dat s provozovateli distribučních soustav a významnými uživateli sítě na základě Implementace nařízení Komise (EU) 2017/1485 ke schválení dle čl. 6 odst. 4 písm. b)
7.	3.4	Doplnění výměny strukturálních dat od bateriových systémů akumulace energie
8.	4.1	Rozšíření postupu žadatele o připojení dle náležitostí vyplývajících z nařízení RfG
9.	4.1.2	Doplnění předmětu studie připojitelnosti
10.	4.2.1	Upřesnění kritérií pro stanovení hodnoty rezervovaného výkonu pro místo připojení do PS
11.	4.2.1	Náhrada termínu „předací místo“ za „místo připojení“ v souladu s vyhláškou č. 16/2016 Sb. o podmínkách připojení k elektrizační soustavě
12.	4.3	Aktualizace přehledu procesu realizace stavby energetického zařízení
13.	5.2	Přesunutí popisu jednotlivých technických výpočtů z Kodexu PS Část I. s ohledem na potřebná data, která jsou pro tyto výpočty požadována.

14.	5.3	Doplnění kap. o výpočty dynamického charakteru
15.	5.4	Odstranění duplicitních požadavků na specifikaci parametrů zařízení v PS. Tyto požadavky jsou uvedeny v samostatné příloze ke Kodexu PS Část IV.
16.		Odstranění kapitoly „Pravidla pro připojování větrných a fotovoltaických elektráren do PS“. Požadavky na všechny VM bez rozdílu primárního zdroje energie jsou nyní specifikovány nařízením RfG a uvedeny v Kodexu PS Část I.

Přílohy

1. Příloha 2 Ke schválení – PPPS Část IV – vyznačení navrhovaných změn
2. Příloha 4 Pro informaci – PPPS Část IV – s přijetím navrhovaných změn