

DATE GENERALE				
Denumirea temei	Revizuire NCM A.07.02-2012 Procedura de elaborare, avizare, aprobare și conținutul-cadru al documentației de proiect pentru construcții. Cerințe și prevederi principale.			
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}	20	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	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}	120	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 revizuirii unui document normativ comparativ cu elaborarea acestuia	K_{REV}	0,4	NCM A.01.08:2013, Formula (13)
0.12	Coeficientul ce ține cont de necesarul de materiale	K_{MAT}	0,07	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}	41 396	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}	28 649	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}	2 120	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}	6 043	NCM A.01.08:2013, Formula (5) $CT_{EXP} = CT_{EXP.TRM} + CT_{EXP.NRM}$
	inclusiv:			
1.3.1.	Expertiza terminologică, lei	$CT_{EXP.TRM}$	600	NCM A.01.08:2013, pct. 4.2.3.3
1.3.2.	Controlul normativ, lei	$CT_{EXP.NRM}$	859	NCM A.01.08:2013, Formula (8) $CT_{EXP.NRM} = 0,03 \times CS_{SAL}$
1.3.3.	Expertiza tehnico-științifică, lei	$CT_{EXP.TEH}$	4 584	NCM A.01.08:2013, Formula (6) $CT_{EXP.TEH} = 0,16 \times CS_{SAL}$
2.	Costuri indirecte, lei	C_{IND}	12 419	NCM A.01.08:2013, Formula (9) $C_{IND} = K_{IND} \times C_{DIR}$
	Subtotal, lei		53 815	$C_{DIR} + C_{IND}$
3.	Acumulările pentru dezvoltare, lei	DEZV	2 691	NCM A.01.08:2013, Formula (10) $DEZV = K_{DEZV} \times (C_{DIR} + C_{IND})$
	Subtotal, lei		56 506	$C_{DIR} + C_{IND} + DEZV$

4.	TVA, lei	TVA	11 301	NCM A.01.08:2013, Formula (11) $TVA = K_{TVA} \times (C_{DIR} + C_{IND} + DEZV)$
	Costul revizuirii documentului normativ, lei	C_{REV}	67 807	NCM A.01.08:2013, Formula (13) $C_{REV} = C_{DIR} + C_{IND} + DEZV + TVA$