DECIZIA nr. 2708 din 26.11.2026 RER 361521/26.11.2026

pentru modificarea și completarea Deciziei președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 778/2019 privind aprobarea Calendarului de implementare a sistemelor de măsurare inteligentă a energiei electrice la nivel național pentru perioada 2019–2028

Având în vedere prevederile art. 66 alin. (3) din Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, ale art. 5 alin. (1) și (3) din Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 177/2018 pentru aprobarea Condițiilor-cadru pentru realizarea calendarului de implementare a sistemelor de măsurare inteligentă a energiei electrice la nivel național, cu modificările și completările ulterioare, precum și ale art. 4 alin. (5), art. 12 alin. (2) și art. 13 din Condițiile-cadru pentru realizarea calendarului de implementare a sistemelor de măsurare inteligentă a energiei electrice la nivel național, aprobate prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 177/2018, cu modificările și completările ulterioare,

în temeiul prevederilor art. 5 alin. (1) lit. c) și ale art. 9 alin. (1) lit. h) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 33/2007 privind organizarea și funcționarea Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 160/2012, cu modificările și completările ulterioare,

Președintele Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei emite următoarea

DECIZIE

Art. I. Decizia președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 778/2019 privind aprobarea Calendarului de implementare a sistemelor de măsurare inteligentă a energiei electrice la nivel național pentru perioada 2019–2028, cu modificările și completările ulterioare, se modifică și se completează după cum urmează:

1. După articolul 2 se introduce un nou articol, articolul 2^1, cu următorul cuprins:

„Art. 2^1. – (1) Planificarea zonelor de implementare a sistemelor de măsurare inteligentă a energiei electrice, pentru fiecare zonă de concesiune, pentru anii 2027–2028 este prevăzută în anexele nr. 2.1–2.8, care fac parte integrantă din prezenta decizie.

(2) Valorile anuale ale investițiilor și sursele de finanțare aferente implementării sistemelor de măsurare inteligentă a energiei electrice, pentru fiecare zonă de concesiune, pentru anii 2027–2028, sunt prevăzute în anexele nr. 3.1–3.8, care fac parte integrantă din prezenta decizie."

2. La articolul 3 alineatul (1), după litera a) se introduce o nouă litera a[1]) cu următorul cuprins:

„a[1]) lista localităților cu zonele de implementare din cadrul acestora și numărul de locuri de consum pentru care se realizează implementarea sistemelor de măsurare inteligentă a energiei electrice în anii 2027-2028, conform calendarului de implementare și planificării prevăzute în anexele nr. 2.1–2.8, după caz;"

3. Anexa nr. 1 se modifică și se înlocuiește cu anexa nr. 1 care face parte integrantă din prezenta decizie.

4. După anexa nr. 2 se introduc șaisprezece noi anexe, anexele nr. 2.1–2.8 și nr. 3.1–3.8, având cuprinsul prevăzut în anexele nr. 2.1–2.8 și nr. 3.1–3.8, care fac parte integrantă din prezenta decizie.

Art. II. – Operatorii de distribuție concesionari au obligația ca în termen de maximum 6 luni de la comunicarea prezentei decizii:

a) să actualizeze analizele cost-beneficii pentru implementarea sistemelor de măsurare inteligentă a energiei electrice luând în considerare modificările cadrului legislativ european transpuse în legislația națională cu impact asupra structurii și nivelului costurilor și beneficiilor implicate în proces;

b) să reevalueze gradul de implementare a sistemelor de măsurare inteligentă a energiei electrice în zonele de concesiune și să transmită la Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei, dacă este cazul, propuneri de modificare a calendarului de implementare a sistemelor de măsurare inteligentă a energiei electrice pentru zona de concesiune, corelat cu rezultatele analizelor cost-beneficiu.

Art. III. – Operatorii de distribuție a energiei electrice concesionari duc la îndeplinire prevederile prezentei decizii.

Art. IV. – Direcțiile de specialitate din cadrul Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei urmăresc respectarea prevederilor prezentei decizii.

Art. V. – (1) Prezenta decizie și anexa nr. 1 se comunică operatorilor de distribuție a energiei electrice concesionari și se publică pe paginile de internet ale acestora.

(2) Anexele nr. 2.1–2.8 și nr. 3.1–3.3 se comunică individual operatorului de distribuție a energiei electrice concesionar căruia îi este aferentă zona de concesiune prevăzută în anexa respectivă.

(3) Anexele 2.1–2.8 se publică de către operatorul de distribuție a energiei electrice concesionar căruia îi este aferentă zona de concesiune prevăzută în anexa respectivă.

(4) Anexele nr. 3.1–3.8 nu se publică, întrucât cuprind informații sensibile din punct de vedere comercial.

(5) Prezenta decizie și anexa nr. 1 se publică pe pagina de internet a Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei.

Președintele Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei,

George – Sergiu NICULESCU

AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI • PREȘEDINTE

Anexa nr. 1

Calendarul de implementare
a sistemelor de măsurare inteligentă a energiei electrice la nivel național pentru perioada 2019 – 2028

Tabelul nr. 1

Zona de concesiune a serviciului de distribuție a energiei electrice	Anul	Număr de utilizatori noi integrați în SMI in an	Cota cumulată a utilizatorilor integrați în SMI în perioadă
Rețele Electrice România SA zona Muntenia	2019	167,280	25%
	2020	101,998	32%
	2021	70,798	36%
	2022	64,668	39%
	2023	57,992	42%
	2024	81,134	47%
	2025	82,658	51%
	2026	84,200	55%
	2027	142,736	64%
	2028	280,496	81%
	Total perioadă	**1,133,960**	**81%**
Rețele Electrice România SA zona Banat	2019	87,260	22%
	2020	59,689	28%
	2021	44,280	32%
	2022	45,591	37%
	2023	42,625	41%
	2024	48,967	46%
	2025	49,887	50%
	2026	50,817	55%
	2027	90,924	64%
	2028	159,733	80%
	Total perioadă	**679,773**	**80%**
Rețele Electrice România SA zona Dobrogea	2019	89,061	27%
	2020	59,400	35%
	2021	39,356	40%
	2022	38,136	45%
	2023	35,955	50%
	2024	41,384	55%
	2025	42,161	60%
	2026	42,948	65%
	2027	66,340	74%
	2028	85,170	86%
	Total perioadă	**539,911**	**86%**

Zona de concesiune a serviciului de distribuție a energiei electrice	Anul	Număr de utilizatori noi integrați în SMI in an	Cota cumulată a utilizatorilor integrați în SMI în perioadă
Distributie Energie Oltenia	2019		2%
	2020	42,429	5%
	2021	91,859	11%
	2022	83,549	17%
	2023	83,585	22%
	2024	98,767	28%
	2025	49,180	31%
	2026	54,613	34%
	2027	124,681	43%
	2028	145,366	52%
	Total perioadă	**774,029**	**52%**
Delgaz Grid	2019	5,268	21,5%
	2020	3,475	21,4%
	2021	7,069	22%
	2022	68,664	26%
	2023	56,804	29%
	2024	47,500	31%
	2025	52,500	34%
	2026	52,500	37%
	2027	213,523	50%
	2028	272,000	66%
	Total perioadă	**779,303**	**66%**
Distribuție Energie Electrică România SA zona Muntenia Nord	2019	4,315	1%
	2020	37,448	4%
	2021	15,413	5%
	2022	27,388	7%
	2023	98,763	14%
	2024	53,260	18%
	2025	52,854	22%
	2026	53,564	25%
	2027	238,184	43%
	2028	352,455	68%
	Total perioadă	**933,644**	**68%**
Distribuție Energie Electrică România SA zona Transilvania Nord	2019		1%
	2020	7,639	2%
	2021	40,617	5%
	2022	6,291	5%
	2023	107,516	13%
	2024	52,680	17%
	2025	47,018	20%
	2026	30,979	22%
	2027	251,892	39%

Zona de concesiune a serviciului de distribuție a energiei electrice	Anul	Număr de utilizatori noi integrați în SMI in an	Cota cumulată a utilizatorilor integrați în SMI în perioadă
	2028	403,435	68%
	Total perioadă	**948,067**	**68%**
Distribuție Energie Electrică România SA zona Transilvania Sud	**2019**		2%
	2020	500	2,4%
	2021	14,116	3%
	2022	24,305	6%
	2023	132,817	17%
	2024	62,667	22%
	2025	65,414	27%
	2026	68,266	32%
	2027	232,902	48%
	2028	297,978	72%
	Total perioadă	**898,965**	**72%**

Notă: Numărul de utilizatori noi integrați în SMI din calendar sunt estimări propuse de către operatorii de distribuție a energiei electrice concesionari, rezultat prin aplicarea prevederilor din Condițiile cadru pentru realizarea calendarului de implementare a sistemelor de măsurare inteligentă a energiei electrice la nivel național aprobate prin Ordinul președintelui ANRE nr. 177/2018, cu modificările și completările ulterioare.

Nivelul minim al consumului mediu anual/loc de consum din zonele de implementare incluse în Calendar pentru care implementarea SMI se va realiza până în anul 2028

Tabelul nr. 2

Denumire OD	Nivelul minim al consumului mediu anual/loc de consum [kWh/an]
Rețele Electrice România SA zona Muntenia	**2088**
Rețele Electrice România SA zona Banat	**1541**
Rețele Electrice România SA zona Dobrogea	**2257**
Distribuție Energie Oltenia	**2000**
Delgaz Grid	**1219**
Distribuție Energie Electrică România SA zona Muntenia Nord	**2470**
Distribuție Energie Electrică România SA zona Transilvania Nord	**2196**
Distribuție Energie Electrică România SA zona Transilvania Sud	**2502**

Anexa nr. 2.1 la Decizia președintelui ANRE nr. 2708 din 26.11.2026

Planificarea zonelor de implementare a SMI în zona de concesiune a serviciului de distribuție a energiei electrice Rețele Electrice România SA zona Muntenia, în perioada 2027 – 2028 (fișier Excel)

Anexa nr. 2.2 la Decizia președintelui ANRE nr. 2708 din 26.11.2026

Planificarea zonelor de implementare a SMI în zona de concesiune a serviciului de distribuție a energiei electrice Rețele Electrice România SA zona Banat, în perioada 2027 – 2028 (fișier Excel)

Anexa nr. 2.3 la Decizia președintelui ANRE nr. 2708 din 26.11.2026

Planificarea zonelor de implementare a SMI în zona de concesiune a serviciului de distribuție a energiei electrice Rețele Electrice România SA zona Dobrogea, în perioada 2027 – 2028 (fișier Excel)

Anexa nr. 2.4 la Decizia președintelui ANRE nr. 2708 din 26.11.2026

Planificarea zonelor de implementare a SMI în zona de concesiune a serviciului de distribuție a energiei electrice Distribuție Energie Oltenia S.A., în perioada 2027 – 2028 (fișier Excel)

Anexa nr. 2.5 la Decizia președintelui ANRE nr. 2708 din 26.11.2026

Planificarea zonelor de implementare a SMI în zona de concesiune a serviciului de distribuție a energiei electrice Delgaz Grid S.A., în perioada 2027 – 2028 (fișier Excel)

Anexa nr. 2.6 la Decizia președintelui ANRE nr. 2708 din 26.11.2026

Planificarea zonelor de implementare a SMI în zona de concesiune a serviciului de distribuție a energiei electrice Distribuție Energie Electrică România S.A. – zona Muntenia Nord, în perioada 2027 – 2028 (fișier Excel)

Anexa nr. 2.7 la Decizia președintelui ANRE nr. 2708 din 26.11.2026

Planificarea zonelor de implementare a SMI în zona de concesiune a serviciului de distribuție a energiei electrice Distribuție Energie Electrică România S.A. – zona Transilvania Nord, în perioada 2027 – 2028 (fișier Excel)

Anexa nr. 2.8 la Decizia președintelui ANRE nr. 2708 din 26.11.2026

Planificarea zonelor de implementare a SMI în zona de concesiune a serviciului de distribuție a energiei electrice Distribuție Energie Electrică România S.A. – zona Transilvania Sud, în perioada 2027 – 2028 (fișier Excel)

Anexa nr. 3.1 la Decizia președintelui ANRE nr. 2708 din 26.11.2026

Calendarul de implementare SMI cu valorile investițiilor și sursele de finanțare

Rețele Electrice România SA – zona Muntenia

Zona de concesiune a serviciului de distribuție a energiei electrice	Anul	Valoare investiții [lei]			Număr de utilizatori noi integrați în SMI in an	Cota cumulată a utilizatorilor integrați în SMI în perioadă
		Surse proprii [lei]	Surse împrumutate [lei]	Contribuții financiare (inclusiv fonduri nerambursabile) [lei]		
Rețele Electrice România SA zona Muntenia	**2019**	26,227,000			167,280	25%
	2020	28,507,000			101,998	32%
	2021	27,582,000			70,798	36%
	2022	21,171,000			64,668	39%
	2023	18,551,000			57,992	42%
	2024	24,364,000			81,134	47%
	2025	24,364,000			82,658	51%
	2026	24,364,000			84,200	55%
	2027	71,335,785		0	142,736	64%
	2028	74,736,652		62,713,000	280,496	81%
	Total perioadă	**341,202,437**	**0**	**62,713,000**	**1,133,960**	**81%**

Prezenta anexă se comunică individual Rețele Electrice România SA și nu se publică pe pagina de internet a ANRE, întrucât cuprinde informații sensibile din punct de vedere comercial.

Anexa nr. 3.2 la Decizia președintelui ANRE nr. 2708 din 26.11.2026

Calendarul de implementare SMI cu valorile investițiilor și sursele de finanțare

Rețele Electrice România SA – zona Banat

Zona de concesiune a serviciului de distribuție a energiei electrice	Anul	Valoare investiții [lei]			Număr de utilizatori noi integrați în SMI in an	Cota cumulată a utilizatorilor integrați în SMI în perioadă
		Surse proprii [lei]	Surse împrumutate [lei]	Contribuții financiare (inclusiv fonduri nerambursabile) [lei]		
Rețele Electrice România SA zona Banat	**2019**	13,755,000			87,260	22%
	2020	16,915,000			59,689	28%
	2021	18,686,000			44,280	32%
	2022	15,586,000			45,591	37%
	2023	14,350,000			42,625	41%
	2024	15,079,000			48,967	46%
	2025	15,079,000			49,887	50%
	2026	15,079,000			50,817	55%
	2027	47,654,829		0	90,924	73%
	2028	47,259,202		35,480,291	159,733	64%
	Total perioadă	**219,443,031**	**0**	**35,480,291**	**679,773**	**80%**

Prezenta anexă se comunică individual Rețele Electrice România SA și nu se publică pe pagina de internet a ANRE, întrucât cuprinde informații sensibile din punct de vedere comercial.

Anexa nr. 3.3 la Decizia președintelui ANRE nr. 2708 din 26.11.2026

Calendarul de implementare SMI cu valorile investițiilor și sursele de finanțare

Rețele Electrice România SA – zona Dobrogea

Zona de concesiune a serviciului de distribuție a energiei electrice	Anul	Valoare investiții [lei]			Număr de utilizatori noi integrați în SMI in an	Cota cumulată a utilizatorilor integrați în SMI în perioadă
		Surse proprii [lei]	Surse împrumutate [lei]	Contribuții financiare (inclusiv fonduri nerambursabile) [lei]		
Rețele Electrice România SA zona Dobrogea	2019	13,844,000			89,061	27%
	2020	14,173,000			59,400	35%
	2021	15,449,000			39,356	40%
	2022	12,899,000			38,136	45%
	2023	11,971,000			35,955	50%
	2024	12,541,000			41,384	55%
	2025	12,541,000			42,161	60%
	2026	12,541,000			42,948	65%
	2027	35,369,111		0	66,340	74%
	2028	19,842,907		24,435,845	85,170	86%
	Total perioadă	**161,171,019**	**0**	**24,435,845**	**539,911**	**86%**

Prezenta anexă se comunică individual Rețele Electrice România SA și nu se publică pe pagina de internet a ANRE, întrucât cuprinde informații sensibile din punct de vedere comercial.