



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



NÁRODNÍ
PLÁN OBNOVY

Školení energetických poradců a manažerů

Tento projekt je financován Evropskou unií v rámci Národního plánu obnovy.

Podpora vzdělávání a zvyšování odborných kompetencí energetických poradců a manažerů poskytujících poradenské služby v oblasti energetiky, klimatu a renovací budov.



Ministerstvo životního prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



ŠKOLENÍ ENERGETICKÝCH PORADCŮ A MANAŽERŮ



Podpora vzdělávání a zvyšování odborných kompetencí energetických poradců a manažerů poskytujících poradenské služby v oblasti energetiky, klimatu a renovací budov.

Tento projekt je financován Evropskou unií v rámci Národního plánu obnovy.



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



NÁRODNÍ
PLÁN OBNOVY

Ministerstvo životního prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



Lektor: Mgr. et Mgr. Milan Severa
Školitel: Česká fotovoltaická asociace, Ústav Fotovoltaiky a Elektromobility, z.ú.

JUDr. PhDr. Petr Maule
Ing. Petr Maule, LL.M., MBA
Doc. Ing. Jiří Vaněk, Ph.D.
Ing. Milan Hošek

Sdílení energie a zapojení se do energetického společenství



Tento projekt je financován Evropskou unií v rámci Národního plánu obnovy.

KOMUNITNÍ ENERGETIKA

458/2000 Sb. Energetický zákon

(v souladu s novelami LEX OZE)

Zpracoval:

Mgr. et Mgr. Milan Severa

ČLENOVÉ SPOLEČENSTVÍ X SKUPINA SDÍLENÍ

Mimo společenství – Aktivní zákazník	Za jednou hlavní domovní pojistkovou skříní (<i>mimo společenství</i>)	V rámci společenství
Skupina sdílení může zahrnovat nejvýše 11 registračních čísel předávacích míst.	Do 30. 6. 2026 může skupina zahrnovat 1 000 registračních čísel předávacích míst.	Do 30. 6. 2026 může skupina zahrnovat 1 000 registračních čísel předávacích míst + území 3 obcí .

Význam a postavení energetického společenství

Mělo by být vycházeno z toho, že smyslem energetického společenství je založení subjektu (korporace), který by měl jako korporace fungovat; podstatné je i nastavení fungování uvnitř společenství.

Často dostatečně neřešená otázka:

- Odpovídající obsahu stanov
- Rozsah členství jednotlivců, právnický a fyzických osob
- Úvaha o účelu a komu by společenství mělo sloužit
- Jak bude nastaven ekonomický model fungování, jak se bude nakládat s případným ziskem?

§ 20i energetického zákona

- Společenství je oprávněno za podmínek stanovených zákonem:
- odebírat elektřinu v odběrném místě pro vlastní spotřebu
- vyrábět elektřinu
- dodávat elektřinu vyrobenou ve výrobně provozované společenstvím
- sdílet elektřinu vyrobenou ve výrobně provozované společenstvím do předávacího místa člena společenství

Legislativní rámec

Sdílení elektřiny napříč distribuční soustavou umožnila novela [energetického zákona](#) obecně známá pod názvem [lex OZE II](#) (nyní přinesla rozšířené možnosti novela známá pod názvem [lex OZE III](#)). Ta zavedla nové „komunitní“ účastníky trhu, kterými jsou **energetická společenství a společenství pro obnovitelné zdroje** (společenství) s povinností jejich registrace u ERÚ. Zároveň v této oblasti **rozšířila práva zákazníka a výrobce elektřiny tak, aby i oni mohli elektřinu sdílet s využitím i bez využití distribuční soustavy. Společným prvkem obou variant je skupina sdílení elektřiny, která se registruje** a do které jsou přiřazována jednotlivá předávací místa odběrných míst nebo výroben elektřiny **v informačním systému Elektroenergetického datového centra (EDC).**

Princip sdílení

Principem sdílení je, že buď elektřinu, kterou sami vyrobíte ale v místě výroby nespotřebujete, efektivně využijete v jiném místě, nebo vám ji poskytne soused či kdokoli jiný, kdo jí má přebytek za podmínek, na kterých se spolu dohodnete. **Aby projekt měl význam, musí se dát dohromady výrobná(y) a odběrná místa, která elektřinu ve stejném (patnáctiminutovém) vyhodnocovacím intervalu spotřebují.** Při rozhodování se o účasti v komunitní energetice je tedy klíčové brát v potaz, jak velký máte přebytek elektřiny a ve kterých časech (a podle toho zvažovat počet a typ odběratelů, které k výrobě přiřadit), respektive jak velkou spotřebu máte a kdy (a tomu uzpůsobit hledání zdroje). Elektřinu je možné sdílet zdarma i za úplatu.

Aktivní zákazník, nebo společenství?

- Nejjednodušší možností jak sdílet, je v režimu tzv. **aktivního zákazníka – tato skupina může mít až 11 členů, pokud sdílí s využitím distribuční soustavy, tedy mimo bytový dům, a až 1000 členů při sdílení v rámci bytového domu** (za jednou hlavní domovní pojistkovou skříní – HDS). Můžete sdílet i sami sobě, kupříkladu mezi chatou a bytem. Tato možnost nevyžaduje registraci u ERÚ.
- V případě sdílení v rámci **společenství mohou mít skupiny sdílení elektřiny až tisíc členů jak při sdílení s využitím distribuční soustavy, tak při sdílení v bytovém domě bez využití distribuční soustavy**. V obou případech můžete téměř libovolně nakombinovat výrobní a odběrná místa, do nichž budou dodávat. Zatímco aktivní zákazníci fungují bez místního omezení, skupina sdílení v rámci společenství může sdružovat místa ve správních obvodech tří obcí s rozšířenou působností, které tvoří souvislé území, nebo na území hlavního města Prahy.

Aktivní zákazník, nebo společenství?

- Nejjednodušší možností jak sdílet, je v režimu tzv. **aktivního zákazníka – tato skupina může mít až 11 členů, pokud sdílí s využitím distribuční soustavy, tedy mimo bytový dům, a až 1000 členů při sdílení v rámci bytového domu** (za jednou hlavní domovní pojistkovou skříní – HDS). Můžete sdílet i sami sobě, kupříkladu mezi chatou a bytem. Tato možnost nevyžaduje registraci u ERÚ.
- V případě sdílení v rámci **společenství mohou mít skupiny sdílení elektřiny až tisíc členů jak při sdílení s využitím distribuční soustavy, tak při sdílení v bytovém domě bez využití distribuční soustavy**. V obou případech můžete téměř libovolně nakombinovat výrobní a odběrná místa, do nichž budou dodávat. Zatímco aktivní zákazníci fungují bez místního omezení, skupina sdílení v rámci společenství může sdružovat místa ve správních obvodech tří obcí s rozšířenou působností, které tvoří souvislé území, nebo na území hlavního města Prahy.

Aktivní zákazník, nebo společenství?

Jak v případě společenství, tak spojení více aktivních zákazníků, je klíčové si předem vyjasnit, jak bude skupina sdílení fungovat. Zejména pak:

- **V jakém procentuálním poměru se vyrobená elektřina bude dělit mezi odběrná místa**, tedy jak bude nastaven tzv. **alokační klíč**. Způsob vyhodnocení je postaven na jednoduchém statickém alokačním klíči s možností iterativního opakování výpočtu. Iterační výpočet lze momentálně, z důvodů výpočetní náročnosti, aktivovat pouze u menších skupin sdílení (do celkového počtu 50 předávacích míst označených identifikačním číselným kódem EAN). Počet iterací je maximálně 5. Platí, že iterační způsob výpočtu není povinný, byť je pro sdílející účastníky vhodný, protože zvyšuje objem elektřiny, která je v každém 15minutovém intervalu sdílena. Suma alokačních procent pro každou výrobu (předávací místo výroby – EANd) ve vztahu ke všem připojeným odběrným místům (předávací místo odběrného místa – EANO) nesmí být větší než 100 %, logicky nelze sdílet více, než co elektrárna vyrobí.

Aktivní zákazník, nebo společenství?

- **V jakém pořadí se elektřina z jednotlivých výroben (EAND) bude sdílet do každého předávacího místa odběrného místa (EANO), tedy jak budou nastaveny priority.** Platí, že k jednomu odběrnému místu může být přiřazeno maximálně pět výroben ze kterých se sdílí, výrobná může pak sdílet do libovolného počtu odběrných míst až do celkového přípustného počtu EAN ve skupině.
- **Jak bude stanovena cena za sdílenou elektřinu.** Zákon ji nijak neupravuje, záleží tedy čistě na domluvě mezi účastníky sdílení. Je možné zvolit jak formu jednorázového příspěvku, tak výpočet podle skutečné spotřeby. Jeho způsob byste si měli přesně popsat ve smlouvě, případně ve stanovách společenství.

Všechna zapojená místa budou muset být osazena průběhovými elektroměry. O to se postará bezplatně [váš distributor](#), kterému dá vědět EDC v souvislosti s vaší registrací. Už předem ale požadavek u distributora můžete konzultovat. U výroby si ověřte, že splňuje veškeré potřebné parametry, zejména že může dodávat přetoky, respektive jak je s obchodníkem nastavená smlouva o výkupu elektřiny.

DRUHY SPOLEČENSTVÍ DLE ZÁKONA

- Energetické společenství

X

- Společenství pro obnovitelné zdroje

ROZDÍLY DLE PŘEDMĚTU ČINNOSTI SPOLEČENSTVÍ

ES	SOZE
Výroba elektřiny	Výroba elektřiny z OZE
Sdílení elektřiny	Sdílení elektřiny
Dodávka elektřiny	Dodávka elektřiny
Výkon jiných činností/služeb souvisejících se zajišťováním energetických potřeb členů	Výkon jiných činností/služeb souvisejících se zajišťováním energetických potřeb členů
	Výroba jiných forem energie z OZE

ROZDÍLY DLE PŘEDMĚTU ČINNOSTI SPOLEČENSTVÍ

Předmět činností Energetického společenství

- Výroba elektřiny, sdílení elektřiny, dodávka elektřiny nebo výkon jiných činností nebo poskytování jiných služeb souvisejících se zajišťováním energetických potřeb jejích členů (pozn. předmět činnosti může být tedy nastaven velmi široce a potenciálně přesahuje výkon licencovaných činností či výkon jiných činností právně regulovaných energetickým zákonem).

Předmět činností společenství pro obnovitelné zdroje

- Výroba elektřiny nebo jiných forem energie z obnovitelných zdrojů energie, dodávka elektřiny, sdílení elektřiny nebo výkon jiných činností nebo poskytování jiných služeb souvisejících se zajišťováním energetických potřeb jejích členů.

Rozdíly dle členství

ES	SOZE
Bez omezení	Fyzické osoby, malé podniky, střední podniky, územní samosprávné celky, dobrovolné svazky obcí, jiné příspěvkové organizace ÚSC

ROZDÍLY DLE HLASOVACÍCH PRÁV

ES	SOZE
Náleží členům, kteří jsou fyzické osoby, malé podniky, ÚSC, DSO, jiné příspěvkové organizace ÚSC	Mohou náležet jen členům v blízkosti energetických zařízení provozovaných SOZE (vymezené území)

Energetické společenství versus Společenství pro obnovitelné zdroje

	Energetické společenství	Společenství pro obnovitelné zdroje
Předmět činnosti (podrobněji níže)	Viz energetický zákon (§ 20b)	Širší - výroba energie z obnovitelných zdrojů energie = OZE (nejen elektřina)
Členové	bez omezení	Fyzické osoby, malé podniky, střední podniky, územní samosprávné celky nebo dobrovolné svazky obcí nebo jiné příspěvkové organizace územních samosprávných celků
Hlasovací práva	Mohou náležet jen těm členům, kteří jsou fyzické osoby, malé podniky, územní samosprávné celky nebo dobrovolné svazky obcí nebo jiné příspěvkové organizace územních samosprávných celků	Mohou náležet jen členům, kteří se nacházejí v blízkosti energetických zařízení provozovaných společenstvím pro obnovitelné zdroje*

POZOR VYMEZENÉ ÚZEMÍ U SOZE

- Toto území může zahrnovat souvislé území správních obvodů nejvýše 3 obcí s rozšířenou působností nebo území hlavního města Prahy.
- **Co dělat, pokud společenství zahrnuje území více obcí?**

- Je nutno zvažovat při žádosti o registraci společenství/založení společenství
- má význam, zda jde o energetické společenství nebo společenství pro OZE?
- jaké předměty činnosti chci vykonávat? -*pozn. charakter předmětů činnosti*
- změna údajů v registru (§ 20e)

OPAKUJÍCÍ SE CHYBY PŘI REGISTRACI / ZALOŽENÍ SPOLEČENSTVÍ

- žádost o registraci významem zaměňována za registraci skupiny sdílení
- neujasnění si, že žádost o registraci společenství je správní úkon
- nevydefinování předmětu společenství, resp. špatná kombinace
- neuvedení seznamu členů společenství*
- neujasnění si volby mezi ES a SOZE a z toho vyplývající konsekvence

PRÁVNÍ FORMA SPOLEČENSTVÍ

totožná úprava pro ES a SOZE (§ 20b)

Právnícká osoba s formou spolku, družstva nebo jiná korporace, jejíž vnitřní poměry podle zakladatelského právního jednání jsou co do obsahu a účelu v podstatných rysech obdobné zákonem vymezeným vnitřním poměrům spolku nebo družstva

Jaká právní forma je obdobná družstvům a spolkům?

- SVJ a bytová družstva?
- Korporace?
- otázka pobočných spolků

ČLENOVÉ A HLASOVACÍ PRÁVA

- **Člen společenství s hlasovacími právy nemůže na nejvyšším orgánu vykonávat hlasovací právo s hlasy převyšujícími 10 % všech hlasů ve společenství.** Při posuzování schopnosti nejvyššího orgánu společenství se usnášet a při přijímání usnesení se nepřihlíží k hlasům, s nimiž člen společenství nemůže vykonávat hlasovací právo.
- Členství členů společenství s hlasovacími právy má stejný obsah, ledaže v zakladatelském právním jednání jsou určeny různé druhy členství členů společenství s hlasovacími právy v závislosti na rozdílném druhu potřeb členů zajišťovaných společenstvím nebo je-li dán jiný spravedlivý důvod. Pro určení obsahu členství členů společenství bez hlasovacích práv platí věta druhá obdobně.

- Společenství je právnickou osobou ... v níž je možné ukončit členství jednostranným právním jednáním vůči energetickému společenství, a to kdykoliv a bezplatně

V zásadě odpovídá právní úpravě spolků a družstev podle občanského zákoníku a zákona o obchodních korporacích.

- Malé/střední podniky–musí být součástí žádostí (podklady vs. prohlášení), vztahuje se na členy, kteří jsou podnikateli

ROZHODUJÍCÍ VLIV VE SPOLEČENSTVÍ

- V souladu s EnerZ ve společenství uplatňovat rozhodující vliv jiné subjekty než členové, kterým náleží hlasovací práva. Povinnou náležitostí žádosti o registraci je prohlášení žadatele o rozhodujícím vlivu.
- Obecně je pojem „rozhodující vliv“ používán pro stav, kdy určitý subjekt může efektivně řídit a kontrolovat jiný podnik (např. disponuje nadpoloviční většinou hlasovacích práv spojených s účastí na základním kapitálu). Právní úprava společenství ale problematiku hlasovacích práv členů upravuje.
- Pokud by byl rozhodující vliv definován na základě hlasovacích práv, bylo by třeba disponovat více než 50 %, což by bylo v rozporu s EnerZ (§ 20c odst. 7). Rozhodující vliv zároveň může být vykonáván nepřímo, skrze jiné subjekty, které jsou osobou ovládány a které mají vliv na posuzovaný subjekt (poté by se jednalo o kumulativně posuzovaný rozhodující vliv více takto integrovaných subjektů na posuzovanou osobu). Zákon tedy předpokládá i jiné formy uplatňování rozhodujícího vlivu, např. skrz vlastnické právo ke statkům korporace, přičemž apriori není vyloučeno, aby jej někdo vykonával.
- Ze znění EnerZ není zřetelné, k čemu má prohlášení o rozhodujícím vlivu sloužit. Podle názoru ERU se jedná o určitou deklaraci splnění podmínek zákona v tom smyslu, že společenství vyhodnotilo, zda v něm nějaký subjekt či skupina vykonává rozhodující vliv či nikoliv.

ZAKLADATELSKÉ PRÁVNÍ JEDNÁNÍ

- Je povinnou součástí žádosti o registraci.
- Zakladatelské právní jednání společenství obsahuje také vymezení účelu společenství.
- Zakladatelské právní jednání SOZE obsahuje dále vymezení území, na kterém má společenství pro obnovitelné zdroje vyrábět elektřinu z obnovitelných zdrojů energie a které je právně významné pro určení postavení člena v blízkosti energetických zařízení.
- Otázka rozdělování zisku
- Podrobnosti ohledně členství (rozdílná členství)
- Úprava možnosti jednostranného ukončení členství

ZISK (§ 20b)

(8) Má-li společenství formu družstva nebo jiné obdobné obchodní korporace, může, připouští-li to zakladatelské právní jednání, rozdělit nejvýše 33 % zisku a jiných vlastních zdrojů pouze mezi své členy,

- a) neohrozí-li naplňování účelu společenství a zajišťování potřeb členů společenství,
- b) vytvoří-li fond ze zisku ve výši nejméně 30 % základního kapitálu, který nelze rozdělit mezi členy.

(9) Má-li společenství formu spolku nebo jiné obdobné korporace, která není obchodní korporací, rozdělení zisku nebo jiných vlastních zdrojů se zakazuje.

OPAKUJÍCÍ SE CHYBY PŘI REGISTRACI / ZALOŽENÍ SPOLEČENSTVÍ II

- zakladatelské právní jednání neuvádí předmět činnosti společenství v souladu se zákonem
- zakladatelské právní jednání u SOZE nevymezuje území, na němž je vykonávána činnost
- Jsou uvedeni členové s hlasovacím právem, kteří jej mít nemohou

Pozn. otázka fakticity vs. procesního stavu žádosti o registraci

- jsou uvedeni členové u SOZE mimo vymezené území

Pozn. otázka hlasovacích práv vs. omezení sdílení

- není prohlášení o rozhodujícím vlivu
- prohlášení k velikosti podniku vyplněno k nesprávným subjektům

VÝMAZ SPOLEČENSTVÍ Z REGISTRU

(1) Energetický regulační úřad **vymaže společenství** z registru společenství, pokud

- a) o to společenství požádá, nebo
- b) společenství zanikne.

(2) Energetický regulační úřad **rozhodne o výmazu společenství** z registru společenství, pokud

- a) energetické společenství přestalo splňovat některou z podmínek podle § 20b odst. 2 písm. a) až d), nebo
- b) společenství pro obnovitelné zdroje přestalo splňovat některou z podmínek podle § 20b odst. 3 písm. a) až e).

(3) Energetický regulační úřad **může rozhodnout o výmazu společenství** z registru společenství, pokud

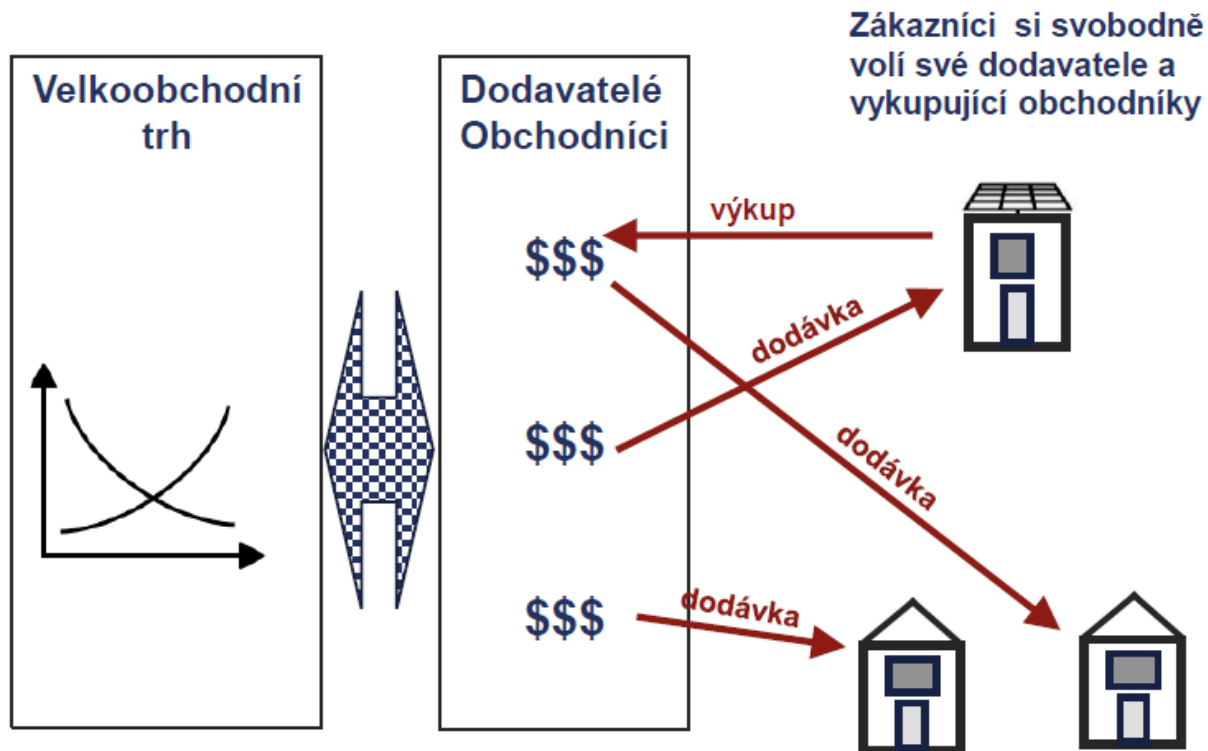
- a) společenství vykonává činnost v rozporu s účelem, pro který bylo založeno,
- b) ve společenství vykonává rozhodující vliv osoba nebo osoby, které nejsou členy společenství s hlasovacími právy,
- c) společenství pro obnovitelné zdroje porušilo nebo porušuje zákaz podle § 20i odst. 3,
- d) společenství poruší závažným způsobem zákonné povinnosti uložené společenství jako právnické osobě nebo povinnosti související s činností společenství.

CO JE SDÍLENÍ ELEKTŘINY?

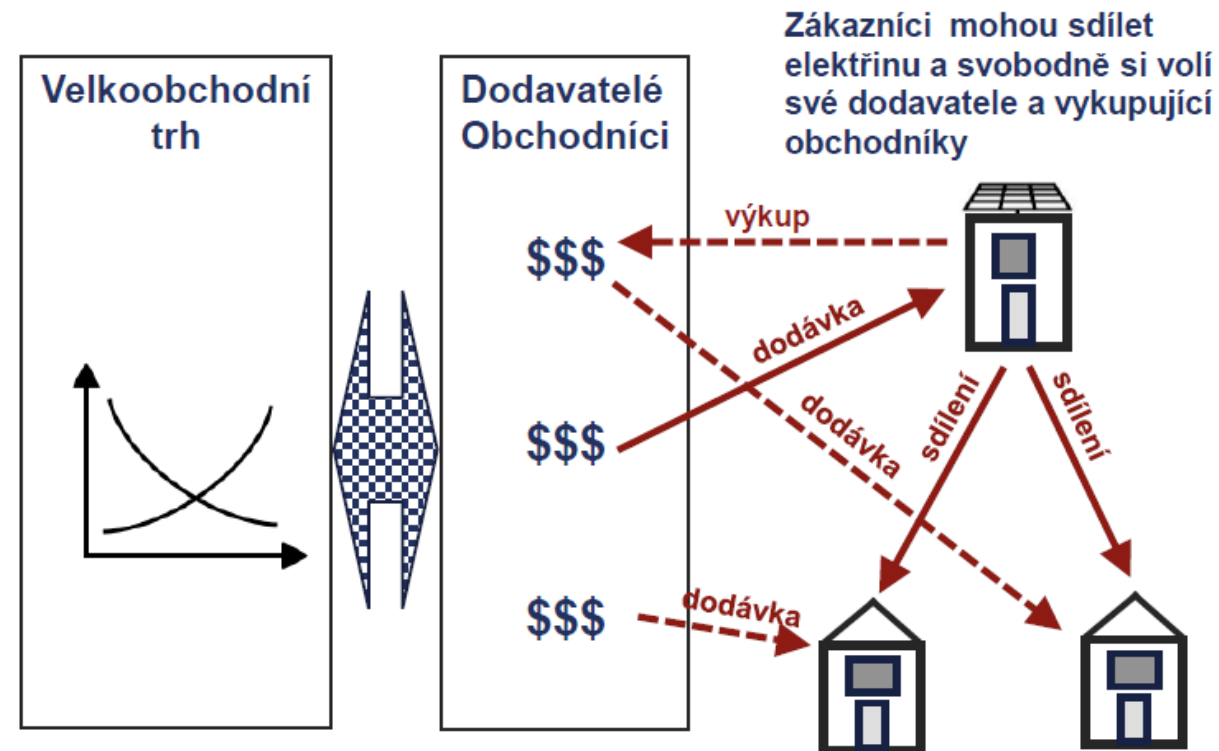
- **Sdílení elektřiny umožňuje** aktivním zákazníkům a členům energetických společenství vzájemně sdílet elektřinu bez nutnosti být aktivními účastníky trhu s elektřinou, tedy ještě před tím, než dojde k nákupu a dodávce elektřiny obchodníky a ke zúčtování odchylek.

CO JE SDÍLENÍ ELEKTŘINY?

Standardní trh elektřinou



Trh s elektřinou včetně sdílení



Objem sdílené elektřiny zmizí z portfolia dodavatelů a obchodníků na obou stranách – výkupu i dodávky

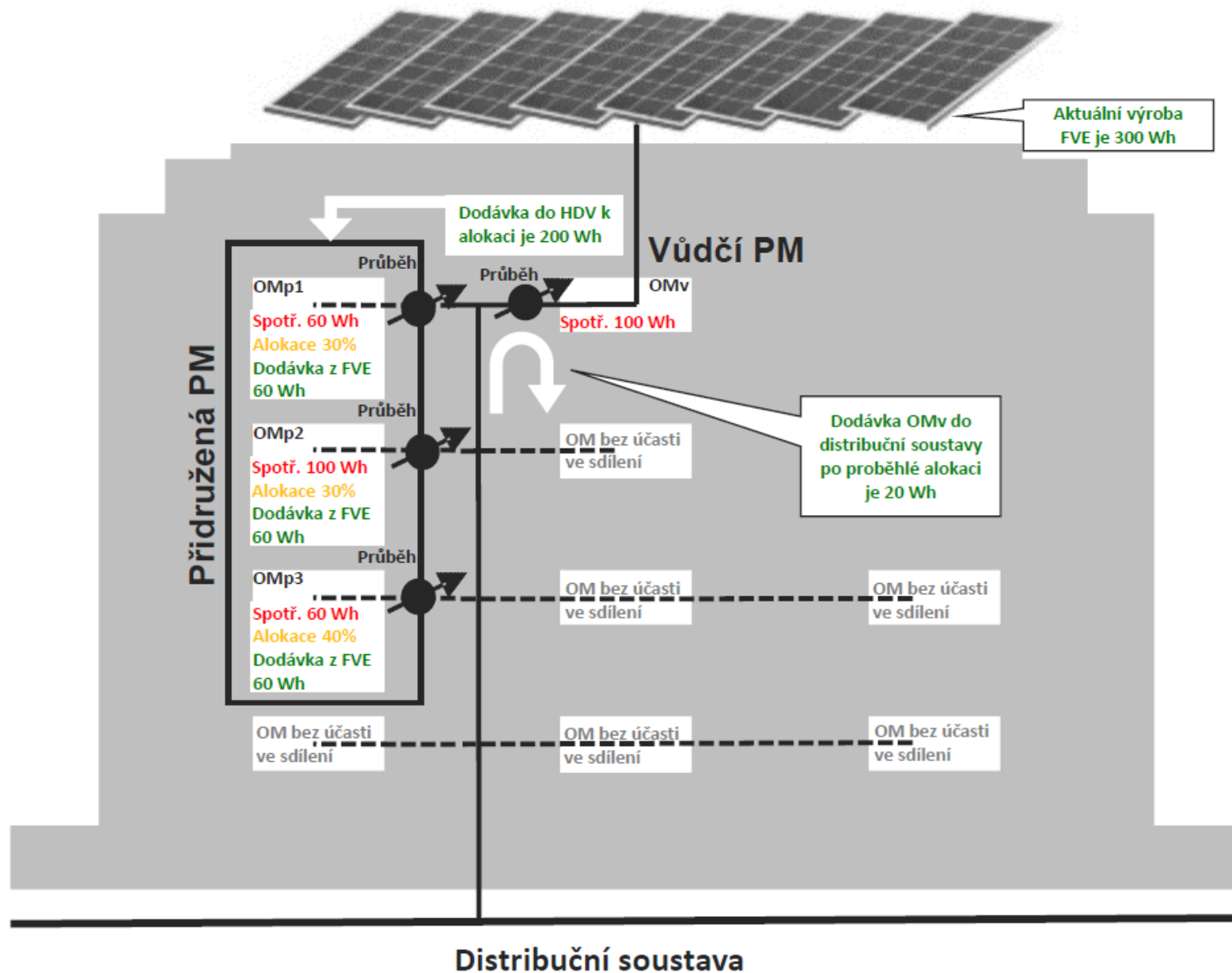
JE SDÍLENÍ ELEKTŘINY DOBRÉ NEBO ŠPATNÉ?

VŽDY JDE O TO, KOHO SE PTÁME A Z JAKÉHO POHLEDU.

- **Dobré pro zákazníky, energetická společenství a dekarbonizaci:**
- Přináší úspory aktivním zákazníkům a výrobcům.
- Posiluje roli zákazníků a pomáhá zvýšit jejich znalost o fungování trhu s elektřinou.
- Pomáhá rozvoji OZE.
- Pomáhá rozvíjet komunitní a municipální projekty.
- **Špatné pro dodavatele a obchodníky; zvyšuje komplexitu zúčtování dodávek:**
- Obchodníci a dodavatelé přicházejí kvůli sdílení elektřiny o marži 2x -na dodávce i na výkupu elektřiny!
- Díky sdílení je objem dodávky a výkupu dodavateli a obchodníky menší, ale přesto jim zůstává zodpovědnost za celou odchylku, která může být vzhledem k obtížnější predikci i větší.
- Vyhodnocení a zúčtování sdílené elektřiny je komplexní úloha vyžadující dodatečné IT kapacity, infrastrukturu a systémové náklady (např. náklad na EDC).

MODEL SDÍLENÍ V BYTOVÉM DOMĚ PODLE PTE ERÚ

PŘÍKLAD VÝPOČTU ALOKACE SDÍLENÉ ELEKTŘINY



Registrace společenství u ERÚ

Pokud hodláte sdílet elektřinu v rámci společenství, musíte jej nejprve registrovat u ERÚ (až poté registrujete jednotlivé skupiny sdílení u EDC, které už vyžaduje úřadem přidělené registrační číslo společenství). K žádosti o zápis do registru společenství je potřeba splnit zákonem stanovené podmínky a uhradit správní poplatek. Společenství mohou následně žádat o změnu údajů zapsaných v registru nebo mohou být z registru i vymazána v případech, kdy o to požádají, nebo z moci úřední, pokud neplní zákonem stanovené podmínky.

Registrace společenství

Kdo může žádost podat

- O registraci samozřejmě může požádat **již vzniklá právnická osoba**. ERÚ u ní zkoumá splnění zákonem stanovených požadavků na společenství.
- **Požádat o registraci lze i před zápisem společenství do veřejného rejstříku** – takovou žádost mohou podat osoby oprávněné podat návrh na zápis společenství jako právnické osoby do veřejného rejstříku. ERÚ provede registraci založené právnické osoby před jejím zápisem do veřejného rejstříku, je-li prokázáno, že právnická osoba byla založena, a lze-li důvodně předpokládat, že k okamžiku svého vzniku bude splňovat podmínky stanovené energetickým zákonem. Nedojde-li k zápisu založené právnické osoby do veřejného rejstříku do 90 dnů od zápisu do registru společenství, ERÚ ji z registru společenství vymaže.

Co je potřeba k žádosti doložit

K žádosti o registraci je potřeba vždy doložit zakladatelské právní jednání. Zakladatelským jednáním jsou u spolku a družstva stanovy a u společnosti s ručením omezeným společenská smlouva.

Zákonným požadavkem je přiložit k žádosti kopii dokladu o založení právnické osoby – ten se bude lišit v závislosti na formě právnické osoby, např.:

- u spolku bude takovým dokladem kopie dohody o obsahu stanov nebo zápis z ustavující schůze,
- u družstva notářský zápis z ustavující schůze a notářský zápis o rozhodnutí o schválení stanov,
- u společnosti s ručením omezeným společenská smlouva ve formě notářského zápisu.

Co je potřeba k žádosti doložit

- Pokud již právnická osoba vznikla, považuje Energetický regulační úřad za stejně průkazný doklad o vzniku právnické osoby výpis z příslušného rejstříku – opět dle formy právnické osoby).
- Žadatel musí dále doložit doklady o tom, zda je jeho člen malým nebo středním podnikem. Takové doklady lze nahradit též prohlášením člena:
- malým podnikem je právnická osoba do 50 zaměstnanců s ročním obratem do 10 milionů Eur nebo roční bilanční sumou do 10 milionů Eur,
- středním podnikem je právnická osoba do 250 zaměstnanců s ročním obratem do 50 milionů Eur nebo roční bilanční sumou 43 milionů Eur.
- Podrobné údaje a vysvětlení týkající se definice malého a středního podniku, včetně vzoru prohlášení, že je právnická osoba malým nebo středním podnikem, lze nalézt v [Uživatelské příručce k definici malých a středních podniků](#).

Podání žádosti a správní poplatek

- Vyplňte vzor žádosti a před jejím podáním nezapomeňte na platbu správního poplatku ve výši 2 000 Kč.
- Pozn.: Předmětem poplatku není výmaz společenství z registru.
- **Platba poplatku**
- Každý poplatek je nutné zaplatit jedním příkazem. Kumulace poplatků do jedné částky není možná z důvodu jejich identifikace.
- Platbu mohou žadatelé o správní úkon provést převodem z účtu.

Konkrétní postup zde: <https://eru.gov.cz/energeticke-spolecenstvi-zadost-o-registraci>

Registrace skupiny sdílení u EDC

- Zákonnou povinnost registrace u ERÚ nemají aktivní zákazníci ani výrobci elektřiny, kteří hodlají sdílet elektřinu, aniž by se sdružili ve společenství. Zároveň ale platí, že všechny skupiny sdílející elektřinu se musí registrovat v informačním systému EDC, a to proto aby bylo možné sdílení elektřiny vyhodnotit. Každý EAN přitom může být pouze v jedné skupině sdílení.
- **Prvním krokem je registrace EAND, tedy výroby.** Tu provádí držitel smlouvy o připojení nejméně deset pracovních dní před požadovaným datem registrace. Před samotnou registrací si musí ještě zajistit přístup do informačního systému EDC uzavřením smlouvy o přístupu. Registraci je nicméně možné provést i prostřednictvím jiného účastníka trhu, který má s EDC již smlouvu o přístupu uzavřenou. V rámci registrace EDC ověřuje naplnění stanovených podmínek, bez jejichž splnění může žádost o registraci odmítnout.

Registrace skupiny sdílení u EDC

- **Druhým krokem je registrace skupiny sdílení a přiřazení nejméně jednoho EAND do této skupiny sdílení.** V tomto kroku dochází taktéž k volbě typu skupiny sdílení ze tří předdefinovaných typů:
- **typ 1, společenství (s využitím distribuční soustavy),**
- **typ 2, aktivní výrobci a zákazníci (s využitím distribuční soustavy),**
- **typ 3, bytový dům (bez využití distribuční soustavy) – podrobněji níže.**
- **Třetím a závěrečným krokem je registrace EANO do založené skupiny sdílení včetně nastavení vazeb na jednotlivá EAND (alokační klíč).** I v tomto případě je potřeba podat žádost s předstihem alespoň deset pracovních dní. I v tomto posledním kroku EDC ověřuje naplnění stanovených podmínek.

Registrace skupiny sdílení u EDC

- **Veškeré kroky v informačním systému EDC provádí za skupinu sdílení její správce**, což může být pouze jedna osoba. Správce má následně přístup k datům a v informačním systému EDC může pracovat i po zahájení sdílení (např. zaznamenávat změny v registracích či alokačních klíčích)



Sdílení v bytových domech

- Ještě před [novelou energetického zákona lex OZE II](#) se ERÚ podařilo prostřednictvím novelizace [vyhlášky o Pravidlech trhu s elektřinou](#) umožnit obyvatelům bytových domů sdílet elektřinu vyrobenou jejich solární elektrárnou na základě registrace u [místně příslušného provozovatele distribuční soustavy](#). Tuto možnost měli od počátku roku 2023.
- S ohledem na nový systém registrace skupin sdílení elektřiny **je nyní třeba, aby stávající účastníci této formy sdílení provedli novou registraci u EDC, a to nejpozději do konce roku 2024.** K tomu se mezi sebou musí domluvit, s jakými parametry budou pokračovat a zvolit si správce skupiny. Upozorňujeme, že s ohledem na znění [energetického zákona](#) nebude v rámci registrované skupiny možno do skupiny přiřadit obě registrační čísla (EANd a EANO) jednoho předávacího místa odběrného místa, ve kterém je připojena výrobná.

ZÁKLADNÍ OBECNÉ PRINCIPY MODELŮ SDÍLENÍ ELEKTŘINY

Registrace dodávkových a odběrových EAN (EAND a EANO):

- EAND= registrační číslo předávacího místa pro dodávku elektřiny do sítě, která je sdílена do EANO.
- EANO= registrační číslo předávacího místa pro odběr elektřiny ze sítě, kterému je sdílена elektřina dodaná do sítě z EAND.
- V rámci registrace se u každé skupiny sdílení evidují všechna EAND a EANO a všechny parametry nezbytné pro vyhodnocení sdílení, tedy pro alokaci dodávky, zúčtování a fakturaci obchodníkem na základě DUF.

Alokační klíč:

- Alokační klíč určuje způsob výpočtu elektřiny sdílené v rámci skupiny sdílení z jednotlivých EAND do jednotlivých EANO.
- Výpočet podle alokačního klíče probíhá pro každý zúčtovací interval (15 minut), kdy je během tohoto intervalu vyhodnocována dodávka z EAND proti spotřebě přiřazených EANO s využitím individuální hodnoty parametrů zadaných při registraci EANO do skupiny sdílení.

ZÁKLADNÍ OBECNÉ PRINCIPY MODELŮ SDÍLENÍ ELEKTŘINY

- Základní možné varianty alokačního klíče:
 - - **Statický:** alokace pouze podle definovaných procent pro každé EANo (maximálně do výše spotřeby).
 - - **Dynamický:** alokace podle poměru spotřeby jednotlivých EANo (maximálně do výše spotřeby).
 - - **Hybridní (kombinovaný):** v prvním kole statická alokace a ve druhém kole dynamická alokace (maximálně do výše spotřeby).

Zúčtování dodávky a fakturace:

- Zúčtování dodávky a fakturace u EAND i EANo zohledňuje sdílenou elektřinu z jednotlivých EAND do jednotlivých EANo.
- Zúčtování dodávky a fakturace u EANo respektuje využití distribuční soustavy při sdílení elektřiny.

MOŽNÉ MODELY SDÍLENÍ

Model EAND-EANo se statickým alokačním klíčem
pro skupiny sdílení s celkovým **počtem EAND a EANo vyšším než 50**

- Omezení na přiřazení maximálně 5 EAND sdílejících do jednoho EANo.
- Počet EAND ve skupině sdílení však omezen není.
- Platí omezení na celkový počet EAND a EANo v jednotlivých typech skupin sdílení podle EZ.
- V rámci jedné skupiny sdílení musí být nastaveno u všech párů EAND a EANo stejné využití DS.

MOŽNÉ MODELY SDÍLENÍ

Model EAND-EANo s možností volby iteračního alokačního klíče

pro skupiny sdílení s celkovým **počtem EAND a EANo menším nebo rovným 50**

- Omezení na přiřazení maximálně 5 EAND sdílejících do jednoho EANo.
- Počet EAND ve skupině sdílení však omezen není.
- Platí omezení na celkový počet EAND a EANo v jednotlivých typech skupin sdílení podle EZ.
- Při volbě iteračního alokačního klíče:

Počet iterací = $\min(5, \text{počet EANo ve skupině sdílení})$, tedy až 5 iterací.

- V rámci jedné skupiny sdílení musí být nastaveno u všech párů EAND a EANo stejné využití DS.

REGISTRACE U EDC

Registrace EANd v EDC

- Před přiřazením EANd do SSE musí proběhnout registrace EANd v EDC, kterou provádí držitel SoP, který si před registrací musí zajistit přístup do EDC uzavřením smlouvy o přístupu do IS EDC

Registrace skupiny sdílení elektřiny (SSE) a přiřazení EANO do této skupiny:

- Skupinu sdílení registruji přiřazením registrovaného EANd do této skupiny a volbou typu SSE.
- V dalším kroku přiřadím do SSE jednotlivé EANO a nastavím alokační klíč.
- Každý EANO i EANd smí patřit jen do jedné skupiny sdílení.
- Suma alokačních procent pro každý EANd ve vztahu ke všem EANO nesmí být větší než 100 %.
- Informace o nevyužití DS při alokaci z daného EANd do daného EANO může být zadána pouze, pokud se obě PM nacházejí za jednou hlavní domovní skříní (HDS).
- Registraci EANO lze aplikovat pro výpočet sdílení až po osazení průběhového měření.

REGISTRACE U EDC

- **V praxi bude registraci skupiny sdílení provádět za celou skupinu její zástupce.**
- U EANd je držitel SoPo požadavku na přiřazení do skupiny sdílení informován a může vyjádřit svůj nesouhlas.
- U EANO je přiřazení do skupiny sdílení provedeno pouze na základě požadavku správce bez dalšího ověření.
- Při registraci si zástupce zvolí mezi typem skupiny, kterou registruje (viz další slide).

Typy skupin sdílení elektřiny, které budou nastaveny v systému EDC:

SSE typu 1

- Společenství bez ohledu na umístění PM, a tedy bez „slevy“ na regulovaných složkách ceny za MWh.
- Až 1000 EAND a EANO; neprovádí se kontrola na umístění PM za jednu HDS.

SSE typu 2

- Zákazník/výrobce sám sobě nebo jinému zákazníkovi bez ohledu na umístění PM, a tedy bez „slevy“ na regulovaných složkách ceny za MWh.
- Až 11 EAND a EANO; neprovádí se kontrola na umístění PM za jednu HDS.

SSE typu 3

- zákazník/výrobce, nebo společenství v rámci PM za jednu HDS, a tedy se „slevou“ na regulovaných složkách ceny za MWh.
- Až 1000 EAND a EANO; provádí se kontrola na umístění PM za jednu HDS.
- **Součtové měření prostřednictvím sdílení** a tedy registraci párových EANů bude možné provést pod typem 1 nebo 2.

JAK OBECNĚ REGISTROVAT SKUPINU SDÍLENÍ ELEKTŘINY

Registrace EANo a EAND v rámci jedné skupiny sdílení :

- Každý EANo registruje informaci o všech EAND, které do tohoto EANo sdílí elektřinu dodanou do sítě:

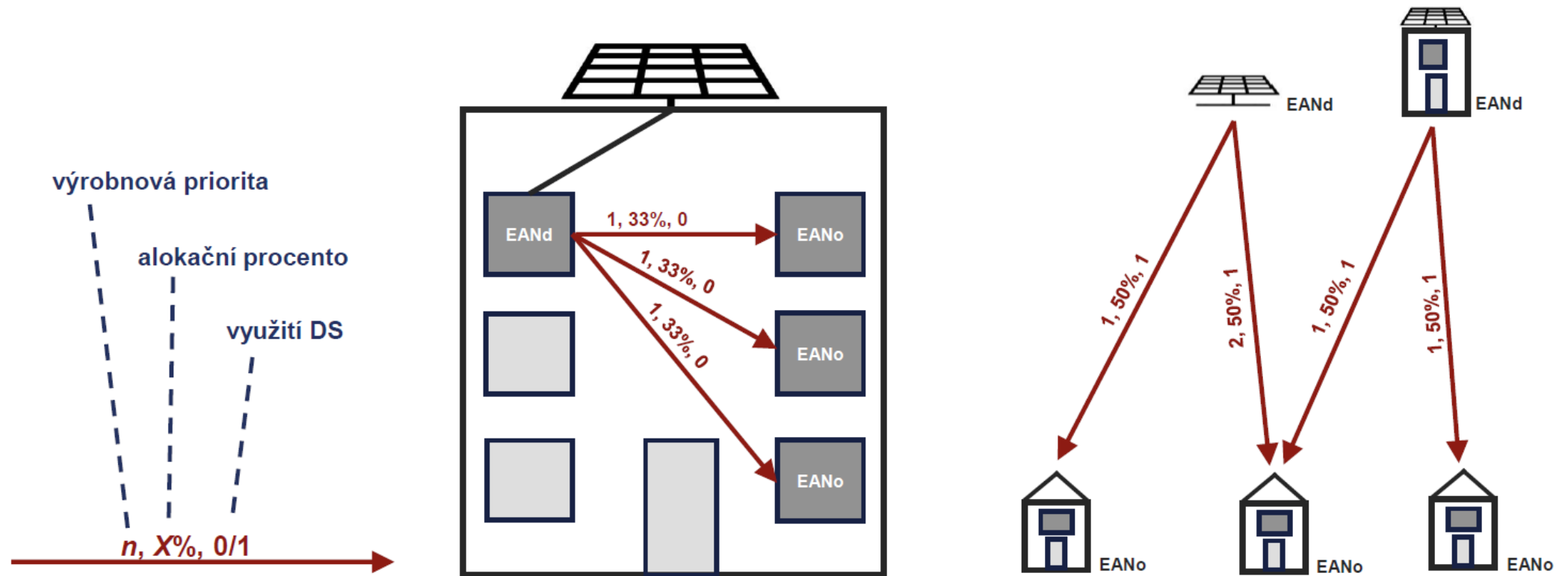
	Priorita výrobná 1			Priorita výrobná 2			...	Priorita výrobná m^{**}		
EANo	EAND	Alokace	Využití DS*	EAND	Alokace	Využití DS*	...	EAND	Alokace	Využití DS*
EANo ₁	EAND ₁₁	%	ano/ne	EAND ₁₂	%	ano/ne	...	EAND _{1m}	%	ano/ne
EANo ₂	EAND ₂₁	%	ano/ne	EAND ₂₂	%	ano/ne	...	EAND _{2m}	%	ano/ne
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
EANo _n	EAND _{n1}	%	ano/ne	EAND _{n2}	%	ano/ne	...	EAND _{nm}	%	ano/ne

* Pro celou skupinu sdílení buď ano, nebo ne. **m je maximálně 5.

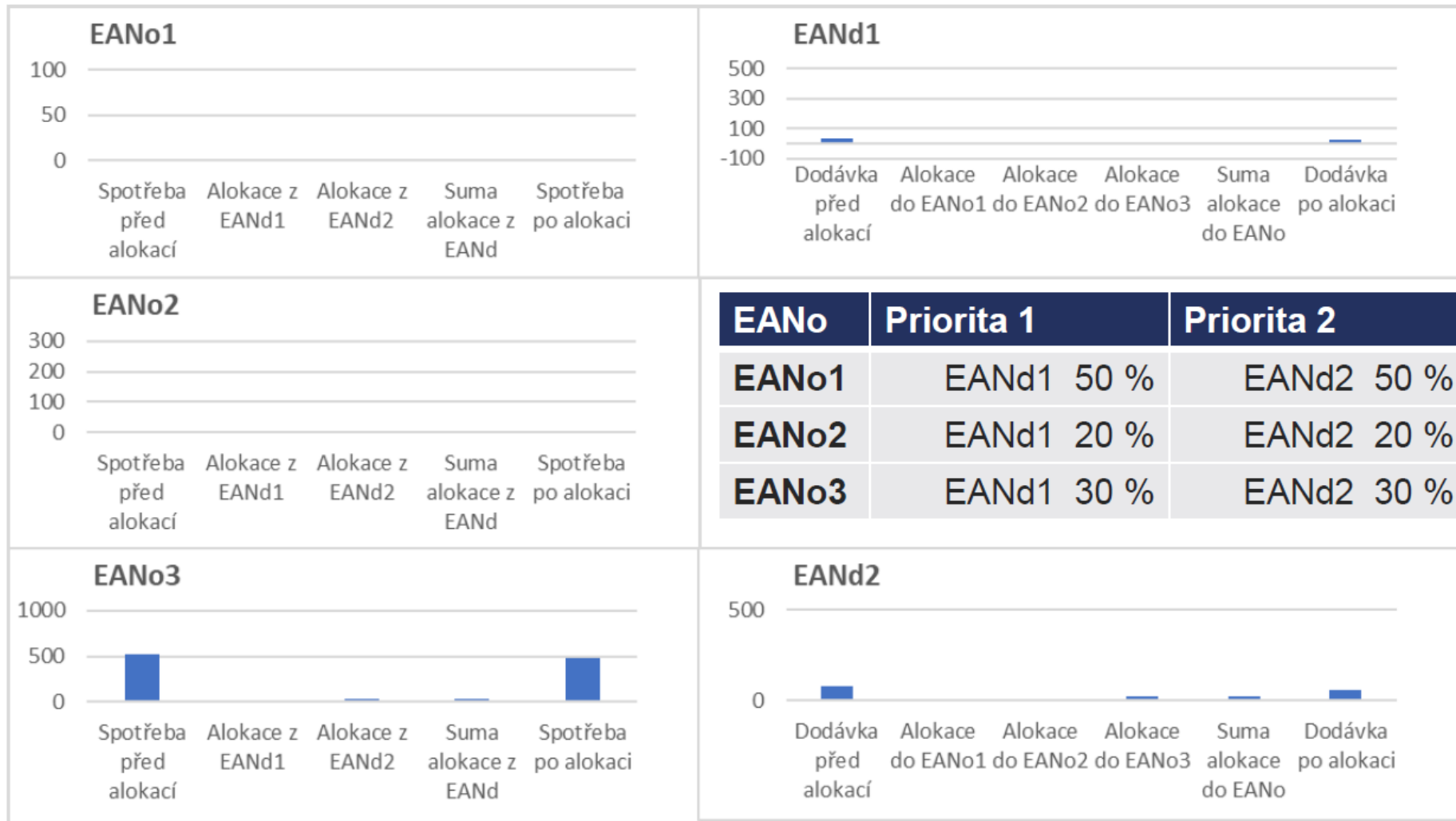
JAK OBECNĚ REGISTROVAT SKUPINU SDÍLENÍ ELEKTŘINY

- Každý EAND má ve vztahu ke každému EANO index priority výroby.
- Každý EAND má navíc ve vztahu ke každému EANO přidělené alokační % a informaci, je-li při alokaci elektřiny z tohoto EAND do daného EANO využita distribuční soustava (v dočasném řešení platí pro celou skupinu sdílení ano, nebo ne).
- V rámci každé skupiny může mít každý EANO přiděleno až m EAND (v dočasném řešení maximálně 5), ze kterých je do daného EANO alokována výroba postupně podle priority těchto EAND.

JAK LZE REGISTROVAT JEDNODUCHÉ PŘÍKLADY SDÍLENÍ



PŘÍKLAD VÝPOČTU ALOKACE S ITERAČNÍM OPAKOVÁNÍ STATICKÉ ALOKACE



ZÚČTOVÁNÍ DODÁVKY A FAKTURACE

Zúčtování dodávky a fakturace respektují využívání DS při sdílení elektřiny:

- Pro fakturaci komodity se použije vždy změřená spotřeba EANO snižená o alokovanou elektřinu ze všech EAND, ze kterých daný EANO elektřinu sdílí.
- Pro fakturaci regulovaných složek se použije změřená spotřeba EANO snižená o alokovanou elektřinu pouze z EAND, ze kterých daný EANO sdílí elektřinu bez využití DS (EAND za stejnou HDS), zároveň platí, že v dočasném řešení v rámci jedné skupiny sdílení musí být nastaveno u všech párů EAND a EANO stejné využití DS.
- Pro fakturaci dodávky EAND do sítě se použije změřená dodávka do sítě snižená o elektřinu alokovanou z daného EAND do všech EANO, do kterých dané EAND elektřinu sdílí.

Na faktuře budou podle novelizované vyhlášky o vyúčtování dodávek uvedeny následující informace:

- Objem změřené elektřiny.
- Objem elektřiny dodané obchodníkem = změřeno –sdíleno.
- Objem elektřiny distribuované distributorem = změřeno –sdíleno bez využití DS.

Vyúčtování dodávek a fakturace

Po úspěšné registraci dojde od stanoveného data (nejdříve však od 1. dne následujícího měsíce) k faktickému zahájení sdílení elektřiny, vyhodnocování jejího objemu a předávání údajů dotčeným účastníkům trhu za účelem zúčtování odchylek a vyúčtování dodávek elektřiny a souvisejících služeb. Zúčtování dodávky a fakturace respektuje způsob využívání distribuční soustavy při sdílení elektřiny, kdy:

- **v případě EANo přiřazeného do skupiny sdílení bez využití distribuční soustavy** (typ 3 – bytový dům) **není** v rozsahu objemu sdílené elektřiny kromě silové složky ceny elektřiny **hrazena** ani **regulovaná složka ceny elektřiny vztažená k platbě za MWh**,
- **v případě EANo přiřazeného do skupiny sdílení, do kterého je sdílána elektřina s využitím distribuční soustavy** (typ 1 – společenství nebo typ 2 – aktivní zákazník), jsou k vyúčtování dodávky elektřiny použity údaje se zohledněním sdílené elektřiny a k vyúčtování služby distribuční soustavy údaje bez zohlednění sdílené elektřiny – **regulovanou složku ceny elektřiny vztaženou k platbě za MWh tedy hradíte**,
- pro fakturaci dodávky zbývající vyrobené elektřiny z EAND do distribuční soustavy (tj. elektřiny, která nebyla rozdělena v rámci sdílení) se vychází z naměřené celkové dodávky z EAND snížené o množství elektřiny alokované z daného EAND do všech EANO, do kterých dané EAND elektřinu sdílí.

LIMITY A OMEZENÍ DOČASNÉHO MODELU SDÍLENÍ

Legislativní omezení daná LEX OZE II:

- Dočasné regionální omezení pro EAN skupin sdílení energetických společenství na 3 sousedící obce s rozšířenou působností (ORP).
- Trvalé regionální omezení u společenství pro OZE na 3 sousedící obce s rozšířenou působností (ORP) v oblasti hlasovacích práva provozovaných výroben elektřiny.
- Trvalé omezení na 11 EAN sdílejících u skupin sdílení mimo energetické společenství (zákazník/výrobce sám sobě do jiných PM, zákazník/výrobce jiným zákazníkům) s využitím distribuční soustavy
- Dočasné omezení v rámci jedné skupiny sdílení na maximálně 1000 EAN sdílejících u energetického společenství nebo společenství pro OZE nebo u skupin sdílení mimo energetické společenství bez využití distribuční soustavy (za HDS).
- Při sdílení „sám se sebou“ (náhrada součtového měření) se jedná o variantu sdílení s využitím distribuční soustavy.
- Každý EAN smí být pouze v jedné skupině sdílení. (V LEX OZE III je toto omezení od 1. 8. 2026 zrušeno. Od tohoto data stanoví počet SSE, do nichž lze přiřadit jeden EAN vyhláška o PTE, ve které ale bude omezení zatím zachováno.)

LIMITY A OMEZENÍ DOČASNÉHO MODELU SDÍLENÍ

Technická omezení dočasného řešení:

- Maximálně 5 EAND sdílejících do jednoho EANO v jedné skupině sdílení (celkový počet EAND v jedné skupině sdílení ale omezen není).
- Pro skupiny sdílení o velikosti do 50 EAN včetně se provádí výpočet alokované elektřiny až v pěti iteracích, což aproximuje hybridní alokační klíč, a tedy zvyšuje objem sdílené elektřiny.
- Pro skupiny sdílení o velikosti nad 50 EAN se provádí výpočet alokované elektřiny pouze v jedné iteraci, což představuje prostý statický alokační klíč.
- V rámci jedné skupiny sdílení musí být nastaveno u všech párů EAND a EANO stejné využití DS (buď ano, nebo ne).

BARIÉRY PŘI SDÍLENÍ ELEKTŘINY

Aktuální počty sdílejících zákazníků jsou v řádu tisíců až malých jednotek desetitisíců, což je méně než jsme očekávali.

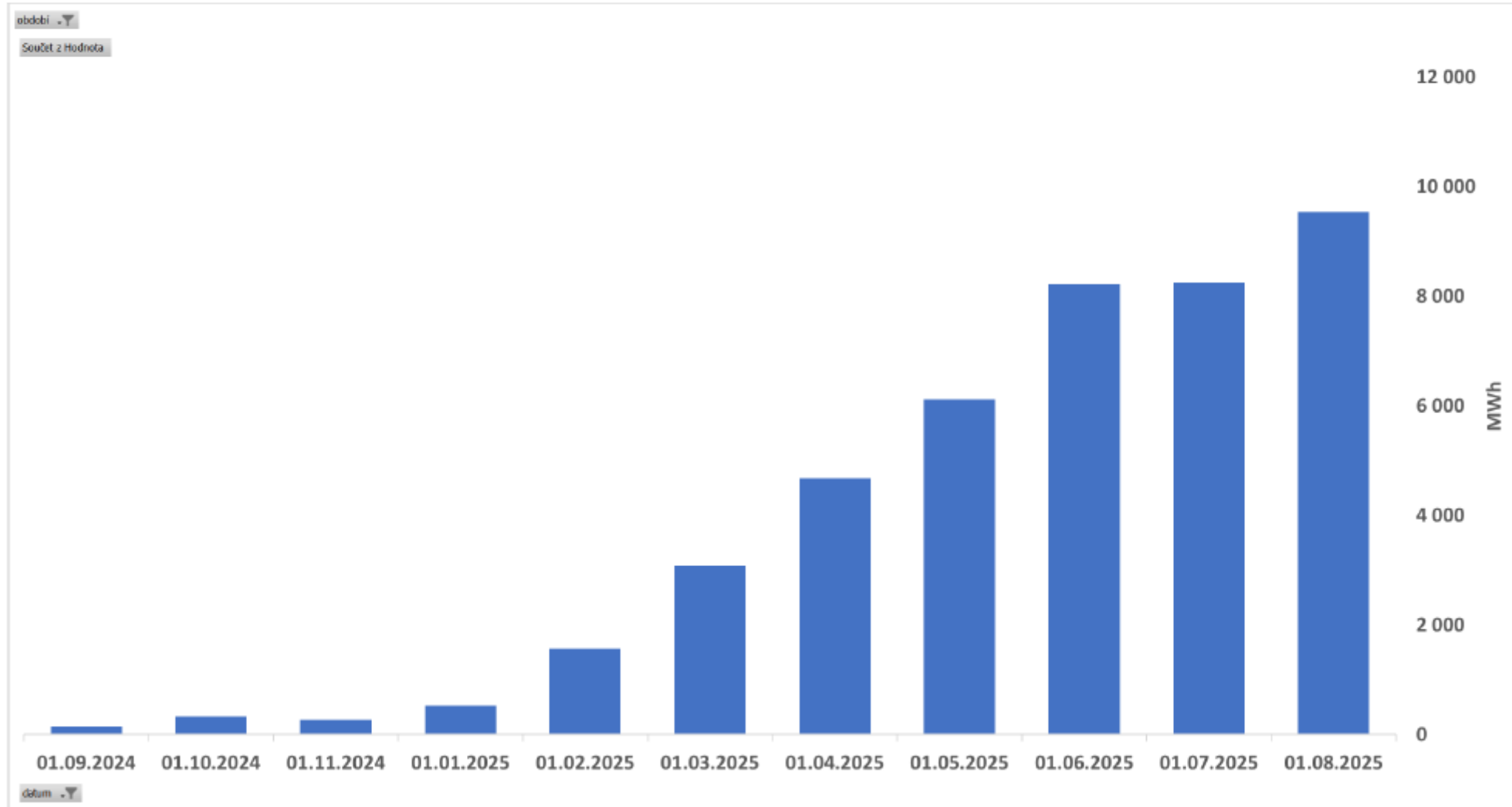
Obchodní bariéry:

- Obchodníci mohou nyní ve smlouvách o dodávce a zejména ve smlouvách o výkupu sdílení zakazovat, pokutovat, nebo sdílející zákazníky nepřiměřeně znevýhodňovat.
- LEX OZE III řeší ochranu sdílejících zákazníků. Obchodník se bude muset zdržet:
 - jednání, kterým by podmiňoval uzavření smlouvy o dodávce elektřiny nebo o sdružených službách dodávky elektřiny zákazem sdílet elektřinu nebo omezením množství elektřiny, které je účastníkovi trhu s elektřinou povoleno sdílet,*
 - jednání, kterým by omezoval zákazníka, výrobce elektřiny nebo provozovatele zařízení pro ukládání elektřiny v jeho právu sdílet elektřinu nebo ho bez spravedlivého důvodu znevýhodňoval cenovými nebo jinými podmínkami dodávky elektřiny oproti účastníkům trhu s elektřinou, kteří elektřinu nesdílejí.“*
- Přesto mohou být cenové podmínky dodávky a výkupu pro sdílející zákazníky odlišné. Nemělo by se ale jednat o nepřiměřené a neodůvodněné znevýhodnění.

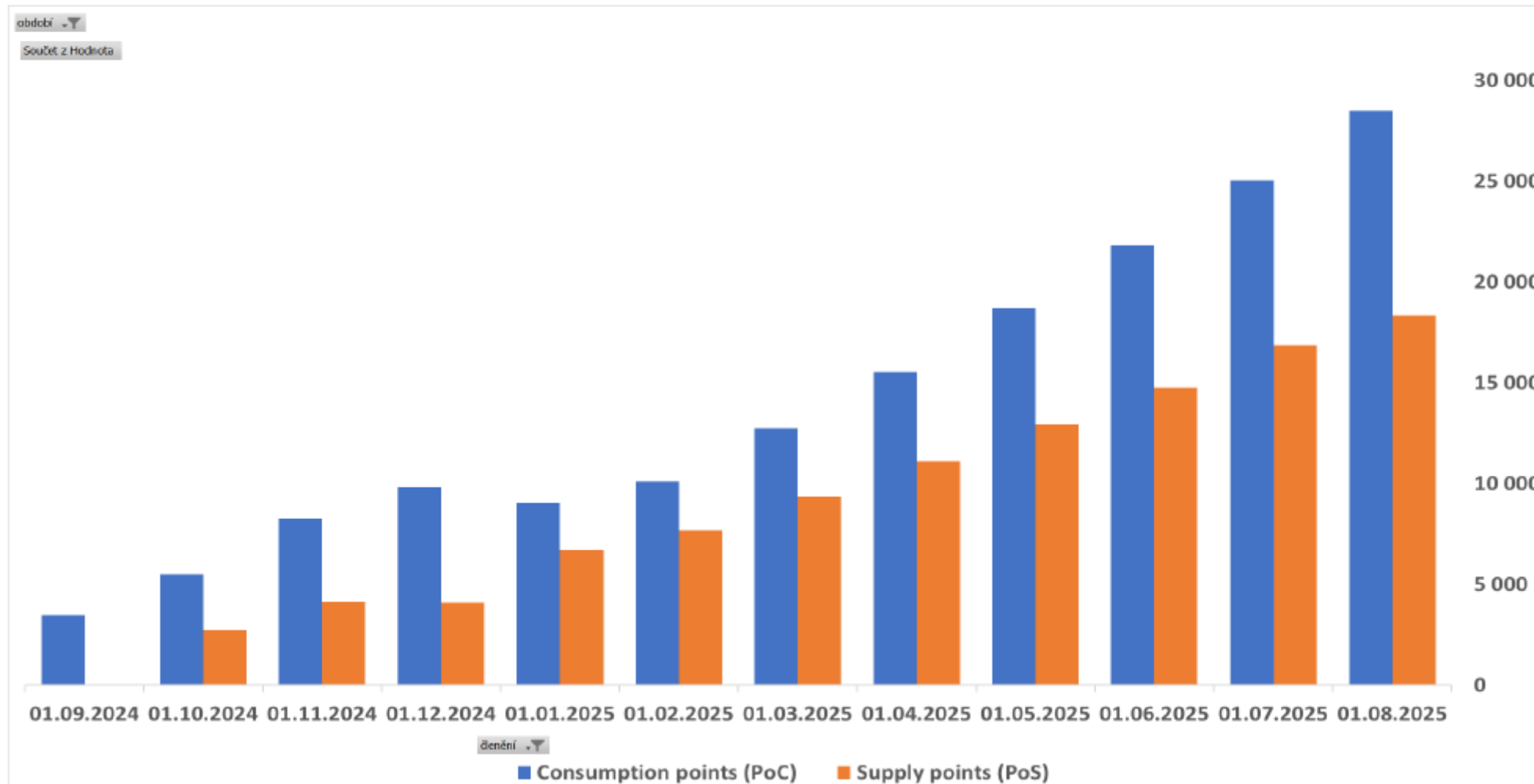
BARIÉRY PŘI SDÍLENÍ ELEKTŘINY

- **Technické bariéry :**
- Je nutná instalace průběhového měření u všech EANO registrovaných ve skupině sdílení elektřiny.
- V některých případech je potřeba provést úpravy rozvodů a elektroměrových rozvaděčů, které mohou být nákladné.
- S PDS se nicméně podařilo vyjednat, že požadavky na instalaci průběhového elektroměru jsou u sdílení stejné jako při instalaci chytrého elektroměru v rámci běžného „roll-outu“ u spotřeby nad 6 MWh/rok, akorát s tím rozdílem, že v elektroměrovém rozvaděči nesmí být při instalaci elektroměru kvůli sdílení krycí maska.

Total volume of shared energy in CZ



Total No. of PoS and PoC in electricity sharing groups registered by EDC



UKÁZKA STANOV ENERGETICKÉHO SPOLEČENSTVÍ

Zpracoval:

Mgr. et Mgr. Milan Severa

UKÁZKA STANOV – HL. NÁLEŽITOSTI

Stanovy Energetického Společenství Obnovitelných Zdrojů

Článek I. Úvodní ustanovení

Název a sídlo:

- Název: Energetické společenství [Název společenství]
- Sídlo: [Adresa sídla]

Právní forma:

- Energetické společenství je právnickou osobou založenou podle zákona č. 458/2000 Sb., Energetického zákona, a dalších příslušných právních předpisů.

Účel:

- Účelem společenství je výroba, správa, distribuce a sdílení energie z obnovitelných zdrojů mezi členy společenství za účelem snížení nákladů na energie, zajištění energetické soběstačnosti a ochrany životního prostředí.

UKÁZKA STANOV – HL. NÁLEŽITOSTI

Článek II. Členství

Vznik členství:

- Členem společenství se může stát fyzická nebo právnická osoba, která splní podmínky členství stanovené v těchto stanovách a uzavře smlouvu o přistoupení.

Práva a povinnosti členů:

- Členové mají právo podílet se na výrobě a spotřebě energie, účastnit se valné hromady, volit a být voleni do orgánů společenství.
- Členové jsou povinni dodržovat stanovy společenství, přispívat na provozní náklady a respektovat rozhodnutí valné hromady.

Zánik členství:

- Členství zaniká vystoupením člena, vyloučením rozhodnutím valné hromady, nebo zánikem společenství.

UKÁZKA STANOV – HL. NÁLEŽITOSTI

- **Článek III. Orgány společenství**

- **Valná hromada:**

- Nejvyšším orgánem společenství je valná hromada, která se skládá ze všech členů.
- Valná hromada rozhoduje o základních otázkách společenství, jako jsou změny stanov, volba a odvolání členů správní rady, schvalování rozpočtu a výroční zprávy.

- **Správní rada:**

- Správní rada je výkonným orgánem společenství, který řídí jeho činnost mezi zasedáními valné hromady.
- Správní rada je volena valnou hromadou a zodpovídá se jí za svoji činnost.

- **Kontrolní komise:**

- Kontrolní komise dohlíží na hospodaření společenství a dodržování stanov.
- Její členové jsou voleni valnou hromadou.

UKÁZKA STANOV – HL. NÁLEŽITOSTI

Článek IV. Hospodářské zásady

Financování:

- Společenství je financováno z členských příspěvků, výnosů z prodeje energie a případných dotací či úvěrů.

Rozdělování zisku:

- Pokud společenství dosáhne zisku, tento zisk se použije na další rozvoj společenství nebo se rozdělí mezi členy na základě alokačního klíče.

Nakládání s majetkem:

- Veškerý majetek společenství je společným majetkem členů, kteří se na jeho pořízení podíleli.

UKÁZKA STANOV – HL. NÁLEŽITOSTI

Článek V. Zánik společenství

Způsoby zániku:

- Společenství může zaniknout rozhodnutím valné hromady, sloučením s jiným společenstvím nebo nařízením soudní cestou.

Likvidace:

- Při zániku společenství se provede likvidace majetku a vypořádání závazků. Zbývající majetek se rozdělí mezi členy podle jejich podílů na majetku společenství.

Článek VI. Závěrečná ustanovení

Změny stanov:

- Stanovy mohou být měněny pouze rozhodnutím valné hromady na základě návrhu správní rady nebo minimálně jedné třetiny členů.

• Platnost a účinnost:

- Tyto stanovy nabývají platnosti dnem jejich schválení valnou hromadou a účinnosti dnem jejich registrace u příslušného orgánu.

ZDROJ

- **ERÚ, Alexandr Černý**, ředitel, Odbor technické regulace elektroenergetiky a plynárenství, webový odkaz: <https://eru.gov.cz/webinar-eru-sdileni-elektriny-2>
- ERÚ v Ankaře prezentoval české zkušenosti s rozvojem energetických komunit, webový odkaz: <https://eru.gov.cz/eru-v-ankare-prezentoval-ceske-zkusenosti-s-rozvojem-energetickych-komunit>
- **Zákon č. 458/2000 Sb., zákon o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon)**, webový odkaz: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2000/458/2026-01-01?f=458%2F2000%20Sb.%20Energetick%C3%BD%20z%C3%A1kon&zalozka=text>

Shrnutí a přínos

- Energetický poradce je **mostem mezi technikou a sociální podporou**.
- Pomáhá lidem obnovit **kontrolu nad životem a energiemi**.
- Spolupracuje v síti institucí a zachovává **etický i právní rámec**.
- Přispívá ke **snížení chudoby, úsporám emisí a stabilitě komunit**.

DĚKUJI ZA POZORNOST

MGR. ET MGR. MILAN SEVERA