

DATE GENERALE				
Denumirea temei	Revizuire NCM A.01.08 Modul de determinare a costului elaborării documentelor normative în construcții			
Categoria documentului normativ	NCM	Tipul lucrării	revizuire	
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}	5	Caietul de sarcini, pct. 1.2
0.3	Categoria de complexitate	—	2.1.	NCM A.01.08:2013, Tabelul 1
0.4	Normativul de bază al manoperei pentru elaborarea documentului normativ, om-zile	M_{BAZ}	6	NCM A.01.08:2013, Tabelul 1
0.5	Coefficientul 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	Coefficientul 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	Coefficientul 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}	30	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	Coefficientul 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	Coefficientul care ia în considerare manopera relativă a revizuirii unui document normativ comparativ cu elaborarea acestuia	K_{REV}	0,4	NCM A.01.08:2013, Formula (13)
0.12	Coefficientul ce ține cont de necesarul de materiale	K_{MAT}	0,06	Datele organizației
0.13	Coefficientul ce ține cont de cuantumul costurilor indirecte din costuri directe	K_{IND}	0,30	Datele organizației
0.14	Coefficientul ce ține cont de cuantumul acumulărilor pentru dezvoltare	K_{DEZV}	0,05	Datele organizației
0.15	Coefficientul 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}	10 249	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_{SAL}	7 162	NCM A.01.08:2013, Formula (3) $CS_{SAL} = S_{MED} \times 169 \times M_{TOT} \times 0,05 \times K_{ASM} \times K_{REV}$
1.2.	Consumurile de materiale, lei	CS_{MAT}	430	NCM A.01.08:2013, Formula (4) $CS_{MAT} = K_{MAT} \times CS_{SAL}$
1.3.	Cheltuielile pentru expertiza proiectului documentului normativ, lei	CT_{EXP}	1 511	NCM A.01.08:2013, Formula (5) $CT_{EXP} = CT_{EXP.TRM} + CT_{EXP.NRM}$
	inclusiv:			
1.3.1.	Expertiza terminologică, lei	$CT_{EXP.TRM}$	150	NCM A.01.08:2013, pct. 4.2.3.3
1.3.2.	Controlul normativ, lei	$CT_{EXP.NRM}$	215	NCM A.01.08:2013, Formula (8) $CT_{EXP.NRM} = 0,03 \times CS_{SAL}$
1.3.3.	Expertiza tehnico-științifică, lei	$CT_{EXP.TEH}$	1 146	NCM A.01.08:2013, Formula (6) $CT_{EXP.TEH} = 0,16 \times CS_{SAL}$
2.	Costuri indirecte, lei	C_{IND}	3 075	NCM A.01.08:2013, Formula (9) $C_{IND} = K_{IND} \times C_{DIR}$
	Subtotal, lei		13 323	$C_{DIR} + C_{IND}$
3.	Acumulările pentru dezvoltare, lei	DEZV	666	NCM A.01.08:2013, Formula (10) $DEZV = K_{DEZV} \times (C_{DIR} + C_{IND})$
	Subtotal, lei		13 990	$C_{DIR} + C_{IND} + DEZV$

4.	TVA, lei	TVA	2 798	NCM A.01.08:2013, Formula (11) $TVA = K_{TVA} \times (C_{DIR} + C_{IND} + DEZV)$
	Costul revizuirii documentului normativ, lei	C_{REV}	16 787	NCM A.01.08:2013, Formula (13) $C_{REV} = C_{DIR} + C_{IND} + DEZV + TVA$

|