

DATE GENERALE				
Denumirea temei	Modificare NCM C.01.08 Blocuri locative			
Categoria documentului normativ	NCM	Tipul lucrării	modificare	
Tipuri de expertiză	Terminologică; Control normativ			
DATE DE INTRARE PENTRU CALCUL				
Nr.	Denumirea	Indice	Valoare	Argumentare (formula de calcul)
0.1	Volumul documentului normativ, pag.	N_{VOL}	25	Caietul de sarcini, pct. 1.2
0.2	Volumul modificărilor, pag.	$N_{VOL.MOD}$	12	Caietul de sarcini, pct. 1.2
0.3	Categoria de complexitate	—	2.2.	NCM A.01.08:2013, Tabelul 1
0.4	Normativul de bază al manoperei pentru elaborarea documentului normativ, om-zile	M_{BAZ}	8	NCM A.01.08:2013, Tabelul 1
0.5	Coeficientul de complexitate în funcție de volumul materialului grafic în documentul normativ întocmit cu utilizarea programelor CAD	K_{CAD}	1,0	Caietul de sarcini, pct. 2.4
0.6	Coeficientul de complexitate pentru armonizarea documentului normativ care se elaborează în dezvoltarea directivelor europene, transpuse în legislația națională	K_{ARM}	1,0	Caietul de sarcini, pct. 2.4
0.7	Coeficientul ce ține cont de participarea la elaborarea documentului normativ a experților internațional (din alte state)	K_{INT}	1,0	Caietul de sarcini, pct. 2.5 Datele organizației
0.8	Manopera totală pentru elaborarea unui document normativ, om-zile	M_{TOT}	200	NCM A.01.08:2013, Formula (2) $M_{TOT} = M_{BAZ} \times N_{VOL} \times K_{CAD} \times K_{ARM} \times K_{INT}$
0.9	Salariul mediu pe oră al muncitorilor-constructori pe ramură, lei/oră	S_{MED}	57,66	Scrisoarea informativă cu privire la determinarea valorii obiectivelor de construcții, elaborată în baza H.G. nr. 165/2010, modificată prin H.G. cu privire la modificarea punctului 1 din H.G. nr. 165/2010 prin care se stabilește cuantumul minim garantat al salariului în sectorul real
0.10	Coeficientul ce ține cont de defalcările obligatorii din fondul de salarizare pentru asigurările sociale de stat și de asistență medicală	K_{ASM}	1,225	Legea bugetului asigurărilor sociale de stat pe anul 2020
0.11	Coeficientul care ia în considerare manopera relativă a modificării unui document normativ comparativ cu elaborarea acestuia	K_{MOD}	0,47	NCM A.01.08:2013, Formula (15) $K_{MOD} = (0,31 + 0,35 \times (N_{VOL.MOD} / N_{VOL}))$
0.12	Coeficientul ce ține cont de necesarul de materiale	K_{MAT}	0,10	Datele organizației
0.13	Coeficientul ce ține cont de cuantumul costurilor indirecte din costuri directe	K_{IND}	0,30	Datele organizației
0.14	Coeficientul ce ține cont de cuantumul acumulărilor pentru dezvoltare	K_{DEZV}	0,05	Datele organizației
0.15	Coeficientul ce ține cont de cuantumul taxei pe valoarea adăugată	K_{TVA}	0,20	Codul fiscal
0.16	Tariful pentru expertiza terminologică, lei/pagină	—	30	Hotărârea Guvernului nr. 724 din 26.06.2006, Anexa nr. 1
CALCULUL COSTULUI ELABORĂRII DOCUMENTULUI NORMATIV				
1.	Costuri directe, lei	C_{DIR}	82 166	NCM A.01.08:2013, Formula (1) $C_{DIR} = C_{SSAL} + C_{SMAT} + C_{T_{EXP}} + C_{SDIR}$
	inclusiv:			
1.1.	Consumurile privind retribuirea muncii membrilor grupului de lucru, lei	C_{SSAL}	56 343	NCM A.01.08:2013, Formula (3) $C_{SSAL} = S_{MED} \times 169 \times M_{TOT} \times 0,05 \times K_{ASM} \times K_{MOD}$
1.2.	Consumurile de materiale, lei	C_{SMAT}	5 353	NCM A.01.08:2013, Formula (4) $C_{SMAT} = K_{MAT} \times C_{SSAL}$
1.3.	Cheltuielile pentru expertiza proiectului documentului normativ, lei	$C_{T_{EXP}}$	11 455	NCM A.01.08:2013, Formula (5) $C_{T_{EXP}} = C_{T_{EXP.TRM}} + C_{T_{EXP.NRM}}$
	inclusiv:			
1.3.1.	Expertiza terminologică, lei	$C_{T_{EXP.TRM}}$	750	NCM A.01.08:2013, pct. 4.2.3.3
1.3.2.	Controlul normativ, lei	$C_{T_{EXP.NRM}}$	1 690	NCM A.01.08:2013, Formula (8) $C_{T_{EXP.NRM}} = 0,03 \times C_{SSAL}$
1.3.3.	Expertiza tehnico-științifică, lei	$C_{T_{EXP.TEH}}$	9 015	NCM A.01.08:2013, Formula (6) $C_{T_{EXP.TEH}} = 0,16 \times C_{SSAL}$
2.	Costuri indirecte, lei	C_{IND}	24 650	NCM A.01.08:2013, Formula (9) $C_{IND} = K_{IND} \times C_{DIR}$
	Subtotal, lei		106 815	$C_{DIR} + C_{IND}$
3.	Acumulările pentru dezvoltare, lei	DEZV	5 341	NCM A.01.08:2013, Formula (10) $DEZV = K_{DEZV} \times (C_{DIR} + C_{IND})$

	Subtotal, lei		112 156	$C_{DIR} + C_{IND} + DEZV$
4.	TVA, lei	TVA	22 431	NCM A.01.08:2013, Formula (11) $TVA = K_{TVA} \times (C_{DIR} + C_{IND} + DEZV)$
	Costul modificării documentului normativ, lei	C_{MOD}	134 587	NCM A.01.08:2013, Formula (13) $C_{MOD} = C_{DIR} + C_{IND} + DEZV + TVA$

|