

Při připojování výroby elektřiny do předávacího místa jiné výroby elektřiny se postupuje jako v případě připojení výroby elektřiny v odběrném místě.

Žádá-li o připojení k přenosové soustavě nebo distribuční soustavě žadatel, který je držitelem licence na distribuci elektřiny nebo licence na výrobu elektřiny, rezervuje se pro předávací místo rezervovaný příkon i rezervovaný výkon.

*Pozn.:*

**Rezervovaným příkonem** se pro účely Vyhlášky rozumí hodnota elektrického příkonu sjednaná s provozovatelem distribuční soustavy na základě požadovaného příkonu pro odběrné nebo předávací místo v kW na hladině velmi vysokého nebo vysokého napětí nebo ve výši odpovídající jmenovité hodnotě hlavního jističe před elektroměrem v A na hladině nízkého napětí.

**Rezervovaným výkonem** se pro účely Vyhlášky rozumí:

- hodnota připojovaného výkonu výroby elektřiny v předávacím místě distribuční soustavy v kW snižená o hodnotu vlastní spotřeby elektřiny na výrobu elektřiny nebo
- hodnota výkonu v MW sjednaná s provozovatelem přenosové soustavy pro předávací místo distribuční soustavy nebo sjednaná s provozovatelem distribuční soustavy pro předávací místo jiné distribuční soustavy.

**Odběrným místem** je místo, kde je instalováno odběrné elektrické zařízení jednoho zákazníka, včetně měřících transformátorů, do něhož se uskutečňuje dodávka elektřiny.

**Odběrným elektrickým zařízením** se rozumí elektricky propojené odběrné elektrické zařízení zákazníka sloužící pro konečnou spotřebu elektřiny připojené k přenosové soustavě nebo distribuční soustavě, a to přímo elektrickou přípojkou nebo prostřednictvím domovní instalace.

**Místem připojení** se ve smyslu Vyhlášky rozumí místo v přenosové nebo distribuční soustavě, v němž je zařízení připojeno, a to přímo, prostřednictvím domovní instalace nebo prostřednictvím přípojky a domovní instalace.

## K jednotlivým podmínkám připojení k distribuční soustavě podle Vyhlášky

### K podání žádosti o připojení k distribuční soustavě

Žádost se podává pro každé odběrné a předávací místo zvlášť.

Žádost o připojení zařízení žadatele k distribuční soustavě se podává:

- před výstavbou nebo připojením nového zařízení,
- před zvýšením rezervovaného příkonu nebo výkonu dosavadního připojeného zařízení,
- před změnou charakteru odběru,
- v případě změny druhu výroby elektřiny,
- v případě změny místa připojení výroby elektřiny k přenosové nebo distribuční soustavě.

Součástí žádosti o připojení výroby elektřiny je souhlas vlastníka nemovitosti s umístěním výroby elektřiny na jeho nemovitosti (není-li žadatel vlastníkem nemovitosti) a dále v případě výroby elektřiny s instalovaným výkonem:

- a) od 30 kW do 5 MW včetně – územně plánovací informace o podmínkách vydání územního rozhodnutí, ze které je zřejmé, zda je výstavba výroby elektřiny v souladu s územně plánovací dokumentací,
- b) nad 5 MW u výroby připojované k distribuční soustavě a výroby připojované k přenosové soustavě – územně plánovací informace o podmínkách vydání územního rozhodnutí,
- c) nad 0,5 MW – harmonogram přípravy výstavby výroby elektřiny.

Harmonogram přípravy výstavby výroby elektřiny obsahuje seznam rozhodnutí, stanovisek a vyjádření orgánů veřejné správy a předpokládané termíny jejich vydání, zejména jde-li o závěry zjišťovacího řízení o posouzení vlivů na životní prostředí, umístění stavby, integrované povolení, povolení stavby a kolaudační souhlas, jež jsou nezbytná k realizaci výstavby výroby elektřiny.

Náležitosti žádosti pro připojení požadovaného zařízení žadatele jsou uvedeny v přílohách Vyhlášky.

Náležitosti žádosti o připojení výroby elektřiny nebo její části k přenosové soustavě

nebo distribuční soustavě jsou uvedeny v příloze č. 1, náležitosti žádosti o připojení zařízení distribuční soustavy k přenosové soustavě nebo distribuční soustavě jsou uvedeny v příloze č. 2, náležitosti žádosti o připojení odběrného elektrického zařízení k přenosové soustavě nebo distribuční soustavě z napětové hladiny zvlášť vysokého napětí, velmi vysokého napětí a vysokého napětí jsou uvedeny v příloze č. 3 a náležitosti žádosti o připojení odběrného elektrického zařízení k distribuční soustavě z napětové hladiny nízkého napětí jsou uvedeny v příloze č. 4 Vyhlášky.

*Pozn.:*

**Charakterem odběru** se pro účely Vyhlášky rozumí odběrná místa rozlišená podle rozsahu elektrického vybavení. Rozsah elektrického vybavení jednotlivých typů odběrných míst (typ T1 až T5) upřesňuje nově zařazená příloha č. 7 aktualizované Vyhlášky takto:

**Odběrné místo typu T1** – odběrné místo s elektrickým vybavením standardními spotřebiči do 16 A, které mají označení shody ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb. – osvětlení a elektrické spotřebiče připojované k rozvodu pohyblivým přívodem (na zásuvky) nebo pevně připojené, přičemž příkon žádného spotřebiče nepřesahuje 3,5 kW·A.

**Odběrné místo typu T2** – odběrné místo s elektrickým vybavením jako u typu T1, kde se pro ohřev vody používá elektrická energie (mimo průtokové ohříváče).

**Odběrné místo typu T3** – odběrné místo s elektrickým vybavením jako u typu T1 nebo T2, kde se k vaření a pečení používají elektrické spotřebiče o příkonu nad 3,5 kW·A.

**Odběrné místo typu T4** – odběrné místo s elektrickým vybavením jako u typu T1, T2 nebo T3, kde se pro vytápění (akumulační, přímotopné, tepelné čerpadlo) nebo klimatizaci používají elektrické spotřebiče, jejichž spotřeba je měřena u jednotlivých odběratelů.

**Odběrné místo typu T5** – odběrné místo s elektrickým vybavením jako u typu T3 nebo T4, které jsou vybaveny dalšími elektrickými spotřebiči, jež mohou ovlivnit chod sítě.

(pokračování)

### ■ Siemens zajišťuje ochranu vzácných dokumentů před požárem.

Dánský královský archiv v Kodani spoléhá v případě požáru na plně automatický hasicí systém Sinorix H2O Gas společnosti Siemens, který využívá kombinaci vody a dusíku, hasí rychle a spolehlivě otevřené plameny i doutnavý oheň bez jakéhokoliv dalšího poškození dokumentů nevyčísitelné hodnoty. Dánský královský archiv je zčásti umístěn v téměř 400 let staré historické budově, která kdysi byla součástí



královského paláce. V archivu jsou od jeho vzniku shromažďovány cenné úřední dokumenty dánského státu, jako např. mapy,

matriky narozených, záznamy ze sčítání obyvatel, obchodní záznamy a jiné jedinečné dokumenty a spisy. Použitá speciální technika jemného rozprašování vody navíc minimalizuje následné poškození nenahraditelných dokumentů způsobené hašením. Komplexní protipožární systém obsahuje čtyři ústředny požární signalizace a 344 inteligentních kouřo-

vých hlásičů, z nichž dva jsou nasávacího typu. Dále je zde 39 strategicky rozmístěných tlačítkových hlásičů požáru. Současně s místnostmi pro ukládání dokumentů jsou sledovány také kanceláře a další prostory. Hasicí systém Sinorix H2O Gas pro místnosti určené k ukládání dokumentů zahrnuje čtrnáct hasebních zón s celkem 160 tlakovými lahvemi s dusíkem a vodou. V prostorech výpočetního střediska jsou navíc instalovány dva systémy Sinorix N2. Všechny komponenty systému se spravují prostřednictvím nadstavbového řídicího bezpečnostního systému MM8000 od společnosti Siemens.