

NOTĂ de prezentare a documentului de discuție

Proiect de Ordin privind modificarea și completarea Ordinului președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 226/2018 pentru aprobarea regulilor de comercializare a energiei electrice produse în centrale electrice din surse regenerabile cu putere electrică instalată de cel mult 27 kW aparținând prosumatorilor – versiunea 2

Având în vedere:

- incompatibilitatea constatată între prevederile art. 1 alin. (7) ale Ordinului ANRE nr. 226/2018, cu modificările ulterioare și prevederile art. 20 alin. (13) din *Ghidul de finanțare a Programului privind instalarea sistemelor de panouri fotovoltaice pentru producerea de energie electrică, în vederea acoperirii necesarului de consum și livrării surplusului în rețeaua națională* aprobat prin Ordinul Ministerului Mediului nr. 1287/2018, respectiv între sistemul de comunicație existent și implementat la operatorii de distribuție (OD-uri), prin derularea programelor de instalare a sistemelor de măsurare inteligentă a energiei electrice (SMI) și sistemul de comunicație al contorului de măsurare a energiei electrice produse din instalația prosumatorului persoană fizică care accesează programul derulat prin Administrația Fondului pentru Mediu (AFM), în vederea măsurării datelor din instalațiile prosumatorului respectiv;
- faptul că *Programul privind instalarea sistemelor de panouri fotovoltaice pentru producerea de energie electrică, în vederea acoperirii necesarului de consum și livrării surplusului în rețeaua națională* se află în derulare,

DGSR CET a supus consultării publice, la data de 17 martie 2020, versiunea 1 a proiectului de ordin pentru modificarea și completarea Ordinului ANRE nr. 226/2018, cu modificările ulterioare, pentru o perioadă de 10 zile, în vederea evitării blocării programului privind instalarea sistemelor fotovoltaice pentru producerea de energie electrică în vederea acoperirii necesarului de consum și livrării surplusului în rețeaua națională, derulat prin AFM.

Proiectul viza în principal următoarele modificări:

- OD-urile să achiziționeze atât contorul de măsurare a energiei electrice produse, cât și sistemul de comunicație aferent contorului de măsurare a energiei electrice produse pentru

toți prosumatorii persoane fizice care accesează programul AFM, iar costurile aferente să fie recunoscute în programul de investiții luat în considerare de autoritatea competentă la aprobarea tarifelor pentru serviciul de distribuție a energiei electrice;

- OD-urile sa achiziționeze atât contorul de măsurare a energiei electrice produse, cât și sistemul de comunicație aferent contorului de măsurare a energiei electrice produse și pentru prosumatorii persoane fizice care **nu** accesează programul AFM, iar schema electrică a centralei electrice nu conține sistem de stocare a energiei electrice, costurile aferente fiind recunoscute în programul de investiții luat în considerare de autoritatea competentă la aprobarea tarifelor pentru serviciul de distribuție a energiei electrice, având în vedere necesitatea colectării datelor referitoare la energia electrică produsă din surse regenerabile pentru stabilirea anuală a gradului de îndeplinire a țintei naționale de E-SRE în consumul final brut de energie electrică;
- înscrierea de către OD în certificatul de racordare, pentru prosumatorii persoane fizice, a proprietății contorului de măsurare a energiei electrice de produse din surse regenerabile;
- prevederi prin care să poată fi verificată strict puterea electrică instalată în centrala electrică de producere a E-SRE aparținând prosumatorului, în vederea evitării abuzului de mărire a acesteia peste pragul legal stabilit de 27 kW pe loc de consum.

Proiectul de ordin – versiunea 1 a fost transmis spre analiză și punct de vedere și direcțiilor de specialitate din cadrul ANRE, respectiv către DGPEP, DGLTMI și DRT.

În procesul de consultare internă, DGSRCECET a primit punctul de vedere al DGLTMI, conform căruia, **suportarea costurilor cu achiziționarea tuturor contoarelor de măsurare a energiei electrice din instalațiile prosumatorilor, inclusiv a sistemului de comunicație aferent acestora trebuie să se realizeze de către prosumatorii respectivi**, acestea neputând fi recunoscute în programul de investiții al OD-urilor, luat în considerare de autoritatea competentă la aprobarea tarifelor pentru serviciul de distribuție a energiei electrice.

În aceste condiții, DGSRCECET a modificat în consecință proiectul de ordin -versiunea 1, rezultând **a 2-a versiune a proiectului de ordin**, conform căreia:

- achiziția și montarea contoarelor de măsurare a energiei electrice prevăzute la art. 1, alin. (4) lit. b) pct. i., inclusiv a sistemului de comunicație aferent acestora se realizează în conformitate cu prevederile programului privind instalarea sistemelor fotovoltaice pentru producerea de energie electrică în vederea acoperirii necesarului de consum și livrării surplusului în rețeaua națională

derulat prin Administrația Fondului pentru Mediu, **fără impunerea obligației de respectare a compatibilității între sistemul de comunicație al contorului de măsurare a energiei electrice produse și cel local al OD;**

- citirea de către OD a contoarelor de măsurare a energiei electrice din instalațiile prosumatorului se realizează în baza unei convenții încheiate în acest sens între OD și prosumator;
- se instituie obligația pentru prosumatori de a asigura accesul OD în instalațiile proprii ale prosumatorului, pentru asigurarea activităților de montare și sigilare a contoarelor de măsurare a energiei electrice prevăzute la art. 1, alin. (4) lit. a), lit. b) pct. ii. și lit. c), inclusiv pentru activitățile ulterioare de verificare și mentenanță ale contoarelor de măsurare a energiei electrice;
- citirea de către OD a contoarelor de măsurare a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru situația prevăzută la art. 1 alin. (4) lit. b) pct. i se realizează doar la cererea prosumatorului persoană fizică, în baza unei convenții încheiate în acest sens între OD și prosumator;
- se impune obligația OD de a stoca informațiile legate de cantitățile de energie electrică măsurate pentru o perioadă de un an calendaristic;
- se renunță la prevederile introduse în *versiunea 1 a proiectului de ordin* referitoare la posibilitatea de verificare strictă a puterii electrice instalate în centrala electrică de producere a E-SRE aparținând prosumatorului, în vederea evitării abuzului de mărire a acesteia peste pragul legal stabilit de 27 kW pe loc de consum, deoarece până la instalarea contorului de măsurare a energiei electrice produse din surse regenerabile la toți prosumatorii persoane fizice nu este posibilă această verificare;
- se introduce posibilitatea suspendării de către ANRE a acreditării pentru aplicarea sistemului de promovare prin certificate verzi și în cazul în care prosumatorul informează ANRE asupra încheierii contractului de vânzare-cumpărare a energiei electrice produse de centrala de E-SRE cu putere electrică instalată de cel mult 27 kW pe loc de consum și livrată în rețea.

Menționăm faptul că prevederile art. 1 alin. (4) lit. c) pct. i nu au fost modificate față de cele prevăzute în varianta în vigoare a Ordinului ANRE nr. 226/2018, cu modificările ulterioare, respectiv costurile cu achiziția contorului de măsurare a energiei electrice produse din surse regenerabile, inclusiv sistemul de comunicație aferent, sunt suportate de către OD, pentru prosumatorii persoane fizice care nu accesează programul AFM și dețin schema electrică a centralei electrice cu sistem de stocare a energiei electrice, acestea fiind recunoscute în programul de investiții luat în considerare de autoritatea competentă la aprobarea tarifelor pentru serviciul de distribuție a energiei electrice. Motivația pentru menținerea acestor prevederi este dată de faptul că impactul acestor costuri la consumatorul final este nesemnificativ, având în vedere o estimare a unui număr maxim de 500 de

prosumatori persoane fizice anual, care nu accesează programul AFM și care achiziționează sistem de stocare a energiei electrice produse din surse regenerabile, dat fiind atât costul ridicat al unui astfel de sistem, cât și amploarea sistemului de măsurare a energiei electrice, în vederea aplicării formulei de calcul pentru identificarea corectă a energiei electrice produse din surse regenerabile și livrată în rețeaua electrică beneficiară de prețul legal stabilit.