

Calculul tarifului mediu anual pentru serviciul de distribuție a energiei electrice prestat de S.A. „RED Nord” în anul 2018, fără aplicarea suplimentului tarifar

Indicii	Simbol	Unitatea de măsură	Proiect tarif 2018, calculat ANRE (metodologie ian-8 mart)		Proiect tarif 2018, calculat ANRE (metodologie 9 mart-dec)	
			total	bani/ kWh	total	bani/ kWh
Energia electrică distribuită	ED	mii kWh	849 631,4		849 631,4	
Prețul de procurare pierderi distributie		bani/kWh	87,1		87,1	
Tarifal pentru serviciul de transport al Δ distributie		bani/kWh	14,5		14,5	
Consum tehnologic și pierderi comerciale de energie în rețelele de distribuție		%	8,87		8,87	
		mii kWh	82 738,4		82 738,4	
Prețul mediu de procurare a energiei electrice destinate acoperirii consumului tehnologic și a pierderilor de energie		bani/kWh	101,57		101,57	
Costul consumului tehnologic și al pierderilor de energie electrică	CPD	mii lei	84 039,0	9,89	84 039,0	9,89
Uzura mijloacelor fixe și amortizarea activelor nemateriale	UAD	mii lei	125 302,1	14,75	125 302,1	14,75
Cursul de schimb		lei/\$	16,83		16,83	
Valoarea netă a tuturor mijloacelor fixe aflate în funcțiune la 01.01.2003	VNADe		182 100,0		182 100,0	
Durata de exploatare a activelor existente din anul 2003	DVe	ani	15,00		15,00	
Valoarea netă reglementată a mijloacelor fixe, inițial existente	VNADen		0,0		0,0	
Rata reglementată a rentabilității activelor	Rr	%	10,80		10,10	
Investitii anuale		mii lei	193 980,0		193 980,0	
Amortizarea anuala a investițiilor		mii lei	9 699,0		9 699,0	
Valoarea de intrare a activelor noi (toti anii)	VIAD	mii lei	1 495 968,2		1 495 968,2	
Uzura mijloacelor fixe și amortizarea activelor nemateriale noi	UADi	mii lei	89 567,7		89 567,7	
Uzura acumulată a activelor noi	DF	mii lei	563 747,4		563 747,4	
Valoarea netă a investițiilor	VNADi	mii lei	932 220,9		932 220,9	
Rentabilitatea activelor	RA	mii lei	100 708,8	11,85	94 127,5	11,08
Consumurile de întreținere a rețelelor electrice de distribuție	CID	mii lei	203 154,4	23,91	199 861,7	23,52
Cheltuieli materiale	CMD	mii lei	32 542,3	3,83	32 542,3	3,83
Indicele prețului cu amănuntul al SUA	HICP	%	2,10		2,10	
Modificarea numărului locurilor de consum	ΔNC	%	0,30		0,30	
Cheltuieli aferente remunerării muncii	CRD	mii lei	169 087,4	19,90	165 794,7	19,51
Indicele prețului de consum în Republica Moldova	IPCM	%	4,1		4,1	
Cheltuieli aferente întreținerii și exploatarii	CIED	mii lei	1 524,7	0,18	1 524,7	0,18
Consumurile legate de evidența energiei electrice distribuite	CED	mii lei	47 116,3	5,55	46 431,5	5,46
<i>inclusiv consumuri ce țin de remunerarea muncii</i>		<i>mii lei</i>	<i>41 421,8</i>		<i>40 737,0</i>	
Consumurile și cheltuielile nemijlocit aferente procesului de distribuție	CDD		459 611,8	54,10	455 634,4	53,63
Alte consumuri și cheltuieli	ACD	mii lei	35 721,0	4,20	35 320,7	4,16
inclusiv:						
Cheltuieli comerciale, generale și administrative	CGA	mii lei	31 375,0	3,69	31 057,9	3,66
<i>inclusiv consumuri ce țin de remunerarea muncii</i>		<i>mii lei</i>	<i>16 282,5</i>		<i>15 965,4</i>	
Necesitatea în fond de rulment	a	zile	10		10	
Cheltuieli aferente fondului de rulment	CFR	mii lei	1 092,0	0,13	1 008,7	0,12
Taxe și impozite	T	mii lei	3254,0	0,38	3254,0	0,38
Devieri tarifare, anul precedent	Dev	mii lei	7 381,6	0,87	7381,62	0,87
Total cost de distribuție	CD	mii lei	487 951,1	57,43	483 573,4	56,92
Costul serviciilor de distribuție	CSD	mii lei	588 659,9	69,28	577 700,9	67,99

**Calculul prețului mediu anual reglementat de furnizare a energiei electrice de către S.A. „FEE Nord”, în anul 2018,
fără aplicarea suplimentului tarifar**

Indicii	Simbol	Unitatea de măsură	Proiect tarif 2018, calculat ANRE (metodologie ian-8 mart)		Proiect tarif 2018, calculat ANRE (metodologie 9 mart-dec)	
			total	bani/ kWh	total	bani/ kWh
Prețul de procurare la surse	PE	bani/kWh	98,7		98,7	
Energia electrică furnizată total	EFC	mii kWh	933086,1		933086,1	
incl.: la pct de ieșire din reț. el. de transport		mii kWh	83454,7		83454,7	
Tariful pentru serviciul de transport	TT	bani/kWh	14,50		14,50	
Costul serviciului de transport	CST	mii lei	135 297,5	14,50	135 297,5	14,50
Costul energiei procurate	CEP	mii lei	920765,9	98,68	920765,9	98,68
Cursul de schimb		lei/\$	16,83		16,83	
<i>Indicele prețului cu amănuntul al SUA</i>	<i>HICP</i>	%	2,10		2,10	
<i>Modificarea numărului locurilor de consum</i>	<i>ΔNC</i>	%	0,30		0,30	
<i>Indicele prețului de consum în Republica Moldova</i>	<i>IPCM</i>	%	4,1		4,1	
Costul serviciului de distribuție suportat de furnizor	CSD	mii lei	588 659,9		577 700,9	
Consumurile și cheltuielile aferente activității de furnizare	CSF	mii lei	59 010,3	6,32	54 849,0	5,88
Consumurile aferente retribuirii muncii	CRF	mii lei	16 922,2	1,81	16 922,2	1,81
Consumurile materiale	CMF	mii lei	3 394,3	0,36	3 394,3	0,36
Consumurile privind serviciile prestate de terți	CSP	mii lei	21 948,1	2,35	21 948,1	2,35
Uzura mijloacelor fixe și amortizarea activelor nemateriale	UAF	mii lei	1 298,7		1 298,7	
Alte cheltuieli de furnizare	ACF	mii lei	15 446,9		11 285,6	
inclusiv:						
Taxe și impozite	T	mii lei	3 486,2	0,37	3 486,2	0,37
Necesitatea în fond de rulment	a	zile	25		25	
Rata medie a dobânzilor la creditele acordate în MDL	Rd	%	10,33		6,78	
Cheltuieli aferente fondului de rulment	CFR	mii lei	11 960,68	1,28	7 799,39	0,84
Devieri tarifare, anul precedent	Dev	mii lei	56 539,7	6,06	56 539,7	6,06
Consumuri și cheltuieli totale aferente furnizării energiei electrice	CFT	mii lei	1 647 193,9	176,53	1 632 073,5	174,91
Rentabilitatea activității de furnizare	RF	%	1,0		1,0	
		mii lei	16 471,9	1,77	16 886,1	1,81
Tariful mediu de furnizare	TFCm	mii lei	1 663 665,8	178,30	1 648 959,7	176,72

Calculul tarifelor de distribuție a energiei electrice și a prețurilor reglementate de furnizare a energiei electrice, diferențiate pe nivel de tensiune, prestate de către S.A. „RED Nord” și S.A. „FEE Nord”, cu aplicarea suplimentelor tarifare

Indicatori	Simbol	U.M.	Proiect 2018, (metodologie ian-8 mart)		
			Total (mediu)	incl. pe nivel de tensiune:	
				medie	joasă
Valoarea de bilanț a activelor (31.12.2017)	VBAD	mil. lei	1 147 863	368 592	779 271
Energie electrică distribuită	ED	MWh	849 631	146 675	702 957
Energia electrică furnizată la pct de ieșire din reț. el. de transport		MWh	83 455		
Consumul tehnologic și pierderile tehnice		%	8,87	1,40	7,47
Pierderi comerciale		%	0,00	0,00	0,00
Consum tehnologic și pierderi de energie electrică	CPD	%	8,87	1,40	7,47
		MWh	82 738,4	13 059,0	69 679,3
Costul mediu de procurare a energiei pt acoperirea consumului tehnologic și a pierderilor de energie		bani/kWh	101,57		
Costul consumului tehnologic și al pierderilor de energie electrică	CPD	mii lei	84 039	13 264	70 775
Uzura mijloacelor fixe și amortizarea activelor nemateriale	UAD	mii lei	125 302	40 236	85 066
Consumurile de întreținere a rețelelor electrice de distribuție	CID	mii lei	203 154	65 235	137 919
Consumurile legate de evidența energiei electrice distribuite	CED	mii lei	47 116	8 134	38 982
Alte consumuri și cheltuieli	ACD	mii lei	35 721	6 167	29 554
Devieri tarifare din anul precedent	Dev	mii lei	7 382	1 274	6 107
Costurile activității de distribuție	CD	mii lei	487 951	131 762	356 190
Rentabilitatea activelor	RA	mii lei	100 709	32 339	68 370
Venitul de la prestarea serviciului de distribuție	VD	mii lei	588 660	164 100	424 560
Tarifal pentru serviciul de distribuție	TD	bani/kWh	69,28	48,07	73,71
Devieri tarifare istorice (2013-2015)	VR dn	mii lei	-93 428	-16 128,8	-77 299,2
Suplimentul tarifar	S dn	bani/kWh	-11,0	-11,0	-11,0
Tarifal pentru serviciul de distribuție + suplimentul tarifar	TD+S dn	bani/kWh	80,28	59,07	84,71
Venitul de la prestarea serviciului de distribuție+ suplimentul tarifar	VD+Sdn	mii lei	682 088	180 229	501 859

Energie electrică furnizată	EFC	mii kWh	933 086,1	146 674,6	702 956,8
Costul energiei procurate	CEP	mii lei	920 765,9		
Costul serviciului de transport	CST	mii lei	135 297,5		
Tarifal pentru serviciul de transport	TT	bani/kWh	14,5		
Costul serviciului de distribuție + suplimentul tarifar distribuit	CSD+	mii lei	682 087,9		
Consumurile și cheltuielile aferente activității de furnizare	CSF	mii lei	59 010,3		
Devieri tarifare	Dev	mii lei	56 539,7		
Rentabilitatea activității de furnizare	RF	mii lei	16 471,9		
Consumuri și cheltuieli totale aferente furnizării energiei electrice	CFT	mii lei	1 757 093,8		
Tarifal pentru activitatea de furnizare	TF	bani/kWh	2,03		
Tarifal mediu de furnizare	TFC	bani/kWh	188,31	174,28	199,92
Tarifal mediu de furnizare la pct-le de intrare în reț. el. de transport		bani/kWh	100,71		
Tarifal mediu de furnizare la pct-le de ieșire din reț. el. de transport		bani/kWh	115,21		
Devieri tarifare istorice (2013-2015)	VR fn	mii lei	0,0		
Suplimentul tarifar	S fn	bani/kWh	0,0		
Tarifal mediu de furnizare (cu devieri istorice)	TFC	bani/kWh	188,31	174,28	199,92
Tarifal mediu de furnizare la pct-le de intrare în reț. el. de transport (cu devieri istorice)			100,71		
Tarifal mediu de furnizare la pct-le de ieșire din reț. el. de transport (cu devieri istorice)			115,21		

Total (mediu)	Proiect 2018, (metodologie 9 mart-dec)	
	incl. pe nivel de tensiune:	
	medie	joasă
1 147 863	368 592	779 271
849 631,4	146 675	702 957
83 455		
8,87399	1,40	7,47
0,00	0,00	0,00
8,874	1,401	7,473
82 738,4	13 059,0	69 679,3
101,57		
84 039	13 264	70 775
125 302	40 236	85 066
199 862	64 178	135 684
46 432	8 016	38 416
35 321	6 098	29 223
7 382	1 274	6 107
483 573	130 517	353 056
94 127	30 225	63 902
577 701	160 742	416 958
67,99	47,67	72,23
-93 428	-16 128,8	-77 299,2
-11,0	-11,0	-11,0
78,99	58,67	83,23
671 129	176 871	494 258

933 086,1	146 674,6	702 956,8
920 765,9		
135 297,5		
14,5		
671 128,9		
54 849,0		
56 539,7		
16 886,1		
1 742 387,7		
1,63		
186,73	173,48	198,04
100,31		
114,81		
0,0		
0,0		
186,73	173,48	198,04
100,31		
114,81		

Calculul tarifelor pentru serviciul de distribuție a energiei electrice prestat de S.A. "RED Nord", cu includerea suplimentului tarifar, cu aplicare din 1 iulie 2018				
Indicatori	U.M.	Total (mediu)	<i>inclusiv pe nivel de tensiune:</i>	
			RD medie	RD joasă
Energie distribuita, total	mii kWh	849 631	146 675	702 957
<i>incl.: ianuarie-iunie</i>	mii kWh	429 199	69 254	359 946
<i>iulie-decembrie</i>	mii kWh	420 432	77 421	343 011
Tarifele de distributie ianuarie-iunie	bani/kWh	74,32	50,00	79,00
Venituri obținute în ianuarie-iunie	mii lei	318 984	34 627	284 357
Energie distribuită ianuarie-februarie 2018	mii kWh	160 064	24 022	136 042
Energie distribuită martie-iunie 2018	mii kWh	269 135	45 232	223 903
Tarif mediu de distributie calculat pentru ianuarie-februarie 2018	bani/kWh	80,28	59,07	84,71
Tarif mediu de distributie calculat pentru martie-decembrie 2018	bani/kWh	78,99	58,67	83,23
Devieri financiare formate în anul 2018	mii lei	12 643	2 328	10 315
Majorare tarif de distribuție în iulie-decembrie 2018	bani/kWh	3,01		
Tarif de distribuție din 01.07.2018 (cu devieri financiare din anul 2018)	bani/kWh	81,72	62	86

**Calculul prețurilor reglementate de furnizare a energiei electrice de către S.A. "FEE Nord",
cu includerea suplimentelor tarifare, cu aplicare din 1 iulie 2018**

Indicatori	U.M.	Total (mediu)	<i>inclusiv pe nivel de tensiune:</i>			
			RT intrare	RT ieșire	RD medie	RD joasă
Energie furnizată, total	mii kWh	933 086		83 455	146 675	702 957
<i>incl.: ianuarie-iunie</i>	mii kWh	468 625		39 426	69 254	359 946
<i>iulie-decembrie</i>	mii kWh	464 461		44 029	77 421	343 011
Prețuri reglementate de furnizare ianuarie-iunie	bani/kWh	201,38	120,0	135,0	184,0	212,0
Venituri obținute în ianuarie-iunie	mii lei	943 736		53 225	127 427	763 085
Proiect ANRE						
Energie furnizată <i>ianuarie-februarie 2018</i>	mii kWh	176 254		16 190	24 022	136 042
Energie furnizată <i>martie-iunie 2018</i>	mii kWh	292 371		23 236	45 232	223 903
Preț mediu de furnizare calculat pentru <i>ianuarie-februarie 2018</i>	bani/kWh	188,3	100,7	115,2	174,3	199,9
Preț mediu de furnizare calculat pentru <i>martie-decembrie 2018</i>	bani/kWh	186,7	100,3	114,8	173,5	198,0
Devieri financiare formate în anul 2018	mii lei	-34 227				
Modificare preț reglementat de furnizare în <i>iulie-decembrie 2018</i>	bani/kWh	-7,37				
Preț reglementat de furnizare din 01.07.2018 (cu devieri financiare din anul 2018)	bani/kWh	178,7	93	107	166	191