

Sinteza observațiilor la documentul de discuție

Proiect de Ordin pentru aprobarea Metodologiei de monitorizare a sistemelor de alimentare centralizată cu energie termică/ sistemelor de încălzire/răcire urbană

Nr. crt.	Instituția emitentă	Cap./art./ paragraf	Modificarea propusă	Concluzia elaboratorului
0	1	2	3	4
1.	ELECTROCENTRALE GALAȚI S.A.	Preambul/Art. 2 - Completare	Operatorii economici titulari ai unei licențe de producere energie termică, de transport, distribuție și furnizare energie termică sau de operator al serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat, cu excepția operatorilor economici care la data aprobării ordinului nu mai livrează energie termică în SACET, duc la îndeplinire prevederile prezentului ordin, iar direcțiile de specialitate din cadrul Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei urmăresc respectarea prevederilor prezentului ordin.	Nu se acceptă. Operatorii care nu mai livrează energie termică în SACET pot să livreze energie termică în alte rețele de tip DHC. Se raportează numai datele aferente activităților efectiv realizate în perioada pentru care se face raportarea. Conform condițiilor specifice asociate licenței deținute, titularul are obligația de a informa autoritatea competentă despre orice modificare a statutului titularului de licență în termen de 30 de zile de la data producerii acesteia.
2.	BEPCO S.R.L. GHIMBAV	Cap. I/Art. 3 – Completare abreviere DHC	1. “Încălzire și / sau răcire urbană, conform prevederilor Directivei 2012/27/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 25 octombrie 2012 privind eficiența energetică, de modificare a Directivelor	Se acceptă înlocuirea barei oblice (/) cu alternativa conjuncțională <i>și/sau</i> .

			<p>2009/125/CE și 2010/30/UE și de abrogare a Directivelor 2004/8/CE și 2006/32/CE”</p> <p>Modificarea propusă, introducerea conjuncțiilor “și/sau” este făcută în scopul de a evita situația în care, la o interpretare ulterioară, s-ar considera că un sistem nu ar putea să fie calificat decât în situația în care folosește agentul termic în mod dual, atât pentru încălzire, cât și pentru răcire; nu vedem niciun motiv pentru o asemenea limitare, deoarece scopul normei este de a încuraja producerea și utilizarea energiei termice în sistem centralizat (din cunoștințele noastre, în România nu există sau sunt extrem de limitate cazurile de utilizare duală a agentului termic).</p>	
		<p>Cap. I/Art. 4/alin. (2) – Completare semnificație termen specific „Alte rețele termice”</p>	<p>2. “Rețele termice deținute/operate de raportor, care nu aparțin SACET dar fac parte dintr-un sistem DHC, prin care se realizează alimentarea centralizată, de la gardul centralelor (CET, CT) deținute/operate de raportor, a cel puțin doi consumatori de energie termică (alții decât raportorul) <u>sau a cel puțin un consumator de energie termică (altul decât raportorul), în situația în care, din aceeași centrală se realizează alimentarea cu energie termică și în SACET.</u>”</p> <p>Modificarea propusă constă în introducerea, la final, a “<u>sau a cel puțin un consumator de energie termică (altul decât raportorul),</u></p>	<p>În varianta 2 a proiectului de Metodologie a fost eliminat acest termen și definiția corespunzătoare, nemaifiind necesare.</p>

			<p><u>în situația în care, din aceeași centrală se realizează alimentarea cu energie termică și în SACET</u>".</p> <p>Am făcut această modificare, având în vedere următoarea situație premisă: există o centrală de producere în cogenerare care alimentează cu energie termică SACET-ul unui UAT; este posibil ca la gardul centralei să apară un consumator de energie termică semnificativ (ex: sere) care să aibă nevoie de energie termică (dar un singur consumator, în afara SACET-ului). Limitarea din text, de minim doi consumatori, este nejustificată în exemplul dat și este de natură să inhibe utilizarea mai eficientă a capacităților de producție de energie termică în cogenerare. O asemenea inhibare contravine scopului normei de încurajare a utilizării energiei termice produse în sistem centralizat.</p>	
		<p>Cap. I/Art. 4/alin. (2) – Completare semnificație termen specific „Sistem DHC”</p>	<p>3.“Ansamblul instalațiilor de alimentare cu energie termică sub formă de abur, apă fierbinte sau lichide răcite, de la o sursă centrală de producere, printr-o rețea, a unor clădiri sau amplasamente deținute de cel puțin doi consumatori de energie termică diferiți (alții decât deținătorul/operatorul instalațiilor respective), în scop de încălzire și/sau răcire destinată spațiilor, instalațiilor sau proceselor tehnologice. <u>Cerinta privitoare la cel puțin doi consumatori de energie termică diferiți nu este aplicabilă,</u></p>	<p>Se acceptă înlocuirea barei oblice (/) cu alternativa conjuncțională <i>și/sau</i>.</p> <p>Definiția a fost reformulată, pentru a acoperi situațiile de alimentare a unor consumatori de la gardul centralei precum și situațiile în care instalațiile din componența sistemului au proprietari diferiți (inclusiv cea de alimentare a unui SACET din una sau mai multe centrale ale unor producători independenți), astfel:</p>

			<p><u>în situația în care, din aceeași centrală se realizează alimentarea cu energie termică și în SACET.</u></p> <p>Motivele pentru care propunem aceste modificări sunt aceleași de la pct. 1. și 2. de mai sus. Scopul modificărilor propuse este de a nu inhiba prin dispoziții regulamentare posibilitatea eficientizării surselor de producție ale energiei termice (CET și CT), în situația în care se identifică consumatori semnificativi de energie termică care ar fi dispuși să se instaleze la gardul centralei, tocmai pentru a valorifica sursele de producție aferente SACET-urilor. Scopul acestui regulament poate fi atins doar în măsura în care se realizează utilizarea cât mai eficientă a surselor de producție; în condițiile în care în multe UAT-uri există un număr semnificativ de debransări, sursele de producție care deservește SACET-urile sunt adeseori supradimensionate față de consumul real, fiind proiectate și puse în funcțiune anterior, când numărul de consumatori era mult mai mare.</p> <p>În mod obiectiv, producția de energie termică nu poate fi eficientă decât dacă se asigură o valorificare cât mai mare a capacităților instalate. În măsura în care SACET nu poate să asigure valorificarea capacităților de producție existente, singura metoda de eficientizare rămâne atragerea de</p>	<p>„Ansamblul instalațiilor de alimentare centralizată cu energie termică (sub formă de abur, apă fierbinte, apă caldă sau lichide răcite), indiferent de forma de proprietate a acestora (publică sau privată), de la una sau mai multe surse centrale de producere, după caz printr-o rețea termică de transport și/sau distribuție, a unor clădiri sau amplasamente deținute de cel puțin doi consumatori de energie termică diferiți (alții decât deținătorii/operatorii instalațiilor respective), în scop de încălzire, preparare apă caldă de consum și/sau răcire destinată spațiilor, instalațiilor sau proceselor tehnologice”</p>
--	--	--	---	---

			noi consumatori, care pot utiliza în mod eficient energia termică. Această utilizare va avea un dublu impact, pe de o parte financiar asupra producătorilor și consumatorilor, precum și un impact de mediu semnificativ, prin reducerea consumurilor energetice.	
		Cap. I/Art. 5 – Adăugarea unei litere noi după litera f)	4. <u>“(g) monitorizarea modului de utilizare și a evoluției capacităților de producție energie termică instalate din surse regenerabile și/sau cogenerare de înaltă eficiență, astfel încât să se urmărească utilizarea cu prioritate a capacităților de producție de înaltă eficiență deja instalate și creșterea ponderii de utilizare a acestor surse de energie termică în aglomerările urbane; în baza acestor monitorizări autoritatea de reglementare propune / ia măsuri adecvate de susținere; în principal, autoritatea va avea în vedere capacitatea instalată din surse regenerabile și/sau cogenerare de înaltă eficiență disponibilă în momentul evaluării oportunității autorizării/instalării/punerii în funcțiune de alte capacități de producție.”</u>	În varianta 2 a proiectului de Metodologie au fost reorganizate art. 5 și 6. Art. 5 se referă la obiectivele monitorizării serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat (SPAET) iar art. 6 se referă la obiectivele monitorizării sistemelor DHC (în care se încadrează și SACET-urile). Acest obiectiv se regăsește principal în prevederile de la art. 6 alin. (2) lit. b) și c).

	Cap. II/Art. 7/alın. (1)/ litera a) - Completare	5. "a) situația generală a SACET (<u>urmărind ponderea surselor de producție – funcție de tipul lor, a pierderilor pe sectoarele de transport și distribuție – pe fiecare sector în parte –, a modului de utilizare a energiei termice, singulară / duală și pe tipuri de consumatori</u>)"	În varianta 2 a proiectului de Metodologie această machetă se regăsește la art. 7 alin. (1) lit. b). La art. 7 alin. (1) lit. a) a fost introdusă o machetă suplimentară „Caracteristici SACET”, unde se pot evidenția informații privind componentele sistemului, capacitățile de producție, resursele primare utilizate, dimensiunile rețelei, utilizarea energiei termice etc. Aceste elemente se urmăresc detaliat prin parametrii solicitați în machetele de raportare date pentru sistemele DHC (în care se încadrează și SACET-urile).
	Cap. V/Art. 12/alın. (2) - Completare	6. "(2) Rapoartele de monitorizare elaborate de ANRE în baza datelor primite conform prevederilor prezentei Metodologii vor cuprinde analize comparative și evaluări privind <u>cel puțin următoarele</u>:"	Nu se acceptă. Nu este oportună o prevedere imperativă privind conținutul rapoartelor de monitorizare, fiecare categorie de analize și evaluări va fi inclusă în raport atunci când este cazul.
	Cap. V/Art. 12/alın. (2)/ litera c) - Completare	7. "c) activitatea operatorilor SACET, <u>cu urmărirea performanței în ceea ce privește:</u> <u>- evoluția anuală a pierderilor și a reducerii acestora ca urmare a investițiilor în rețele și echipamente;</u> <u>- evoluția anuală a creșterii eficienței utilizării energiei termice prin rebransarea foștilor consumatori și respectiv bransarea de noi consumatori la rețelele de transport și distribuție existente;</u>	Nu se acceptă. Urmărirea performanței operatorilor se face prin intermediul indicatorilor de performanță care vor face obiectul unei alte reglementări: <i>Standardul de performanță pentru serviciul public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat.</i>

			<p><u>- evoluția anuală a creșterii eficienței utilizării energiei termice, prin realizarea de noi rețele de transport și / sau distribuție către noi puncte de consum (zone rezidențiale / aglomerări urbane / obiective de interes public și agenți economici)</u></p> <p><u>- evoluția utilizării superioare a surselor primare de energie, prin punerea în valoare a capacităților de producție din surse regenerabile și/sau în cogenerare de înaltă eficiență”</u></p>	
	Cap. V/Art. 12/alın. (2)/ litera f) - Completare și adăugarea unei litere noi după litera f)	<p>8.“(f) potențialul SACET de atragere a consumatorilor de energie termică, <u>cu urmărirea, în special, a atragerii de consumatori care valorifică în mod eficient energia termică (folosință duală – încălzire/răcire și utilizare în procese tehnologice)</u>;</p> <p><u>(g) creșterea utilizării surselor de producție regenerabile și/sau în cogenerare de înaltă eficiență, corespunzător cu utilizarea cât mai eficientă a capacităților de producție existente și încurajarea utilizării energiei termice produse din surse regenerabile și/sau din cogenerare de înaltă eficiență”</u></p>	<p>Nu se acceptă completarea de la lit. f). Nu este necesară precizarea, atragerea unor astfel de consumatori va fi evidențiată în rapoartele de monitorizare, atunci când va fi cazul.</p> <p>În varianta 2 a proiectului de Metodologie s-a făcut completarea art. 13 alin. (2) cu lit. g), reformulată astfel: „g) utilizarea resurselor regenerabile și/sau a cogenerării pentru alimentarea centralizată cu energie termică”.</p>	