

VP_4 Příklady přenosu dispečerského měření nn

Příklady kombinací jednotlivých zařízení s požadavkem dispečerského měření P, Q, U_s na svorkách:

1. příklad:

- VMs KGJ s P_i 50 kW ... dispečerské měření na svorkách v sumě s FVE
- VMs MVE s P_i 100 kW ... dispečerské měření na svorkách samostatně
- VMn FVE s P_i 50 kW ... dispečerské měření na svorkách v sumě s KGJ
- VMn VTE 2 x s P_i 100 kW ... dispečerské měření na svorkách v sumě

2. příklad:

- VMn FVE s P_i 90 kW ... bez dispečerského měření
- BSAE s vlastním střídačem s P_i 100 kW ... dispečerské měření na svorkách samostatně
- Odběrné zařízení s P_i 100 kW s PpS SVR ... dispečerské měření na svorkách samostatně

3. příklad:

- VMs KGJ s P_i 50 kW ... bez dispečerského měření
- VMs MVE s P_i 100 kW ... dispečerské měření na svorkách samostatně
- VMn MVE s P_i 20 kW ... bez dispečerského měření
- BSAE s vlastním střídačem s P_i 50 kW ... bez dispečerského měření

4. příklad:

- VMn FVE s P_i 100 kW ... dispečerské měření na svorkách samostatně
- VMn VTE s P_i 100 kW ... dispečerské měření na svorkách samostatně
- Odběrné zařízení s P_i 90 kW s PpS SVR ... bez dispečerského měření

5. příklad:

- VMn FVE s P_i 90 kW ... dispečerské měření na svorkách v sumě s VTE
- VMn VTE s P_i 90 kW ... dispečerské měření na svorkách v sumě s FVE

Zkratky:

BSAE	Bateriový systém akumulace elektrické energie
FVE	Fotovoltaická elektrárna
KGJ	Kogenerační jednotka
MVE	Malá vodní elektrárna s instalovaným výkonem do 10 MW včetně
P	Činný výkon
P_i	Instalovaný výkon
PpS SVR	Podpůrná služba - Služba výkonové rovnováhy
Q	Jalový výkon
U_s	Sdružené napětí
VMs	Výrobní modul synchronní
VMn	Výrobní modul nesynchronní
VTE	Větrná elektrárna

Nejedná se o všechny kombinace jednotlivých zařízení s požadavkem dispečerského měření.