



Dodatek č. 1 k Připojovacím podmínkám nn

pro odběrná místa, výrobní elektřiny a lokální distribuční
soustavy připojené k distribuční síti nízkého napětí

Vydává ČEZ Distribuce, a. s.
Platnost od 1. 5. 2024

Předmět dodatku č. 1:

1. V kapitole 4.2 Výrobna s instalovaným výkonem 100 kW a více se text „Jako hlavní prostředek k omezování činného výkonu je instalován přijímač HDO, který je v majetku PDS. Záložním prostředkem k tomuto účelu bude ŘJ“ nahrazuje větou „K omezování činného výkonu bude instalována ŘJ.“
2. Kapitola 4.2.5 Přijímač HDO a ovládací obvod se ruší.
3. Kapitola 4.2.6 Komunikační zařízení v oblasti bez signálu HDO se ruší.
4. V kapitole 7.1 IP Komunikační jednotka a Řídicí jednotka se doplňuje „Všechny LDS mají povinnost instalovat ŘJ“.
5. V kapitole 7.2 Přenos informací související s dispečerským řízením se ruší: „Kde se přenáší P, Q, Us ze svorek zařízení samostatně, signalizovat každé rozpadové místo / silový vypínací prvek samostatně. Kde se přenáší sumy P, Q, Us ze svorek zařízení, signalizovat rozpadová místa / silové vypínací prvky jako logický součet zařízení v dané sumě. Signalizovat sumy působení ochran rozpadových míst. Rozpadová místa mohou být i na vstupních polích LDS v případě, že se celá LDS odpojuje rozpadovými místy do ostrovního provozu.“
6. Ve VP_1 Schémata nn se č. 17 se ruší Schéma zapojení pro výrobu elektřiny s výkonem 100 kW a více, s nepřímým průběhovým měřením, s omezováním činného výkonu výroby elektřiny.
7. Ve VP_1 Schémata nn se č. 24 se ruší Příklad zapojení přijímače HDO a ŘJ s Pi 100 kW a více.
8. Změna VP_3 Stavby povelových relé přijímače HDO.
Omezování činného výkonu bude realizováno prostřednictvím přijímače HDO v režimu 0 a 100 %.
Výrobna s instalovaným výkonem do 100 kW:

Regulační stupeň	relé K1	relé K2	relé K3
100 % jmenovitého výkonu	b		
0 % jmenovitého výkonu	a		

9. Ve VP_7 Podklady k žádosti o funkční zkoušky dálkového přenosu dat do DŘS se za 1. větu doplňuje text „V případě, že místa připojení nemají přivedené napětí z DS, je uživatel DS povinen si zajistit náhradní zdroj napětí pro provedení funkční zkoušky dálkového přenosu dat do DŘS.“