**Žádost poskytovatele agregačního bloku o umožnění poskytování služeb výkonové rovnováhy pro ČEPS, a.s. prostřednictvím distribuční soustavy**

**Budoucí poskytovatel agregačního bloku (žadatel):**

Právnická osoba:

Sídlo:

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném ………………sp. zn.

IČO:

DIČ:

Bankovní spojení:

Zastoupena:

Adresa pro zasílání korespondence:

Datová schránka:

**Zmocněnci Poskytovatele agregačního bloku:**

Kontakt na zmocněnce Poskytovatele služeb výkonové rovnováhy pro smluvní jednání

* + Jméno
	+ E-mail
	+ Telefon
	+ Prioritní forma komunikace určena u kontaktu na zmocněnce PDS

Kontakt na zmocněnce Poskytovatele služeb výkonové rovnováhy pro technická jednání

* + Jméno
	+ E-mail
	+ Telefon
	+ Prioritní forma komunikace určena u kontaktu na zmocněnce PDS

**Zařízení určené k poskytování služeb výkonové rovnováhy:**

Seznam jednotlivých agregovaných poskytovatelů služeb výkonové rovnováhy (dále jen „Poskytovatelů SVR“) s rezervovaným výkonem 100 kW a více a instalovaným zařízením umožňujícím dispečerské řízení výrobny elektřiny nebo rezervovaným příkonem předávacího místa 100 kW a více je uveden v Příloze č. 1.

Seznam jednotlivých agregovaných Poskytovatelů SVR s rezervovaným výkonem nebo rezervovaným příkonem předávacího místa nižším než 100 kW je uveden v Příloze č. 2.

Za jednotlivé agregované Poskytovatele SVR s rezervovaným výkonem 100 kW a více a instalovaným zařízením umožňujícím dispečerské řízení výrobny elektřiny nebo rezervovaným příkonem předávacího místa 100 kW a více předloží Poskytovatel agregačního bloku samostatné žádosti o umožnění poskytování služeb výkonové rovnováhy pro ČEPS, a.s. prostřednictvím distribuční soustavy, jejichž formulář je uveden v příloze č. 3.

**Typ budoucí certifikované služby pro provozovatele přenosové soustavy:**

*(vyplnit pouze relevantní údaje celkem od všech budoucích agregovaných Poskytovatelů SVR)*

* 1. Služby výkonové rovnováhy (SVR) (základní parametry)
		1. Zálohy pro automatickou regulaci frekvence FCR ………….MW
		2. Zálohy pro regulaci výkonové rovnováhy s automatickou aktivací aFRR+ ………….MW
		3. Zálohy pro regulaci výkonové rovnováhy s automatickou aktivací aFRR- ………….MW
		4. \*) Zálohy pro regulaci výkonové rovnováhy s manuální aktivací mFRRt15+ …………..MW
		5. Zálohy pro regulaci výkonové rovnováhy s manuální aktivací mFRRt5+ …………..MW
		6. \*) Zálohy pro regulaci výkonové rovnováhy s manuální aktivací mFRRt15- ………….MW
		7. Zálohy pro regulaci výkonové rovnováhy s manuální aktivací mFRRt5- ………….. MW
		8. Náhrady pro zálohu poskytnutím regulační energie RR+ …...……....MW
		9. Náhrady pro zálohu poskytnutím regulační energie RR- ……...…...MW

\*) *Dobu aktivace větší než 5 minut uvádějte do položky mFFRt15.*

Za Budoucího poskytovatele agregačního bloku:

V ……………….. dne……………….

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                            \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Příloha č. 1 Seznam jednotlivých agregovaných Poskytovatelů SVR s rezervovaným výkonem 100 kW a více a instalovaným zařízením umožňujícím dispečerské řízení výrobny elektřiny nebo rezervovaným příkonem předávacího místa 100 kW a více, za které Poskytovatel agregačního bloku předloží samostatné žádosti o umožnění poskytování služeb výkonové rovnováhy pro ČEPS, a.s. prostřednictvím distribuční soustavy, jejichž formulář je uveden v příloze č. 3.** *(vyplňuje Budoucí poskytovatel agregačního bloku)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| IČO Poskytovatele SVR | \* IČO Majitele předávacího místa | Smlouva o připojení k DS č. | Výrobní EAN | Spotřební EAN | Typ služby výroba | (MW) | Typ služby spotřeba | (MW) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* *Vyplnit pouze v případě, že Poskytovatel SVR není majitelem předávacího místa. V případě, že majitelem předávacího místa je fyzická osoba, uvede se jméno, příjmení a datum narození.*

*Pozn.: Seznam obsahuje minimální rozsah informací, PDS může v odůvodnitelných případech vyzvat žadatele k doplnění uváděných informací.*

Příloha č. 1 Žádosti Budoucího poskytovatele agregačního bloku, list přílohy č. …….

Za Budoucího poskytovatele agregačního bloku:

V ……………….. dne……………….

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                            \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Příloha č. 2 Seznam jednotlivých agregovaných Poskytovatelů SVR s rezervovaným výkonem nebo rezervovaným příkonem předávacího místa nižším než 100 kW** *(vyplňuje Budoucí poskytovatel agregačního bloku)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| IČO Poskytovatele SVR | \* IČO Majitele předávacího místa | Smlouva o připojení k DS č. | Výrobní EAN | Spotřební EAN | Typ služby výroba | (MW) | Typ služby spotřeba | (MW) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* *Vyplnit pouze v případě, že Poskytovatel SVR není majitelem předávacího místa. V případě, že majitelem předávacího místa je fyzická osoba, uvede se jméno, příjmení a datum narození.*

Pozn.: *Seznam obsahuje minimální rozsah informací, PDS může v odůvodnitelných případech vyzvat žadatele k doplnění uváděných informací.*

Příloha č. 2 Žádosti Budoucího poskytovatele agregačního bloku, list přílohy č. …….

Za Budoucího poskytovatele agregačního bloku:

V ……………….. dne……………….

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                            \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Příloha č. 3**

**Žádost o umožnění poskytování služeb výkonové rovnováhy pro ČEPS, a.s. prostřednictvím distribuční soustavy**

**Budoucí poskytovatel služeb výkonové rovnováhy:**

Právnická osoba:

Sídlo:

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném ………………sp. zn.

IČO:

DIČ:

Smlouva o připojení k distribuční soustavě č.

Bankovní spojení:

Zastoupena:

Adresa pro zasílání korespondence*:*

Datová schránka*:*

**Zmocněnci Poskytovatele služeb výkonové rovnováhy:**

Kontakt na zmocněnce Poskytovatele služeb výkonové rovnováhy pro smluvní jednání

* + Jméno
	+ E-mail
	+ Telefon
	+ Prioritní forma komunikace určena u kontaktu na zmocněnce PDS

Kontakt na zmocněnce Poskytovatele služeb výkonové rovnováhy pro technická jednání

* + Jméno
	+ E-mail
	+ Telefon
	+ Prioritní forma komunikace určena u kontaktu na zmocněnce PDS

**Budoucí Poskytovatel agregačního bloku:**

Právnická osoba:

Sídlo:

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném ………………, sp. zn.

Zastoupena:

IČO:

DIČ:

**Zařízení určené k poskytování služeb výkonové rovnováhy:**

*(vyplnit pouze relevantní údaje)*

Název:

Adresa:

*Označení typů EAN se může lišit podle zvyklostí PDS*

Výrobní EAN pro data dodávky:

Výrobní EAN pro data odběru:

EAN pro data odběru:

Napěťová hladina: kV

SJZ stanice:

\*) Druh zařízení:

Celkový instalovaný výkon/příkon zařízení: ….MW

Typy a instalovaný výkon výrobních modulů:

Instalovaný výkon akumulačního zařízení: ……..MW

Kapacita akumulačního zařízení: …………..Ah

Typy a instalovaný výkon spotřebních zařízení: …………….MW

Rezervovaný výkon předávacího místa výrobny elektřiny/provozovny: …………….MW

Rezervovaný příkon předávacího místa výrobny elektřiny/provozovny: …………….MW

Maximální rychlost změny činného výkonu výrobních modulů: ………MW/min

Služba bude poskytována jedním výrobním zdrojem/výrobním modulem/zařízením: ano/ne

**\***) *Vyplnit údaje související s jednotlivými smlouvami o připojení.*

*Pozn.: Služba bude poskytována jedním výrobním zdrojem/výrobním modulem/zařízením: ano (ve smlouvě o připojení je jeden zdroj pro poskytování SVR).*

*Služba bude poskytována jedním výrobním zdrojem/výrobním modulem/zařízením: ne (ve smlouvě o připojení je více zdrojů pro poskytování SVR).*

**Typ budoucí certifikované služby pro provozovatele přenosové soustavy:**

*(vyplnit pouze relevantní údaje)*

1. Služby výkonové rovnováhy (SVR) (základní parametry)
	* 1. Zálohy pro automatickou regulaci frekvence FCR ………….MW
		2. Zálohy pro regulaci výkonové rovnováhy s automatickou aktivací aFRR+ ………….MW
		3. Zálohy pro regulaci výkonové rovnováhy s automatickou aktivací aFRR- ………….MW
		4. \*\*) Zálohy pro regulaci výkonové rovnováhy s manuální aktivací mFRRt15+ …………..MW
		5. Zálohy pro regulaci výkonové rovnováhy s manuální aktivací mFRRt5+ …………..MW
		6. \*\*) Zálohy pro regulaci výkonové rovnováhy s manuální aktivací mFRRt15- ………….MW
		7. Zálohy pro regulaci výkonové rovnováhy s manuální aktivací mFRRt5- ………….. MW
		8. Náhrady pro zálohu poskytnutím regulační energie RR+ …...……....MW
		9. Náhrady pro zálohu poskytnutím regulační energie RR- ……...…...MW

\*\*) *Dobu aktivace větší než 5 minut uvádějte do položky mFFRt15.*

Výrobna elektřiny / provozovna poskytující služby je připojena do distribuční soustavy:

* přímo, nebo prostřednictvím vlastního odběrného elektrického zařízení ano/ne
* prostřednictvím výrobny elektřiny jiného účastníka trhu ano/ne
	+ identifikace jiného účastníka trhu a jeho místa připojení:

Jiný účastník trhu ……………………………………………………………

* + - identifikace předávacího místa:
	+ na napěťové hladině: ………..kV
	+ \*\*\*) v místě (rozvodna nebo vedení): …………………………………
* prostřednictvím předávacího místa elektrického zařízení jiného účastníka trhu ano/ne
	+ identifikace jiného účastníka trhu a jeho místa připojení:

Jiný účastník trhu ……………………………………………………………

* + - identifikace předávacího místa:
	+ na napěťové hladině: ………..kV
	+ \*\*\*) v místě (rozvodna nebo vedení): …………………………………

*\*\*\**) *Nepovinná položka.*

**Povinná příloha**:

1. Jednopólové silové schéma s místem měření připojené řídící jednotky (měření P, Q, U, I).
2. Protokol o nastavení ochran výrobny a předávacího místa.

V případě, že je zařízení připojeno prostřednictvím předávacího místa jiného účastníka, budoucí poskytovatel služby výkonové rovnováhy souhlasí s tím, aby adresát této žádosti, společnost / *název PDS* / jako provozovatel distribuční soustavy, s touto osobou uzavřela smlouvu za účelem vyslovení souhlasu majitele předávacího místa s tím, že budoucí poskytovatel služby výkonové rovnováhy bude prostřednictvím tohoto předávacího místa poskytovat služby předvídané touto žádostí. Budoucí poskytovatel služby výkonové rovnováhy souhlasí rovněž s tím, aby společnost / *název PDS* / majiteli předávacího místa předala informace o rozsahu služeb, které mají být žadatelem prostřednictvím předávacího místa poskytovány.

Budoucí poskytovatel služby výkonové rovnováhy, souhlasí rovněž s tím, aby společnost / *název PDS* / poskytovateli agregačního bloku předala informace o rozsahu služeb, které mají být budoucím poskytovatelem služby výkonové rovnováhy poskytovány, včetně informací o zařízeních, s jejichž využitím mají být služby poskytovány.

Budoucí poskytovatel služby výkonové rovnováhy prohlašuje, že zařízení pro zajištění dispečerského řízení (dálkový přenos informací a povelů do dispečerského řídícího systému provozovatele distribuční soustavy) je plně funkční a je v provozu od roku……………..

Provozovatel distribuční soustavy si vyhrazuje právo plnou funkčnost zařízení pro zajištění dispečerského řízení ověřit jako jednu z podmínek pro umožnění vyvedení SVR prostřednictvím distribuční soustavy.

Za budoucího poskytovatele služeb výkonové rovnováhy:

V ……………….. dne……………….

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                            \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Níže doplní provozovatel distribuční soustavy.**

Identifikátor zařízení Poskytovatele služeb výkonové rovnováhy v dispečerském nebo informačním systému PDS:

………………………………………………………………………….