

## CAIET DE SARCINI

### Cu privire a elaborării documentației de proiect pentru reconstrucția sistemelor edilitare interioare a obiectivelor Academiei „Ștefan cel Mare” a MAI, mun. Chișinău str. Sf. Vineri, 7

Poz. 1 Bloc de studii compus din clădirile D,G,V,B (conform cu planul cadastral). Cu suprafața totală 8100,00 m2.

Poz.2 Cazarmă-cămin cu capacitatea de – 500 locuri.

Nr.	Caracteristica clădirii sau tipul lucrărilor	Numerele compartimentelor, secțiunilor, tabelilor, paragrafelor și punctelor, indicațiilor la subcapitolul sau capitolul Indicatorului de prețuri de referință pentru lucrările de proiectare în construcții	Calculul prețului curent	Prețul curent Lei
1	2	3	4	5
<b>Poziția 1, Bloc de studii</b>				
1.1	Lucrări de măsurare a clădirilor existente și execuția releveului V=29 mii m3	Catalogul de prețuri pentru lucrările de măsurare-examinare și proiectări a reparațiilor capitale a clădirilor, a. 1991. k <sub>1</sub> = 1,25, pct 1.6 al calculatorului de prețuri; k <sub>2</sub> = 1,1 pct.11, tab. 1 k <sub>3</sub> = 1,1 pct.6, tab. 2 categoria complicității clădirii –I, tab 3, categoria complicității lucrărilor - 1, tab. 10. k- -indece de preț.		
1.2	Elaborarea proiectului de execuție a <b>rețelelor interioare de apă și canalizare</b>	NCM L.02.11 – 1:2013 Tab.13, p.4. Kr=0,85 - proiect de execuție conform prevederilor generale din NCM L.02.11 – 2013 Ks=1,15 – seismicitate Ks= 1,2- reconstrucție Kc= 0,05 – compartiment Rețele interioare de apă și canalizare (conform anexei la tabel 13, vezi paj. 86) Kd= 1,08 – elaborarea documentației de deviz		
1.3	Elaborarea proiectului de execuție a <b>sistemelor de încălzire, ventilare</b>	NCM L.02.11 – 1:2013 Tab.13, p.4. Kr=0,85 - proiect de execuție conform prevederilor generale din NCM L.02.11 – 2013 Ks=1,15 – seismicitate Ks= 1,2- reconstrucție Kc= 0,07 – compartiment încălzire ventilare (conform anexei la tabel 13, vezi paj. 86) Kd= 1,08 – elaborarea documentației de deviz <b>*notă: în caz că se elaborează dar compartimentul încălzire se folosește coeficientul de 0,5</b>		
1.4	Elaborarea proiectului de execuție a <b>echipamentului electric și iluminat</b>	NCM L.02.11 – 1:2013 Tab.13, p.4. Kr=0,85 - proiect de execuție conform prevederilor generale din NCM L.02.11 – 2013 Ks=1,15 – seismicitate Ks= 1,2- reconstrucție Kc= 0,06 – compartiment Rețele interioare de apă și canalizare (conform anexei la tabel 13, vezi paj. 86) Kd= 1,08 – elaborarea documentației de deviz		
1.5	Elaborarea proiectului de execuție a <b>Semnalizare de incendiu și telecomunicații</b>	NCM L.02.11 – 1:2013 Tab.13, p.4. Kr=0,85 - proiect de execuție conform prevederilor generale din NCM L.02.11 – 2013 Ks=1,15 – seismicitate Ks= 1,2- reconstrucție Kc= 0,02 – compartiment Rețele interioare de apă și canalizare (conform anexei la tabel 13, vezi paj. 86) Kd= 1,08 – elaborarea documentației de deviz		

1.6	Total poz. 1			
		<b>Poziția 2, Cazarmă-cămin</b>		
2.1	Lucrări de măsurare a clădirii existente și execuția releveului V=19 mii m3	Catalogul de prețuri pentru lucrările de măsurare-examinare și proiectări a reparațiilor capitale a clădirilor, a. 1991. k <sub>1</sub> = 1,25, pct 1.6 al calculatorului de prețuri; k <sub>2</sub> = 1,1 pct.11, tab. 1 k <sub>3</sub> = 1,1 pct.6, tab. 2 categoria complicității clădirii –I, tab 3, categoria complicității lucrărilor - 1, tab. 10. k- -indece de preț.		
2.2	Elaborarea proiectului de execuție a <b>rețelelor interioare de apă și canalizare</b>	NCM L.02.11 – 1:2013 Tab.2, p.8. K <sub>r</sub> =0,85 - proiect de execuție conform prevederilor generale din NCM L.02.11 – 2013 K <sub>s</sub> =1,15 – seismicitate K <sub>s</sub> = 1,2- reconstrucție K <sub>c</sub> = 0,06 – compartiment Rețele interioare de apă și canalizare (conform anexei la tabel 13, vezi paj. 73) K <sub>d</sub> = 1,11 – elaborarea documentației de deviz		
2.3	Elaborarea proiectului de execuție a <b>sistemelor de încălzire, ventilare</b>	NCM L.02.11 – 1:2013 Tab.2, p.8. K <sub>r</sub> =0,85 - proiect de execuție conform prevederilor generale din NCM L.02.11 – 2013 K <sub>s</sub> =1,15 – seismicitate K <sub>s</sub> = 1,2- reconstrucție K <sub>c</sub> = 0,07 – compartiment Rețele interioare de apă și canalizare (conform anexei la tabel 13, vezi paj. 73) K <sub>d</sub> = 1,11 – elaborarea documentației de deviz <b>*notă: în caz că se elaborează dar compartimentul încălzire se folosește coeficientul de 0,5</b>		
2.4	Elaborarea proiectului de execuție a <b>echipamentului electric și iluminat</b>	NCM L.02.11 – 1:2013 Tab.2, p.8. K <sub>r</sub> =0,85 - proiect de execuție conform prevederilor generale din NCM L.02.11 – 2013 K <sub>s</sub> =1,15 – seismicitate K <sub>s</sub> = 1,2- reconstrucție K <sub>c</sub> = 0,06 – compartiment Rețele interioare de apă și canalizare (conform anexei la tabel 13, vezi paj. 73) K <sub>d</sub> = 1,11 – elaborarea documentației de deviz		
2.5	Elaborarea proiectului de execuție a <b>Semnalizare de incendiu și telecomunicații</b>	NCM L.02.11 – 1:2013 Tab.2, p.8. K <sub>r</sub> =0,85 - proiect de execuție conform prevederilor generale din NCM L.02.11 – 2013 K <sub>s</sub> =1,15 – seismicitate K <sub>s</sub> = 1,2- reconstrucție K <sub>c</sub> = 0,03 – compartiment Rețele interioare de apă și canalizare (conform anexei la tabel 13, vezi paj. 73) K <sub>d</sub> = 1,11 – elaborarea documentației de deviz		
2.6	Total poz. 2			
3	Total poz. 1,2			
4.	Cheltuieli pentru verificarea proiectului			
5.	Total cu verificare			
6.	TVA 20%			
7.	Total cu TVA			