

DATE GENERALE				
Denumirea temei		Elaborare CP Metodologia repartizării volumelor și costului energiei termice furnizate între consumatorii unui bloc locativ. Partea III: Algoritmul de calcul a cotei părți pentru principalele metode de încălzire ale clădirilor.		
Categoriza documentului normativ		CP G	Tipul lucrării	elaborare
Tipuri de expertiză		Tehnico-științifică <sup>1)</sup> ; Terminologică; Juridică <sup>1)</sup> ; Control normativ		
DATE DE INTRARE PENTRU CALCUL				
Nr.	Denumirea	Indice	Valoare	Argumentare (formula de calcul)
0.1	Volumul documentului normativ, pag. <sup>2)</sup>	N <sub>VOL</sub>	42	Caietul de sarcini, pct. 1.2
0.2	Categoria de complexitate	—	8.2.	NCM A.01.08:2013, Tabelul 1
0.3	Normativul de bază al manoperei pentru elaborarea documentului normativ, om-zile	M <sub>BAZ</sub>	6	NCM A.01.08:2013, Tabelul 1
0.4	Coefficientul de complexitate în funcție de volumul materialului grafic în documentul normativ întocmit cu utilizarea programelor CAD	K <sub>CAD</sub>	1,0	NCM A.01.08:2013, pct. 3.2.1.4
0.5	Coefficientul de complexitate pentru armonizarea documentului normativ care se elaborează în dezvoltarea directivelor europene, transpuse în legislația națională	K <sub>ARM</sub>	1,0	NCM A.01.08:2013, pct. 3.2.1.4
0.6	Coefficientul ce ține cont de participarea la elaborarea documentului normativ a experților internațional (din alte state)	K <sub>INT</sub>	1,0	NCM A.01.08:2013, pct. 3.2.1.4
0.7	Manopera totală pentru elaborarea unui document normativ, om-zile	M <sub>TOT</sub>	252	NCM A.01.08:2013, Formula (2) $M_{TOT} = M_{BAZ} \times N_{VOL} \times K_{CAD} \times K_{ARM} \times K_{INT}$
0.8	Salariul mediu pe oră al muncitorilor-constructori pe ramură, lei/oră <sup>3)</sup>	S <sub>MED</sub>	82,81	ACORD de modificare a CONVENȚIEI COLECTIVE ÎN RAMURA CONSTRUCȚIILOR pentru anii 2018 -2022
0.9	Coefficientul ce ține cont de defalcările obligatorii din fondul de salarizare pentru asigurările sociale de stat și de asistență medicală	K <sub>ASM</sub>	1,24	Legea bugetului asigurărilor sociale de stat pe anul 2022
0.10	Coefficientul ce ține cont de necesarul de materiale <sup>4)</sup>	K <sub>MAT</sub>	0,10	NCM A.01.08:2013, pct. 3.2.2.2 Datele organizației
0.11	Coefficientul ce ține cont de cuantumul costurilor indirecte din costuri directe <sup>4)</sup>	K <sub>IND</sub>	0,25	NCM A.01.08:2013, pct. 3.3.2 Datele organizației
0.12	Coefficientul ce ține cont de cuantumul acumulărilor pentru dezvoltare	K <sub>DEZV</sub>	0,05	NCM A.01.08:2013, pct. 3.4.2 Datele organizației
0.13	Coefficientul ce ține cont de cuantumul taxei pe valoarea adăugată	K <sub>TVA</sub>	0,20	Codul fiscal
0.14	Tariful pentru expertiza terminologică, lei/pagină <sup>5)</sup>	—	50	Hotărârea Guvernului nr. 724 din 26.06.2006, Anexa nr. 1
CALCULUL COSTULUI ELABORĂRII DOCUMENTULUI NORMATIV				
1.	Costuri directe, lei	C <sub>DIR</sub>	283.073	NCM A.01.08:2013, Formula (1) $C_{DIR} = CS_{SAL} + CS_{MAT} + CT_{EXP} + CS_{DIR}$
	inclusiv:			
1.1.	Consumurile privind retribuirea muncii membrilor grupului de lucru, lei	CS <sub>SAL</sub>	218.656	NCM A.01.08:2013, Formula (3) $CS_{SAL} = S_{MED} \times 169 \times M_{TOT} \times 0,05 \times K_{ASM}$
1.2.	Consumurile de materiale, lei	CS <sub>MAT</sub>	20.772	NCM A.01.08:2013, Formula (4) $CS_{MAT} = K_{MAT} \times CS_{SAL}$
1.3.	Cheltuielile pentru expertiza proiectului documentului normativ, lei	CT <sub>EXP</sub>	43.645	NCM A.01.08:2013, Formula (5) $CT_{EXP} = CT_{EXP.TEH} + CT_{EXP.TRM} + CT_{EXP.JUR} + CT_{EXP.NRM}$
	inclusiv:			
1.3.1.	Expertiza tehnico-științifică <sup>1)</sup> , lei	CT <sub>EXP.TEH</sub>	34.985	NCM A.01.08:2013, Formula (6) $CT_{EXP.TEH} = 0,16 \times CS_{SAL}$
1.3.2.	Expertiza terminologică, lei	CT <sub>EXP.TRM</sub>	2.100	NCM A.01.08:2013, pct. 3.2.3.3
1.3.3.	Expertiza juridică <sup>1)</sup> , lei	CT <sub>EXP.JUR</sub>	0	NCM A.01.08:2013, Formula (7) $CT_{EXP.JUR} = 0,03 \times CS_{SAL}$
1.3.4.	Controlul normativ, lei	CT <sub>EXP.NRM</sub>	6.560	NCM A.01.08:2013, Formula (8) $CT_{EXP.NRM} = 0,03 \times CS_{SAL}$
1.4.	Alte consumuri directe, lei	CS <sub>DIR</sub>	0	NCM A.01.08:2013, pct. 3.2.4
	inclusiv:			
1.4.1.	Încercările de laborator a blocurilor de peret <sup>6)</sup>	—		Contract nr. ____ din ____ 20__
1.4.2.	delegații în străinătate	—		H.G. nr. 10/2012
2.	Costuri indirecte, lei	C <sub>IND</sub>	70.768	NCM A.01.08:2013, Formula (9) $C_{IND} = K_{IND} \times C_{DIR}$
	Subtotal, lei		353.841	$C_{DIR} + C_{IND}$
3.	Acumulările pentru dezvoltare, lei	DEZV	17.692	NCM A.01.08:2013, Formula (10) $DEZV = K_{DEZV} \times (C_{DIR} + C_{IND})$

	<b>Subtotal, lei</b>		<b>371.534</b>	$C_{DIR} + C_{IND} + DEZV$
<b>4.</b>	<b>TVA, lei</b>	TVA	<b>74.307</b>	NCM A.01.08:2013, Formula (11) $TVA = K_{TVA} \times (C_{DIR} + C_{IND} + DEZV)$
	<b>Costul elaborării documentului normativ, lei</b>	$C_{ELB}$	<b>445.840</b>	NCM A.01.08:2013, Formula (12) $C_{ELB} = C_{DIR} + C_{IND} + DEZV + TVA$