

Reguli de partajare a energiei electrice în comunități de energie din surse regenerabile

Document informativ publicat de către OSD ÎCS „Premier Energy Distribution” S.A, în temeiul Regulamentului privind comunitățile de energie din surse regenerabile (Hotărârea Consiliului de administrație al ANRE nr. 743 din 19.12.2024).

1. Ce înseamnă partajarea energiei

Partajarea energiei înseamnă alocarea, pe intervale de dispecerizare, a unei părți din energia produsă de centrala comunității către locurile de consum ale membrilor/asociaților, astfel încât această energie să diminueze consumul lor facturabil în acel interval.

Energia produsă care nu poate fi alocată (din cauza consumului insuficient al membrilor) se consideră energie nepartajată.

2. Condiții obligatorii (valabile pentru orice model)

- Partajarea se aplică pentru fiecare interval de dispecerizare.
- Alocarea se face pentru fiecare loc de consum în parte.
- Energia partajată la un loc de consum într-un interval nu poate depăși energia consumată (măsurată) în acel interval.
- Energia livrată în rețea, măsurată la centrală, se reduce cu totalul energiei partajate către membri.
- Energia consumată, măsurată la membri, se reduce cu energia partajată aferentă acestora.

3. Modele orientative (exemple) de reguli de partajare

3.1 Model A – Cote fixe (procente stabilite de comunitate). Comunitatea stabilește și transmite OSD cote procentuale (ex.: A=10%, B=40%, C=50%). În fiecare interval, fiecărui membru i se alocă energia conform cotei, dar cel mult până la consumul său măsurat. Diferențele nealocate devin energie nepartajată.

3.2 Model B – Proporțional cu consumul (din consumul total al comunității, pe interval). În fiecare interval, energia produsă se distribuie către membrii care au consum > 0, proporțional cu consumul lor în acel interval. Dacă producția depășește consumul total, membrii își acoperă consumul până la 100%, iar surplusul devine energie nepartajată.

Comunitățile pot propune și alte reguli (hibride), cu condiția respectării condițiilor obligatorii de la pct. 2 și coordonării cu OSD.

3.3 Model C – Priorizare (ierarhie + redistribuire). Comunitatea definește o ierarhie de alocare (ex.: consumatori vulnerabili / instituții publice / restul), iar energia se alocă în această ordine, până la acoperirea consumului fiecăruia.

Surplusul (dacă există) se redistribuie conform unei reguli secundare (ex.: proporțional cu consumul sau cote fixe).

Notă: Modelul C trebuie descris fără ambiguități (ordine, criterii, regulă secundară), pentru a fi implementabil.

4. Energia nepartajată – tratament general

Energia nepartajată poate fi vândută în baza contractelor comunității (ex.: către furnizorul serviciului universal sau alți furnizori/participanți), conform cadrului legal aplicabil și opțiunii comunității.

5. Implementare și facturare (pe scurt)

- OSD efectuează partajarea și transmite furnizorilor membrilor: consumul măsurat și energia partajată; iar furnizorului comunității: energia nepartajată.
- Furnizorii membrilor facturează diferența: consum măsurat minus energie partajată.

- Pentru energia partajată se aplică plata pentru distribuție cu reducere (conform Regulamentului ANRE nr. 743/2024).

6. Modificarea regulilor / structurii comunității

Modificările privind regulile de partajare, componența comunității sau lista locurilor de consum se notifică OSD în termenul stabilit de Regulament; aplicarea se face din luna următoare, conform procedurilor OSD.

7. Cerințe minime de măsurare și transmitere date (condiție tehnică)

- La locurile de consum ale membrilor și la centrală trebuie instalate echipamente de măsurare conforme (măsurare import/export și înregistrare pe intervale de dispecerizare).
- Datele de măsurare trebuie transmise către OSD printr-un sistem de comunicații compatibil (individual pe contor sau comun), conform condițiilor tehnice publicate de OSD.
- Echipamentele și măsurarea în scopuri comerciale se conformează Regulamentului ANRE privind măsurarea energiei electrice în scopuri comerciale (Hotărârea ANRE nr. 74/2022).

Completați blocurile de mai jos și atașați formularul la Acordul de partajare.

1.1. Identificare comunitate de energie

- Denumire comunitate de energie: _____
- Tip comunitate: ☐ locală ☐ regională
- ID comunitate / Cod fiscal (dacă e cazul): _____
- Administrator / persoană de contact: _____
- Email / Telefon: _____

1.2. Identificare centrală (centrale) comunitate de energie

- NLC punct de măsurare centrală / ID contor: _____
- Putere instalată (kW): _____
- Locație / punct de racordare: _____

1.3. Lista locurilor de consum incluse în partajare

Nr.	Membru/Asociat	NLC, loc de consum	Adresa	Observații

1.4. Modelul de partajare ales

Selectați un model și completați parametrii.

A. Cote fixe: ☐ DA ☐ NU

Dacă DA, completați cotele (suma = 100%):

Nr.	NLC, loc de consum	Cotă (%)

B. Proportional cu consumul: ☐ DA ☐ NU

C. Prioritizare + redistribuire: ☐ DA ☐ NU

Dacă DA, descrieți clar:

- ordinea de prioritizare: _____
- regula de redistribuire a surplusului: _____

1.5. Reguli operaționale (obligatoriu – se confirmă)

Prin prezenta, comunitatea confirmă că regulile respectă următoarele condiții:

- se aplică pe intervale de dispecerizare: ☐
- pe fiecare loc de consum în parte: ☐
- energia partajată ≤ consum măsurat (pe interval, pe loc): ☐
- energia livrată de centrală se reduce cu total partajat: ☐
- consumul fiecărui loc se reduce cu energia partajată: ☐

1.6. Data intrării în aplicare solicitată

- Data propusă (de regulă: prima zi a lunii următoare, dacă termenul de notificare e respectat):

1.7. Semnături

Administrator comunitate: _____ Data: _____
(și, după caz, reprezentanți membri/asociați conform acordului intern)