

**Restaurarea si reconstructia Casei-Muzeu A. Puskin  
(bloc 2 si 3) si amenajarea teritoriului aferent/adiacent  
pe teren cu nr.0100418.296, str. A. Pann, 19, or, Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1  
Solutii arhitectuale (10/2021-AP) - Etapa I**

**Valoarea de deviz 689 601,69 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Bloc B, C. Acoperis (pl.12)</b>				
1	RCsI41A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	20,00	15,425 15,20	308,50 304,00
2	RCsI41C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla	m2	82,00	88,562 88,00	7 262,125 7 216,00
3	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	82,00	15,075 14,40	1 236,15 1 180,80
4	RCsJ34A	Spalarea manuala a tiglei	m2	82,00	44,767 44,00	3 670,927 3 608,00
5	RpIzA03A	Pregatirea tiglei demontate, prin curatare cu peria de sirma	m2	82,00	12,25 11,20	1 004,50 918,40
6	RCsH07A1	Reparatii la astereala invelitorii din scinduri de rasinoase, de 24 mm grosime, executate prin inlocuirea asterelei stricate cu scinduri si placi PAL sau PFL brute la constructii obisnuite, pentru inlocuirea totala a asterelei	m2	82,00	212,855 28,00	17 454,077 2 296,00
7	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) 0.01 m3/m2	m2	82,00	100,53 23,60	8 243,427 1 935,20
8	CF17B k=2	Stratul suport aplicat la montarea tiglei, executat cu mortar ciment M100	m2	82,00	32,85 20,80	2 693,70 1 705,60
9	RCsI06A	Reparatii la invelitori de tigle tip Turceasca Demontata si Coame NOI, la acoperisuri fara astereala, cu tigle asezate simplu (inlocuirea resursei ciment cu var hidratat conform cerintelor proiectului)	m2	82,00	333,405 162,40	27 339,246 13 316,80

1	2	3	4	5	6	7
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Folie anticondensat, montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	82,00	<u>49,914</u> 20,00	<u>4 092,948</u> 1 640,00
11	RCsI05A	Reparatii la invelitori de tigle tip Marsilia Demontata si Coame Noi, din argila arsa, la acoperisuri (inlocuirea resursei ciment cu var hidratat conform cerintelor proiectului)	m2	8,00	<u>242,527</u> 120,00	<u>1 940,216</u> 960,00
12	RCsI05A	Reparatii la invelitori de tigle tip Marsilia Noua si Coame Noi, din argila arsa, la acoperisuri (inlocuirea resursei ciment cu var hidratat conform cerintelor proiectului)	m2	120,00	<u>530,937</u> 120,00	<u>63 712,435</u> 14 400,00
13	CE05B1	Invelitori din tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime ,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp - Executarea racordurilor la acoperis	m2	22,50	<u>352,728</u> 80,00	<u>7 936,38</u> 1 800,00
14	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL, D=100 mm (5 racordari jgheab-burlan)	m	8,00	<u>324,381</u> 24,00	<u>2 595,047</u> 192,00
15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL, D=100 mm (5 de coloane)	m	6,00	<u>389,473</u> 28,00	<u>2 336,837</u> 168,00
16	RCsH08C	Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime, geluite pe ambele fete - simpla cu capriori aparenti gata prelucrati	m2	20,47	<u>581,553</u> 236,799	<u>11 904,388</u> 4 847,28
17	RCsH08A	Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime, geluite pe ambele fete fara console aparente	m2	4,80	<u>573,693</u> 120,00	<u>2 753,725</u> 576,00
18	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic rezistent la radiatii ultraviolete, inclusiv grundul	m2	25,27	<u>134,93</u> 80,00	<u>3 409,69</u> 2 021,60
		<b>Total Bloc B, C. Acoperis (pl.12) Inclusiv salariu</b>				<b>169 894,318 59 085,68</b>
		<b>2. Bloc B, C. Termoizolarea planseului (pl.13.29)</b>				
19	IzF11B aplicativ	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu placi din vata minerala neinflamabila si	m3	3,51	<u>2 734,814</u> 128,798	<u>9 599,197</u> 452,08

1	2	3	4	5	6	7
		hidrofobizata, grosimea 100 mm				
20	IzF04J1	Strat hidroizolant executat cu Membrana bariera de vapori , asezat cu suprapunerile nelipite	m2	35,10	15,112 1,60	530,415 56,16
21	CE30A	Astereala continua., din scinduri brute de rasinoase (25 mm grosime), la constructii obisnuite (punti de circulatie pe acoperis). Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) - 0.027	m2	4,20	222,244 23,60	933,424 99,12
		<b>Total Bloc B, C. Termoizolarea planseului (pl.13.29) Inklusiv salariu</b>				<b>11 063,036 607,36</b>
		<b>3. Bloc B, C. Timplarie (pl.16)</b>				
		<b>3.1. Ferestre</b>				
22	RCs056A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre OB1, OB2 si obloane OB1 OB2)	m2	5,10	51,20 51,20	261,12 261,12
23	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (fereastră OB1)	m2	5,10	6 402,129 104,00	32 650,856 530,40
24	CM01C1	Geamuri trase simple de 4 mm grosime, in ochiuri sub 0,5 mp, la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2	5,10	332,642 64,00	1 696,472 326,40
25	CK07B	Pervazuri din lemn montate la ferestre	m	3,60	631,352 6,40	2 272,869 23,04
26	CK07A	Glafuri ornamentate 11 cm latime, montate la ferestre din lemn	m	20,17	101,493 25,602	2 047,109 516,40
27	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	14,28	134,931 80,00	1 926,819 1 142,40
28	CK04A	Obloane interioare de lemn, in doua canaturi, fixate pe tocuri de fereastră OB1, OB2	m2	5,10	253,30 52,80	1 291,83 269,28
29	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	10,20	134,93 80,00	1 376,286 816,00
		<b>Total Ferestre Inklusiv salariu</b>				<b>43 523,361 3 885,04</b>
		<b>3.2. Usi</b>				
30	RCs056A	Demontari: timplarie din lemn (foi usi DB1, DB1*)	m2	9,82	51,193 51,193	502,72 502,72
31	CK03B2	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru	m2	9,82	4 299,724 112,00	42 223,287 1 099,84

1	2	3	4	5	6	7
		balcon, finisate la producator, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (Usi DB2)				
32	CK07A	Glafuri ornamentate de 11 cm latime, montate la usi din lemn	m	19,50	106,49 25,60	2 076,555 499,20
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>44 802,562 2 101,76</b>
		<b>Total Bloc B, C. Timplarie (pl.16) Inclusiv salariu</b>				<b>88 325,923 5 986,80</b>
		<b>4. Bloc B, C. Finisarea interioara (pl.28,29)</b>				
		<b>4.1. Pereti</b>				
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	63,51	6,909 2,40	438,814 152,40
34	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	63,51	127,899 96,00	8 122,842 6 096,96
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	63,51	6,909 2,40	438,814 152,40
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	63,51	52,253 43,999	3 318,604 2 794,40
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	63,51	6,909 2,40	438,814 152,40
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	63,51	77,639 44,001	4 930,859 2 794,48
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>17 688,747 12 143,04</b>
		<b>4.2. Tavane</b>				
39	RCsJ37C	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare pe sipci si trestie	m2	34,60	22,633 20,80	783,092 719,68
40	RCsJ16B1	Reparatii de tencuieli interioare, driscuite, la tavane, executate pe sipci si trestie, cu mortar de ipsos-var marca 10-T pentru grund si stratul vizibil in grosime medie de 3 cm cu inlocuirea trestiei, pentru lucrari noi de tencuieli (refaceri totale)	m2	34,60	379,716 264,80	13 138,162 9 162,08

1	2	3	4	5	6	7
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,60	6,91 2,40	239,086 83,04
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	34,60	52,254 44,00	1 807,993 1 522,40
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,60	6,91 2,40	239,086 83,04
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	34,60	77,638 44,00	2 686,289 1 522,40
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>18 893,708 13 092,64</b>
		<b>4.3. Elemente de decor tavan</b>				
45	RCsN15D	Desfacerea profilelor, profilatiilor sau ornamentelor trase pe loc sau prefabricate, la pereti si tavane, ornamente cu suprafata de contact peste 0,125 mp	buc	24,72	131,498 130,401	3 250,625 3 223,52
46	R12A24B6	Confectionarea tiparelor pentru detaliile liniare (profiluri trase ornamentate, briie, frize, denticule, picaturi): tipare din clei pentru profiluri reliefate si convexe, ornament complex, latimea desfasurata: pina la 500 mm	buc	1,00	840,329 162,40	840,329 162,40
47	R12A35F	Turnarea detaliilor liniare (profiluri trase ornamentate, briie, frize, denticule, picaturi): reliefate si convexe, ornament simplu si de complexitate medie, latimea desfasurata: pina la 500 mm	m	24,72	784,65 88,00	19 396,551 2 175,36
48	R12A46F	Instalarea detaliilor liniare (profiluri trase ornamentate, briie, frize, denticule, picaturi): ornament de complexitate simpla si medie, latimea detaliului (latimea desfasurata pentru detalii convexe): pina la 500 mm	m	24,72	151,294 136,00	3 739,984 3 361,92
49	R12A11D	Confectionarea modelului de rozete de tavan sau de cheson si de embleme rotunde: ornament simplu si de complexitate medie: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrise: pina la 500 mm	buc	1,00	2 596,824 2 304,00	2 596,824 2 304,00
50	R12A11E k=2	Confectionarea modelului de rozete de tavan sau de cheson si de embleme rotunde: ornament simplu si de	buc	1,00	758,914 704,00	758,914 704,00

1	2	3	4	5	6	7
		complexitate medie: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrise. Se adauga la fiecare 100 mm urmasori la norma R12A11D				
51	R12A36K	Turnare a rozetelor de tavan sau de cheson si a emblemelor rotunde: ornament complex: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrise: pina la 600 mm	buc	1,00	$\frac{504,466}{115,20}$	$\frac{504,466}{115,20}$
52	R12A47C	Instalarea rozetelor de tavan sau de cheson si a emblemelor rotunde: ornament simplu si de complexitate medie: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrise: pina la 400 mm	buc	1,00	$\frac{94,681}{80,00}$	$\frac{94,681}{80,00}$
53	R12A47D k=3	Instalarea rozetelor de tavan sau de cheson si a emblemelor rotunde: ornament simplu si de complexitate medie: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrise: Se adauga la fiecare 100 mm urmasori la norma R12A47C	buc	1,00	$\frac{79,639}{52,80}$	$\frac{79,639}{52,80}$
		<b>Total Elemente de decor tavan Inclusiv salariu</b>				<b>31 262,013 12 179,20</b>
		<b>4.4. Pardosele</b>				
		<b>4.4.1. Demontarea pardoselilor existente</b>				
54	RCsK40B	Desfacerea pardoselilor calde - parchet de stejar sau fag	m2	34,60	$\frac{45,644}{43,20}$	$\frac{1 579,267}{1 494,72}$
		<b>Total Demontarea pardoselilor existente Inclusiv salariu</b>				<b>1 579,267 1 494,72</b>
		<b>4.4.2. Pardoseli din parchet nou</b>				
55	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	34,60	$\frac{137,445}{18,719}$	$\frac{4 755,605}{647,68}$
56	CG05D	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, cu panouri de parchet lipit cu aracet de stratul suport	m2	34,60	$\frac{636,655}{104,00}$	$\frac{22 028,273}{3 598,40}$

1	2	3	4	5	6	7
57	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2	34,60	<u>12,514</u> 8,00	<u>432,984</u> 276,80
58	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi	m2	34,60	<u>125,277</u> 100,00	<u>4 334,584</u> 3 460,00
		<b>Total Pardoseli din parchet nou Inklusiv salariu</b>				<b>31 551,446</b> <b>7 982,88</b>
		<b>4.4.3. Plinte noi. Bloc B</b>				
59	RpCK28A	Inlocuirea plintelor din lemn, de 15 cm latime si 2 cm grosime, la pereti, executate din stejar sau foioase, finisate la producator	m	22,00	<u>119,151</u> 54,40	<u>2 621,33</u> 1 196,80
		<b>Total Plinte noi. Bloc B Inklusiv salariu</b>				<b>2 621,33</b> <b>1 196,80</b>
		<b>Total Pardosele Inklusiv salariu</b>				<b>35 752,043</b> <b>10 674,40</b>
		<b>Total Bloc B, C. Finisarea interioara (pl.28,29) Inklusiv salariu</b>				<b>103 596,511</b> <b>48 089,28</b>
		<b>5. Bloc B, C. Finisarea exterioara (pl.28) 5.1. Fatada</b>				
60	RCsJ23A	Repararea tencuielilor exterioare, driscuite, pe zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu	m2	35,00	<u>270,247</u> 220,80	<u>9 458,661</u> 7 728,00
61	RMA16A	Injectarea cu pasta de var+nisip a fisurilor si crapaturilor cu deschideri mai mari (peste 2 mm) la ziduri	m	30,00	<u>688,533</u> 560,00	<u>20 655,984</u> 16 800,00
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	77,00	<u>6,91</u> 2,40	<u>532,07</u> 184,80
63	RCsJ34B	Restaurari la fatade, prin pregatirea suprafetelor de tencuiele exterioare, zugravite cu huma sau var, in vederea vopsirii cu vinacet sau alte vopsele	m2	77,00	<u>28,335</u> 16,00	<u>2 181,803</u> 1 232,00
64	RCsR11B	Vopsitorii exterioare ale suprafetelor tencuite, cu vopsea de dispersie pentru fatade, aplicate in 3 straturi (din care 1 strat de grund-amorsa) pe tencuiala driscuita, executate manual cu adaos de colorant	m2	77,00	<u>150,443</u> 102,40	<u>11 584,136</u> 7 884,80

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Fatada Inclusiv salariu</b>				<b>44 412,654 33 829,60</b>
		<b>5.2. Gratii la fereastră</b>				
65	RpCR35A	Arderea vopselei in straturi multiple de pe tocurile de usa (de fereastră) cu foehn de aer de temperatura inalta	m2	5,10	186,24 158,40	949,824 807,84
66	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi	m2	5,10	165,298 91,20	843,022 465,12
		<b>Total Gratii la fereastră Inclusiv salariu</b>				<b>1 792,846 1 272,96</b>
		<b>Total Bloc B, C. Finisarea exterioara (pl.28) Inclusiv salariu</b>				<b>46 205,50 35 102,56</b>

		Total	lei	419 085,29
		Asigurarea sociala	24,00 %	35 729,20
		Total	100,00 +	454 814,49
		Transportarea materialelor	7,00 %	18 669,96
		Total	100,00 +	473 484,45
		Cheltuieli de regie	14,50 %	68 655,24
		Total	100,00 +	542 139,69
		Beneficiu de deviz	6,00 %	32 528,38
		Total	100,00 +	574 668,07
		TVA	20,00 %	114 933,62
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>689 601,69 148 871,68</b>

Intocmit

Moldsercon SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Institutia Publica Casa-Muzeu A.S.Puskin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Restaurarea și reconstrucția Casei-Muzeu A. Puskin  
(bloc 2 și 3) și amenajarea teritoriului aferent/adiacent  
pe teren cu nr.0100418.296, str. A. Pann, 19, or, Chișinău**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Soluții arhitecturale (10/2021-AP) - Etapa I**

**Valoarea de deviz 689 601,69 lei**

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

**Manopera :**

1.	2940420007680	Abricht	h-om	0,66	80,00	52,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	302,439	80,00	24 195,12
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	44,149	80,00	3 531,92
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	198,156	80,00	15 852,48
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	82,823	80,00	6 625,84
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	98,815	80,00	7 905,20
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	8,096	80,00	647,68
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	95,842	80,00	7 667,36
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	22,753	80,00	1 820,24
10.	7135010011440	Geamgiu	h-om	3,57	80,00	285,60
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	222,296	80,00	17 783,68
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	288,375	80,00	23 070,00
13.	7422010060100	Timplar	h-om	42,799	80,00	3 423,92
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,587	80,00	126,96
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	325,982	80,00	26 078,56
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,51	80,00	40,80
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,098	80,00	807,84
18.	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	69,216	80,00	5 537,28
19.	9310060019986	Muncitor restaurator, cat.5.0	h-om	41,07	80,00	3 285,60
20.	9310060019996	Muncitor restaurator, cat.6.0	h-om	1,66	80,00	132,80
<b>Total manopera</b>						<b>148 871,68</b>

**Materiale:**

1.	00000052	Nisip	m3	0,60	300,00	180,00
2.	0221207204617	Trestie legata cu sirma pentru tencuieli	m2	76,12	8,21	624,945
3.	1420202205504	Argila de sculptura	kg	8,545	10,00	85,45
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,232	300,00	1 569,60
5.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,127	300,00	38,10
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,294	10,00	112,94
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,933	7 200,00	6 717,60
8.	2010102903830	Scind rasi lungă tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,683	7 200,00	4 917,60
9.	2010102903995	Scind rasi lungă tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	2,05	7 200,00	14 760,00
10.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,253	7 200,00	1 821,60
11.	2010102906961	Rigle de rasi cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,062	7 200,00	446,40
12.	2010212946000	Pervazuri lemn ferestre	m	3,78	594,00	2 245,32
13.	2030112931000	Usi din lemn interioare simple finisate la producator	m2	9,82	4 177,00	41 018,14
14.	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	5,10	6 277,00	32 012,70
15.	203011294760+	Glafuri ornamentate de 11 cm latimea, pentru usi	m	19,50	80,00	1 560,00
16.	203011294760/	Glafuri ornamentate de 11 cm latime, pentru ferestre	m	20,17	75,00	1 512,75
17.	2030112947736	Plinte din lemn	m	23,338	55,00	1 283,59

18.	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasoase 32/19 mm	m	74,66	25,00	1 866,50
19.	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	5,242	428,43	2 245,83
20.	2030122946765	Pervazuri	m	31,451	50,00	1 572,55
21.	2051142950702	Dibluri de lemn (esenta tare)	buc	90,00	1,00	90,00
22.	232016610580.	Lac	kg	12,11	72,22	874,584
23.	2320166200729	Parchetin	l	2,595	36,11	93,705
24.	2412137331123	Oxid de fier rosu cal	kg	0,422	125,00	52,75
25.	2413217300010	Cleme	buc	3,06	32,50	99,45
26.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	50,508	29,00	1 464,732
27.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	39,244	78,00	3 061,032
28.	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici	kg	50,05	72,50	3 628,625
29.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	10,102	150,00	1 515,30
30.	243022610070.	Impregnant Pinotex Classic Oregon	kg	6,862	120,00	823,44
31.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,13	26,00	81,38
32.	2430226101350	Chit p/u lemn	kg	1,02	55,00	56,10
33.	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei	kg	3,57	75,00	267,75
34.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	8,458	45,00	380,61
35.	2430226109444	Diluant alchidic	kg	5,97	31,50	188,055
36.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri	kg	1,02	31,50	32,13
37.	2451427308669	Ceara parchet	kg	1,73	54,17	93,714
38.	246210610992.	Aracet p/u parchet	kg	22,715	48,91	1 110,991
39.	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	20,70	5,00	103,50
40.	2611112500006	Gelatina tehnica	kg	2,681	35,00	93,835
41.	261111250030.	Geam tras simplu 4 mm	m2	5,355	205,00	1 097,775
42.	2640122302957	Tigle solzi de 350x170 mm cal. C1 tip B -demontata	buc	3 293,94	0,00	0,00
43.	264012230300*	Tigla cu jgheab lat cu 4 cioc C 1 405 x 230 x 11 S515	buc	1 977,60	17,50	34 608,00
44.	2640122303004	Tigla cu jgheab lat cu 4 cioc C 1 405 x 230 x 11 S515 Demontata	buc	131,84	0,00	0,00
45.	2640122303119	Coama mica 320 x 206 x 110 S515	buc	42,23	325,00	13 724,75
46.	264012230319.	Coama 320 x 260 x 120 S515	buc	46,144	325,00	14 996,80
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	573,121	2,35	1 346,835
48.	265112210044.	Var hidratat	kg	67,156	4,54	304,888
49.	2652102100713	Var pasta	m3	0,651	4 540,00	2 955,54
50.	2652102100737	Var hidratat	kg	228,636	4,54	1 038,007
51.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	532,027	7,47	3 974,242
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	371,955	4,93	1 833,738
53.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos	kg	103,497	7,78	805,207
54.	2653102100854	Ipsos de modelat	kg	1 847,251	10,00	18 472,51
55.	2661126418475	Panouri parchet	m2	31,451	428,43	13 474,552
56.	2664102100000	Mortar	m3	0,984	1 000,00	984,00
57.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,648	35,83	59,048
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	82,404	3,20	263,693
59.	268213260046.	Folie suplimentara polimerica - anticondensat	m2	97,129	24,00	2 331,096
60.	268213260050/	Obloane interioare din lemn	m2	5,10	200,00	1 020,00
61.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	5,413	13,00	70,369
62.	268213260162+	Membrana bariera de vapori	m2	37,908	12,50	473,85
63.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,763	33,33	92,09
64.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	131,119	45,00	5 900,355
65.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100	m	6,426	92,00	591,192
66.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D=100	m	8,652	85,00	735,42
67.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,46	35,00	86,10
68.	2735725900525	Sirma de cupru sau de alama	kg	1,389	115,00	159,735
69.	287312200540-	Placi din vata minerala gr.100	m3	3,65	2 500,00	9 125,00
70.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	3,778	34,83	131,588
71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,637	34,83	405,316
72.	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,076	34,83	2,647
73.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,709	34,83	24,694
74.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	2,585	34,83	90,036
75.	2873145889504	Cuie scoabe tip A 2,5 x 30 S2111	kg	1,246	34,83	43,398
76.	2873147300863	Agrafe	kg	5,906	34,83	205,706
77.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,53	105,00	160,65
78.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	91,52	0,67	61,318
79.	2874115837745	Suruburi	buc	82,40	1,00	82,40
80.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	91,52	0,87	79,622
81.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	13,532	34,83	471,32
82.	2874145887048	Cuie de cupru sau de alama	kg	1,389	115,00	159,735
83.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,354	45,83	107,884
84.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,648	175,00	288,40

85.	2875274000502	Cot burlan	buc	8,743	105,00	918,015
86.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,448	105,00	257,04
87.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,53	45,83	70,12
88.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,00	145,00	725,00
89.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	11,536	40,83	471,015
90.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 013,52	0,10	101,352
91.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	24,60	3,50	86,10
92.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	4,08	3,50	14,28
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	42,00	2,17	91,14
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,454	21,36	159,217
95.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,80	21,36	81,168
96.	4100126202818	Apa	m3	6,676	21,36	142,60
97.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,835	3,20	53,872
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>266 713,72</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	18,151	22,50	408,397
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,77	22,50	84,825
3.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,601	35,00	21,035
4.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,614	25,00	15,35
5.	2940420007684	Masina slefuit	h-ut	0,612	22,00	13,464
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,695	25,00	167,375
7.	2952240004020	Rotopercutor	h-ut	21,00	35,00	735,00
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,453	28,00	40,684
9.	2952270003333	Pompa de injectat	h-ut	30,00	55,00	1 650,00
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,874	35,00	30,59
11.	2952270003837	Foehn de aer de temperatura inalta	h-ut	8,211	15,00	123,165
12.	2952270004000	Malaxor	h-ut	6,00	35,00	210,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>3 499,89</b>

Total	lei	419 085,29
Asigurarea sociala	24,00 %	35 729,20
Total	100,00 +	454 814,49
Transportarea materialelor	7,00 %	18 669,96
Total	100,00 +	473 484,45
Cheltuieli de regie	14,50 %	68 655,24
Total	100,00 +	542 139,69
Beneficiu de deviz	6,00 %	32 528,38
Total	100,00 +	574 668,07
TVA	20,00 %	114 933,62

**Total deviz:**

**689 601,69**

Intocmit

Moldsercon SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Institutia Publica Casa-Muzeu A.S.Puskin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Restaurarea si reconstructia Casei-Muzeu A. Puskin  
(bloc 2 si 3) si amenajarea teritoriului aferent/adiacent pe teren  
cu nr.0100418.296, str. A. Pann, 19, or, Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Bloc B, C. Acoperis (pl.12)</b>				
1	RCsI41A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			15,425
						15,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	80,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	22,50	0,225
2	RCsI41C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla	m2			88,562
						88,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6600	80,00	52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	80,00	35,20
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	22,50	0,563
3	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			15,075
						14,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0900	80,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	80,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	22,50	0,675
4	RCsJ34A	Spalarea manuala a tiglei	m2			44,767
						44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	80,00	44,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	21,36	0,587
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0080	22,50	0,18
5	RplZA03A	Pregatirea tiglei demontate, prin curatare cu peria de sirma	m2			12,25
						11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	80,00	11,20
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	3,50	1,05
6	RCsH07A1	Reparatii la astereala invelitorii din scinduri de rasinoase, de 24 mm grosime, executate prin inlocuirea asterelei stricate cu scinduri si placi PAL sau PFL brute la constructii obisnuite, pentru inlocuirea totala a asterelei	m2			212,855
						28,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	80,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0250	7 200,00	180,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1200	34,83	4,18
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	22,50	0,675
7	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) 0.01 m3/m2	m2			100,53
						23,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	80,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	80,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	7 200,00	72,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	34,83	4,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
8	CF17B k=2	Stratul suport aplicat la montarea tiglei, executat cu mortar ciment M100	m2			32,85
						20,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	4,80
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
9	RCsI06A	Reparatii la invelitori de tigle tip Turceasca Demontata si Coame NOI, la acoperisuri fara astereala, cu tigle asezate simplu (inlocuirea resursei ciment cu var hidratat conform cerintelor proiectului)	m2			333,405
						162,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	80,00	116,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	80,00	46,40
	2640122302957	Tigle solzi de 350x170 mm cal. C1 tip B -demontata	buc	39,0000	0,00	0,00
	2640122303119	Coama mica 320 x 206 x 110 S515	buc	0,5000	325,00	167,375
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0015	300,00	0,465
	265112210044.	Var hidratat	kg	0,2800	4,54	1,309
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3.0 x 30 S2111	kg	0,0150	34,83	0,538
	2412137331123	Oxid de fier rosu call	kg	0,0050	125,00	0,643
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	22,50	0,675

1	2	3	4	5	6	7
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Folie anticondensat, montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi onduate sau amprentate	m2			49,914 20,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	268213260046.	Folie suplimentara polimerica - anticondensat	m2	1,1500	24,00	28,428
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
11	RCsI05A	Reparatii la invelitori de tigle tip Marsilia Demontata si Coame Noi, din argila arsa, la acoperisuri (inlocuirea resursei ciment cu var hidratat conform cerintelor proiectului)	m2			242,527 120,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	80,00	88,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,1400	80,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	80,00	20,80
	2640122303004	Tigla cu jgheab lat cu 4 cioc C 1 405 x 230 x 11 S515 Demontata	buc	16,0000	0,00	0,00
	264012230319.	Coama 320 x 260 x 120 S515	buc	0,3500	325,00	117,162
	265112210044.	Var hidratat	kg	0,3300	4,54	1,543
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0100	34,83	0,357
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0280	34,83	1,006
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0100	35,00	0,359
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,538
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	22,50	0,563
12	RCsI05A	Reparatii la invelitori de tigle tip Marsilia Noua si Coame Noi, din argila arsa, la acoperisuri (inlocuirea resursei ciment cu var hidratat conform cerintelor proiectului)	m2			530,937 120,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	80,00	88,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,1400	80,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	80,00	20,80
	264012230300*	Tigla cu jgheab lat cu 4 cioc C 1 405 x 230 x 11 S515	buc	16,0000	17,50	288,40
	264012230319.	Coama 320 x 260 x 120 S515	buc	0,3500	325,00	117,162
	265112210044.	Var hidratat	kg	0,3300	4,54	1,543
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0100	34,83	0,359
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0280	34,83	1,005
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0100	35,00	0,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,545
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	22,50	0,563
13	CE05B1	Invelitori din tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime ,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp - Executarea racordurilor la acoperis	m2			352,728 80,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	80,00	76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	45,00	262,238
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	34,83	1,098
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	34,83	9,142
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
14	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL, D=100 mm (5 racordari jgheab-burlan)	m			324,381 24,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D=100	m	1,0500	85,00	91,927
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,83	58,877
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,83	7,381
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,83	4,721
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,6068	145,00	90,625
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	175,00	36,05
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL, D=100 mm (5 de coloane)	m			389,473 28,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100	m	1,0500	92,00	98,532
	2875274000502	Cot burlan	buc	1,4286	105,00	153,002
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,83	11,687
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	32,50	16,575
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	105,00	26,775
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,4000	105,00	42,84
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,83	11,687
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,375
16	RCsH08C	Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime, geluite pe ambele fete - simpla cu capriori aparenti gata prelucrati	m2			581,553 236,799
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7100	80,00	216,801
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	19,998
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0270	7 200,00	194,509
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0100	7 200,00	72,106
	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	2,8500	25,00	71,251
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,1400	34,83	4,877
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	35,00	0,699
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	22,50	0,563

1	2	3	4	5	6	7
17	RCsH08A	Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime, geluite pe ambele fete fara console aparente	m2			573,693 120,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9600	80,00	76,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5400	80,00	43,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0270	7 200,00	195,00
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0100	7 200,00	72,00
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0130	7 200,00	93,00
	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	3,4000	25,00	85,00
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,1900	34,83	6,618
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	22,50	0,675
18	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic rezistent la radiatii ultraviolete, inclusiv grundul	m2			134,93 80,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	150,00	27,002
	243022610070.	Impregnant Pinotex Classic Oregon	kg	0,1200	120,00	14,398
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1200	31,50	3,78
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	45,00	7,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		<b>2. Bloc B, C. Termoizolarea planseului (pl.13.29)</b>				
19	IzF11B aplicativ	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu placi din vata minerala neinflamabila si hidrofobizata, grosimea 100 mm	m3			2 734,814 128,798
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	80,00	128,798
	287312200540-	Placi din vata minerala gr.100	m3	1,0400	2 500,00	2 599,715
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	22,50	6,301
20	IzF04J1	Strat hidroizolant executat cu Membrana bariera de vapori , asezat cu suprapunerile nelipite	m2			15,112 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	80,00	1,60
	268213260162+	Membrana bariera de vapori	m2	1,0800	12,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,50	0,012
21	CE30A	Astereala continua., din scinduri brute de rasinoase (25 mm grosime), la constructii obisnuite (punti de circulatie pe acoperis). Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) - 0.027	m2			222,244 23,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	80,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	80,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0270	7 200,00	193,714
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	34,83	4,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<b>3. Bloc B, C. Timplarie (pl.16)</b>				
		<b>3.1. Ferestre</b>				
22	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre OB1, OB2 si obloane OB1 OB2)	m2			51,20 51,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	80,00	25,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	80,00	25,60
23	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (fereastr OB1)	m2			6 402,129 104,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	80,00	56,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	80,00	30,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	80,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	80,00	12,80
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	6 277,00	6 277,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	34,83	2,09
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	13,00	7,54
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3300	33,33	10,999
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
24	CM01C1	Geamuri trase simple de 4 mm grosime, in ochiuri sub 0,5 mp, la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2			332,642 64,00
	7135010011440	Geangiu	h-om	0,7000	80,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	261111250030.	Geam tras simplu 4 mm	m2	1,0500	205,00	215,25
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei	kg	0,7000	75,00	52,50
	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0150	34,83	0,519
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,373
25	CK07B	Pervazuri din lemn montate la ferestre	m			631,352 6,40

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	80,00	6,40
	2010212946000	Pervazuri lemn ferestre	m	1,0500	594,00	623,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	34,83	0,522
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	3,20	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
26	CK07A	Glafuri ornamentate 11 cm latime, montate la ferestre din lemn	m			101,493
						25,602
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	80,00	22,402
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	80,00	3,201
	203011294760/	Glafuri ornamentate de 11 cm latime, pentru ferestre	m	1,0000	75,00	75,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,20	0,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
27	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			134,931
						80,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	150,00	26,996
	243022610070.	Impregnant Pinotex Classic Oregon	kg	0,1200	120,00	14,403
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1200	31,50	3,781
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	45,00	7,651
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
28	CK04A	Obloane interioare de lemn, in doua canaturi, fixate pe tocuri de fereastră OB1, OB2	m2			253,30
						52,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6200	80,00	49,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	80,00	3,20
	268213260050/	Obloane interioare din lemn	m2	1,0000	200,00	200,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
29	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			134,93
						80,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	150,00	27,00
	243022610070.	Impregnant Pinotex Classic Oregon	kg	0,1200	120,00	14,40
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1200	31,50	3,78
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	45,00	7,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		<b>3.2. Usi</b>				
30	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (foi usi DB1, DB1*)	m2			51,193
						51,193
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	80,00	25,597
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	80,00	25,597
31	CK03B2	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, finisate la producator, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (Usi DB2)	m2			4 299,724
						112,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	80,00	44,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,5700	80,00	45,597
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0300	80,00	2,403
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	20,00
	2030112931000	Usi din lemn interioare simple finisate la producator	m2	1,0000	4 177,00	4 177,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	34,83	3,309
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2500	13,00	3,25
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1100	33,33	3,666
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,499
32	CK07A	Glafuri ornamentate de 11 cm latime, montate la usi din lemn	m			106,49
						25,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	80,00	22,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	80,00	3,20
	203011294760+	Glafuri ornamentate de 11 cm latimea, pentru usi	m	1,0000	80,00	80,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,20	0,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<b>4. Bloc B, C. Finisarea interioara (pl.28,29)</b>				
		<b>4.1. Pereti</b>				
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,909
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
34	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			127,899
						96,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	80,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,35	7,402
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	4,54	16,344
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,799
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	21,36	0,128
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,175
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,909
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,253
						43,999
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	35,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos	kg	1,0549	7,78	8,207
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	21,36	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,909
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			77,639
						44,001
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,001
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	78,00	31,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,296
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,36	0,043
		<b>4.2. Tavane</b>				
39	RCsJ37C	Desfaceri de tencuiele interioare sau exterioare pe sipci si trestie	m2			22,633
						20,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	80,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	80,00	8,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	21,36	1,495
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	22,50	0,338
40	RCsJ16B1	Reparatii de tencuiele interioare, driscuite, la tavane, executate pe sipci si trestie, cu mortar de ipsos-var marca 10-T pentru grund si stratul vizibil in grosime medie de 3 cm cu inlocuirea trestiei, pentru lucrari noi de tencuiele (refaceri totale)	m2			379,716
						264,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	3,0100	80,00	240,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,5800	4,93	52,159
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0072	4 540,00	32,672
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,402
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0087	21,36	0,186
	0221207204617	Trestie legata cu sirma pentru tencuiele	m2	2,2000	8,21	18,062
	2873145889504	Cuie scoabe tip A 2,5 x 30 S2111	kg	0,0360	34,83	1,254
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0330	35,00	1,155
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	22,50	0,675
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,91
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,254
						44,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos	kg	1,0549	7,78	8,207
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	21,36	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,91
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			77,638
						44,00



1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	78,00	31,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,296
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,36	0,043
		<b>4.3. Elemente de decor tavan</b>				
45	RCsN15D	Desfacerea profilelor, profilatiilor sau ornamentelor trase pe loc sau prefabricate, la pereti si tavane, ornamente cu suprafata de contact peste 0,125 mp	buc			131,498 ----- 130,401
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6300	80,00	130,401
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	21,36	0,534
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	22,50	0,563
46	R12A24B6	Confectionarea tiparelor pentru detaliile liniare (profiluri trase ornamentate, briie, frize, denticule, picaturi): tipare din clei pentru profiluri reliefate si convexe, ornament complex, latimea desfasurata: pina la 500 mm	buc			840,329 ----- 162,40
	9310060019986	Muncitor restaurator, cat.5.0	h-om	2,0300	80,00	162,40
	2653102100854	Ipsos de modelat	kg	51,0000	10,00	520,20
	1420202205504	Argila de sculptura	kg	6,5000	10,00	66,30
	2611112500006	Gelatina tehnica	kg	2,5000	35,00	89,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	21,36	2,179
47	R12A35F	Turnarea detaliilor liniare (profiluri trase ornamentate , briie, frize, denticule, picaturi): reliefate si convexe, ornament simplu si de complexitate medie, latimea desfasurata: pina la 500 mm	m			784,65 ----- 88,00
	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	1,1000	80,00	88,00
	2653102100854	Ipsos de modelat	kg	68,0000	10,00	693,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1400	21,36	3,05
48	R12A46F	Instalarea detaliilor liniare (profiluri trase ornamentate , briie, frize, denticule, picaturi): ornament de complexitate simpla si medie, latimea detaliului (latimea desfasurata pentru detalii convexe): pina la 500 mm	m			151,294 ----- 136,00
	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	1,7000	80,00	136,00
	2735725900525	Sirma de cupru sau de alama	kg	0,0500	115,00	5,806
	2874145887048	Cuie de cupru sau de alama	kg	0,0500	115,00	5,806
	2653102100854	Ipsos de modelat	kg	0,3500	10,00	3,535
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	21,36	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	25,00	0,125
49	R12A11D	Confectionarea modelului de rozete de tavan sau de cheson si de embleme rotunde: ornament simplu si de complexitate medie: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrise: pina la 500 mm	buc			2 596,824 ----- 2 304,00
	9310060019986	Muncitor restaurator, cat.5.0	h-om	28,8000	80,00	2 304,00
	2653102100854	Ipsos de modelat	kg	27,0000	10,00	272,70
	1420202205504	Argila de sculptura	kg	1,5000	10,00	15,15
	2611112500006	Gelatina tehnica	kg	0,1100	35,00	3,885
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0500	21,36	1,089
50	R12A11E k=2	Confectionarea modelului de rozete de tavan sau de cheson si de embleme rotunde: ornament simplu si de complexitate medie: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrise. Se adauga la fiecare 100 mm urmasori la norma R12A11D	buc			758,914 ----- 704,00
	9310060019986	Muncitor restaurator, cat.5.0	h-om	4,4000	80,00	704,00
	2653102100854	Ipsos de modelat	kg	2,5000	10,00	50,00
	1420202205504	Argila de sculptura	kg	0,2000	10,00	4,00
	2611112500006	Gelatina tehnica	kg	0,0100	35,00	0,70
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0050	21,36	0,214
51	R12A36K	Turnare a rozetelor de tavan sau de cheson si a emblemelor rotunde: ornament complex: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrise: pina la 600 mm	buc			504,466 ----- 115,20
	9310060019986	Muncitor restaurator, cat.5.0	h-om	1,4400	80,00	115,20
	2653102100854	Ipsos de modelat	kg	38,0000	10,00	387,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0760	21,36	1,666
52	R12A47C	Instalarea rozetelor de tavan sau de cheson si a emblemelor rotunde: ornament simplu si de complexitate medie: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrise: pina la 400 mm	buc			94,681 ----- 80,00
	9310060019996	Muncitor restaurator, cat.6.0	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2735725900525	Sirma de cupru sau de alama	kg	0,0500	115,00	5,865
	2874145887048	Cuie de cupru sau de alama	kg	0,0500	115,00	5,865
	2653102100854	Ipsos de modelat	kg	0,2800	10,00	2,83
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	21,36	0,021
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
53	R12A47D k=3	Instalarea rozetelor de tavan sau de cheson si a emblemelor rotunde: ornament simplu si de complexitate	buc			79,639 -----

1	2	3	4	5	6	7
		medie: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrie: Se adauga la fiecare 100 mm urmasori la norma R12A47C				52,80
	9310060019996	Muncitor restaurator, cat.6.0	h-om	0,2200	80,00	52,80
	2735725900525	Sirma de cupru sau de alama	kg	0,0300	115,00	10,35
	2874145887048	Cuie de cupru sau de alama	kg	0,0300	115,00	10,35
	2653102100854	Ipsos de modelat	kg	0,2000	10,00	6,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	21,36	0,064
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,075
		<b>4.4. Pardosele</b>				
		<b>4.4.1. Demontarea pardoselilor existente</b>				
54	RCsK40B	Desfacerea pardoselilor calde - parchet de stejar sau fag	m2			45,644
						43,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	80,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	80,00	21,60
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	36,11	0,903
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	21,36	0,641
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	22,50	0,90
		<b>4.4.2. Pardoseli din parchet nou</b>				
55	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			137,445
						18,719
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	80,00	18,719
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,862
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,00	2,352
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	21,36	0,086
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	28,00	1,176
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
56	CG05D	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, cu panouri de parchet lipit cu aracet de stratul suport	m2			636,655
						104,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	80,00	92,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2661126418475	Panouri parchet	m2	0,9000	428,43	389,438
	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,1500	428,43	64,908
	246210610992.	Aracet p/u parchet	kg	0,6500	48,91	32,11
	2030122946765	Pervazuri	m	0,9000	50,00	45,449
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
57	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2			12,514
						8,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0500	54,17	2,708
	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	36,11	1,805
58	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi	m2			125,277
						100,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,2500	80,00	100,00
	232016610580.	Lac	kg	0,3500	72,22	25,277
		<b>4.4.3. Plinte noi. Bloc B</b>				
59	RpCK28A	Inlocuirea plintelor din lemn, de 15 cm latime si 2 cm grosime, la pereti, executate din stejar sau foioase, finisate la producator	m			119,151
						54,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6500	80,00	52,00
	2940420007680	Abriht	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2030112947736	Plinte din lemn	m	1,0200	55,00	58,345
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestut L 4 x 60 mm	buc	4,0000	0,67	2,787
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4,0000	0,87	3,619
		<b>5. Bloc B, C. Finisarea exterioara (pl.28)</b>				
		<b>5.1. Fatada</b>				
60	RCsJ23A	Repararea tencuielilor exterioare, driscuite, pe zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu	m2			270,247
						220,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,5100	80,00	200,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	20,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6000	2,35	15,51
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0050	4 540,00	22,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	300,00	10,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	21,36	0,171

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	35,00	0,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0025	22,50	0,057
61	RMA16A	Injectarea cu pasta de var+nisip a fisurilor si crapaturilor cu deschideri mai mari (peste 2 mm) la ziduri	m			688,533 560,00
	7122050013400	Zidar	h-om	7,0000	80,00	560,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0050	4 540,00	22,70
	00000052	Nisip	m3	0,0200	300,00	6,00
	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	0,6900	5,00	3,45
	2051142950702	Dibluri de lemn (esenta tare)	buc	3,0000	1,00	3,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1800	21,36	3,845
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,4000	2,17	3,038
	2952240004020	Rotopercutor	h-ut	0,7000	35,00	24,50
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2952270003333	Pompa de injectat	h-ut	1,0000	55,00	55,00
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,91 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
63	RCsJ34B	Restaurari la fatade, prin pregatirea suprafetelor de tencuiele exterioare, zugravite cu huma sau var, in vederea vopsirii cu vinacet sau alte vopsele	m2			28,335 16,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	80,00	4,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0800	80,00	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	80,00	4,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7900	2,35	4,207
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	4 540,00	4,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	300,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	21,36	0,214
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	22,50	0,675
64	RCsR11B	Vopsitorii exterioare ale suprafetelor tencuite, cu vopsea de dispersie pentru fatade, aplicate in 3 straturi (din care 1 strat de grund-amorsa) pe tencuiala driscuita, executate manual cu adaos de colorant	m2			150,443 102,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	80,00	102,40
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici	kg	0,6500	72,50	47,125
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0550	2,35	0,129
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	21,36	0,064
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,50	0,225
		<b>5.2. Gratii la fereastră</b>				
65	RpCR35A	Arderea vopselei in straturi multiple de pe tocurile de usa (de fereastră) cu foehn de aer de temperatura inalta	m2			186,24 158,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9800	80,00	158,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	3,50	1,05
	2940420007684	Masina slefuit	h-ut	0,1200	22,00	2,64
	2952270003837	Foehn de aer de temperatura inalta	h-ut	1,6100	15,00	24,15
66	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi	m2			165,298 91,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0400	80,00	83,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2430226101350	Chit p/u lemn	kg	0,2000	55,00	11,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,50	1,75
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri	kg	0,2000	31,50	6,30
	243022610070.	Impregnant Pinotex Classic Oregon	kg	0,1750	120,00	20,988
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,2250	150,00	33,735
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,50	0,225

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Moldsercon SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Verificat**  
**Institutia Publica Casa-Muzeu A.S.Puskin**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Restaurarea si reconstructia Casei-Muzeu A. Puskin  
(bloc 2 si 3) si amenajarea teritoriului aferent/adiacent  
pe teren cu nr.0100418.296, str. A. Pann, 19, or, Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**  
**Elemente constructive (10/2021-C) - Etapa I**

**Valoarea de deviz 220 376,65 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Bloc B, C. Consolidarea peretilor existenti</b>				
1	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	63,51	25,292 23,999	1 606,265 1 524,16
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	5,24	88,794 88,794	465,28 465,28
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	5,24	72,824 0,00	381,60 0,00
4	RCsJ34A	Spalarea manuala a suprafetelor peretilor	m2	63,51	44,768 44,001	2 843,226 2 794,48
5	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=5 mm, ochi 100x100 mm, mortar M 50-T si mortar M 150, de 4-6 cm grosime	m2	63,51	638,964 256,80	40 580,633 16 309,36
		<b>Total Bloc B, C. Consolidarea peretilor existenti</b>				<b>45 877,004</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>21 093,28</b>
		<b>2. Bloc B, C. Centura monolita</b>				
6	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	1,00	311,563 307,20	311,563 307,20
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	1,90	88,80 88,80	168,72 168,72
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1,90	72,842 0,00	138,40 0,00
9	RCsB29A k=4.05	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm, L=450 mm, k=4.05	buc	26,00	227,864 116,64	5 924,466 3 032,64

1	2	3	4	5	6	7
10	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pna la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc	26,00	$\frac{18,289}{16,00}$	$\frac{475,505}{416,00}$
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (poz.12 - otel beton A500C d16)	kg	32,13	$\frac{52,394}{16,799}$	$\frac{1\ 683,405}{539,76}$
12	CE17B	Strat suplimentar de carton bitumat	m2	5,00	$\frac{36,858}{20,00}$	$\frac{184,291}{100,00}$
13	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	3,16	$\frac{187,906}{120,00}$	$\frac{593,784}{379,20}$
14	RCsD02D3	Armaturi din otel-beton A500C, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	47,50	$\frac{35,677}{8,881}$	$\frac{1\ 694,639}{421,84}$
15	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton A500C, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	47,50	$\frac{36,076}{9,28}$	$\frac{1\ 713,599}{440,80}$
16	RCsD01C	Armaturi din otel-beton A240, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	15,51	$\frac{30,095}{3,838}$	$\frac{466,77}{59,52}$
17	RCsB04A	Beton armat B15/M200 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte	m3	1,00	$\frac{2\ 027,592}{688,80}$	$\frac{2\ 027,592}{688,80}$
18	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (element A1)	kg	4,92	$\frac{62,904}{16,797}$	$\frac{309,487}{82,64}$
		<b>Total Bloc B, C. Centura monolita Inclusiv salariu</b>				<b>15 692,221 6 637,12</b>
		<b>3. Bloc B, C. Reparatia la sarpanta acoperisului</b>				

1	2	3	4	5	6	7
19	RMF05E	Revizuire, reconditionare si montare in opera piese originale din lemn de stejar la structura monumentelor din lemn: sarpanta	m3	2,66	13 017,323 4 810,406	34 626,08 12 795,68
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	6,54	453,621 68,00	2 966,682 444,72
21	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	6,54	155,691 31,205	1 018,219 204,08
		<b>Total Bloc B, C. Reparatia la sarpanta acoperisului Inclusiv salariu</b>				<b>38 610,981 13 444,48</b>
		<b>4. Blob B, C. Contravinturi orizontale</b>				
22	CK35B	Dibluri din metal d 10mm, L=110 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc	95,00	23,00 16,00	2 185,00 1 520,00
23	CL26A	Rame metalice gata confectionate din cornier 70x6.0 mm	kg	587,00	50,514 9,60	29 651,929 5 635,20
24	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund PF-20 si doua straturi de email HV-113, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,587	1 540,298 582,351	904,155 341,84
25		Surub autoforant cu cap hexagonal M 8x100 mm	buc	180,00	5,75 0,00	1 035,00 0,00
		<b>Total Blob B, C. Contravinturi orizontale Inclusiv salariu</b>				<b>33 776,084 7 497,04</b>

	Total	lei	133 956,30
	Asigurarea sociala	24,00 %	11 681,26
	Total	100,00 +	145 637,56
	Transportarea materialelor	7,00 %	5 674,31
	Total	100,00 +	151 311,87
	Cheltuieli de regie	14,50 %	21 940,21
	Total	100,00 +	173 252,08
	Beneficiu de deviz	6,00 %	10 395,13
	Total	100,00 +	183 647,21
	TVA	20,00 %	36 729,44
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>220 376,65 48 671,92</b>

Intocmit

Moldsercon SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Institutia Publica Casa-Muzeu A.S.Puskin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restaurarea si reconstructia Casei-Muzeu A. Puskin  
(bloc 2 si 3) si amenajarea teritoriului aferent/adiacent  
pe teren cu nr.0100418.296, str. A. Pann, 19, or, Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2  
Elemente constructive (10/2021-C) - Etapa I**

**Valoarea de deviz 220 376,65 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,976	80,00	798,08
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	91,454	80,00	7 316,32
3.	7123010010200	Betonist	h-om	10,29	80,00	823,20
4.	7123011000200	Betonist	h-om	26,536	80,00	2 122,88
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	59,485	80,00	4 758,80
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	164,149	80,00	13 131,92
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,00	80,00	80,00
8.	7136080025001	Montator	h-om	7,78	80,00	622,40
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,273	80,00	341,84
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	64,57	80,00	5 165,60
11.	7422010060100	Timplar	h-om	19,00	80,00	1 520,00
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,925	80,00	634,00
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	122,479	80,00	9 798,32
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,372	80,00	909,76
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,11	80,00	648,80
				<b>Total manopera</b>		<b>48 671,92</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	11,74	14,00	164,36
2.	1212121212121	apa	m3	1,504	21,36	32,125
3.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,698	330,00	230,34
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,851	300,00	2 655,30
5.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,762	300,00	228,60
6.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,026	300,00	7,80
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,88	10,00	8,80
8.	2010102900563	Busteni de stejar	m3	0,904	7 200,00	6 508,80
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002	7 200,00	14,40
10.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,004	7 200,00	28,80
11.	2010102904302	Material lemnos recuperat	m3	2,128	7 200,00	15 321,60
12.	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,003	7 200,00	21,60
13.	2010237318750	Distantieri	buc	14,25	0,50	7,124
14.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,481	300,00	144,30
15.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	587,00	40,00	23 480,00
16.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	11,118	40,83	453,948
17.	2320166200676	White spirit	kg	1,761	32,50	57,232
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	6,54	27,00	176,58
19.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,385	30,00	11,55
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	33,025	30,00	990,75
21.	241212610001.	Grund gf-021	kg	0,649	41,50	26,934
22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,099	41,50	4,109
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	26,42	22,50	594,45
24.	243011610000c	Email HV113	kg	7,044	47,50	334,59
25.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,078	150,00	11,70

26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,935	47,50	139,412
27.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	43,818	40,83	1 789,089
28.	243022610081a	Grund PF20	kg	3,522	41,50	146,163
29.	2430226109420	Diluant	kg	0,493	31,50	15,53
30.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	19,685	40,83	803,739
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 265,254	2,35	5 323,347
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	334,75	2,35	786,663
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,251	4 540,00	1 139,54
34.	2682132601626	Carton bitumat	m2	5,922	13,00	76,986
35.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	66,05	25,00	1 651,25
36.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	15,898	25,00	397,45
37.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	97,374	25,00	2 434,35
38.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	26,42	66,50	1 756,93
39.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,95	30,83	29,288
40.	2811236309900	Confectii metalice	kg	5,168	35,00	180,88
41.	281123630990a	Confectii metalice - otel beton A500C d16	kg	33,749	25,00	843,725
42.	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	317,042	27,50	8 718,655
43.	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,103	34,83	3,587
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,52	34,83	18,112
45.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,375	66,50	24,938
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,935	66,50	195,178
47.	2874115	Surub autoforant cu cap hexagonal M 8x100	buc	180,00	5,75	1 035,00
48.	287413631330.	Diblu din metal d10mm, L=110 mm	buc	95,00	7,00	665,00
49.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	61,80	0,10	6,18
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	334,948	2,17	726,837
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,50	21,36	160,201
52.	4100126202818	Apa	m3	0,562	21,36	12,004
53.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,621	750,00	465,75
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>81 061,58</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,04	400,00	16,00
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,397	200,00	279,40
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,133	22,50	92,994
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,024	22,50	90,54
5.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,054	25,00	1,35
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,111	30,00	3,33
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,076	22,50	1,71
8.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	17,901	135,00	2 416,635
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,392	40,00	15,68
10.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,60	25,00	15,00
11.	29522700037001	Betoniera de 250 l	h-ut	0,325	35,00	11,375
12.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	1,397	75,00	104,775
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,621	35,00	266,735
14.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,043	25,00	1,075
15.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,039	25,00	0,975
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,964	95,00	281,58
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,166	400,00	66,40
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,098	380,00	37,24
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,30	400,00	520,00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>4 222,80</b>

Total	lei	133 956,30
Asigurarea sociala	24,00 %	11 681,26
Total	100,00 +	145 637,56
Transportarea materialelor	7,00 %	5 674,31
Total	100,00 +	151 311,87
Cheltuieli de regie	14,50 %	21 940,21
Total	100,00 +	173 252,08
Beneficiu de deviz	6,00 %	10 395,13



Total	100,00 +	183 647,21
TVA	20,00 %	36 729,44

**Total deviz:**

**220 376,65**

Intocmit

Moldsercon SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Institutia Publica Casa-Muzeu A.S.Puskin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Restaurarea si reconstructia Casei-Muzeu A. Puskin  
(bloc 2 si 3) si amenajarea teritoriului aferent/adiacent pe  
teren cu nr.0100418.296, str. A. Pann, 19, or, Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Bloc B, C. Consolidarea peretilor existenti</b>				
1	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			25,292 23,999
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	80,00	11,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	11,999
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	21,36	1,068
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	22,50	0,225
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			88,794 88,794
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	80,00	88,794
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			72,824 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	400,00	72,824
4	RCsJ34A	Spalarea manuala a suprafetelor peretilor	m2			44,768 44,001
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	80,00	44,001
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250	21,36	0,588
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0080	22,50	0,18
5	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasiure cu plase sudate STM sau STNB, cu d=5 mm, ochi 100x100 mm, mortar M 50-T si mortar M 150, de 4-6 cm grosime	m2			638,964 256,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	80,00	64,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	80,00	115,199
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	80,00	77,60
	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	4,8000	27,50	137,28
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	25,00	26,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,0000	2,35	83,096
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038	4 540,00	17,943
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1340	300,00	41,809
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0340	21,36	0,755
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	30,00	15,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	22,50	9,36
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	66,50	27,664
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	2,17	11,284
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	75,00	1,65
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	200,00	4,399
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	22,50	1,125
		<b>2. Bloc B, C. Centura monolita</b>				
6	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			311,563 307,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	80,00	271,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	21,36	2,563
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	22,50	1,80
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			88,80 88,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	80,00	88,80
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			72,842 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	400,00	72,842
9	RCsB29A k=4.05	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm, L=450 mm, k=4.05	buc			227,864 116,64
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	80,00	81,649
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	80,00	34,991
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	750,00	17,913
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	21,36	0,363
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	135,00	92,948

1	2	3	4	5	6	7
10	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pna la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc			18,289 16,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	80,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	1,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	2,35	0,705
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	300,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	21,36	0,011
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	7 200,00	0,554
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	34,83	0,697
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,50	0,022
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (poz.12 - otel beton A500C d16)	kg			52,394 16,799
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	80,00	16,799
	281123630990a	Confectii metalice - otel beton A500C d16	kg	1,0400	25,00	26,26
	241212610001.	Grund gf-021	kg	0,0200	41,50	0,838
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	66,50	0,673
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	95,00	7,599
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,50	0,225
12	CE17B	Strat suplimentar de carton bitumat	m2			36,858 20,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	13,00	15,397
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	22,50	0,225
13	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			187,906 120,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	80,00	106,405
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	80,00	13,595
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	7 200,00	9,114
	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,83	1,135
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	30,00	3,655
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	300,00	45,665
	2010102904420	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	7 200,00	6,835
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	30,00	1,054
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	22,50	0,448
14	RCsD02D3	Armatari din otel-beton A500C, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			35,677 8,881
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0810	80,00	6,481
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,83	0,308
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	22,50	0,788
15	RCsD02D1	Armatari din otel-beton A500C, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			36,076 9,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	80,00	6,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,83	0,308
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	22,50	0,788
16	RCsD01C	Armatari din otel-beton A240, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			30,095 3,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	80,00	3,838
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,625
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	25,00	0,069
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,087
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	400,00	0,413
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,063
17	RCsB04A	Beton armat B15/M200 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte	m3			2 027,592 688,80
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	80,00	448,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0000	80,00	240,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	325,0000	2,35	786,663
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6780	330,00	230,34
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	300,00	228,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	21,36	6,814
	29522700037001	Betoniera de 250 l	h-ut	0,3250	35,00	11,375
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	400,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
18	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (element A1)	kg			62,904 ----- 16,797
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	80,00	16,797
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,764
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	41,50	0,835
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	66,50	0,676
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	95,00	7,608
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,50	0,224
		<b>3. Bloc B, C. Reparatia la sarpanța acoperisului</b>				
19	RMF05E	Revizuire, reconditionare si montare in opera piese originale din lemn de stejar la structura monumentelor din lemn: sarpanța	m3			13 017,323 ----- 4 810,406
	7124010010700	Dulgher	h-om	60,1300	80,00	4 810,406
	2010102904302	Materiale lemnoase recuperate	m3	0,8000	7 200,00	5 760,00
	2010102900563	Busteni de stejar	m3	0,3400	7 200,00	2 446,917
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			453,621 ----- 68,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	80,00	68,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	21,36	4,912
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	40,83	69,411
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	40,83	273,561
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	150,00	1,789
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	27,00	27,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,018
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,398
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	380,00	4,532
21	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			155,691 ----- 31,205
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	80,00	31,205
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	40,83	122,896
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	400,00	0,428
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	380,00	1,162
		<b>4. Bloc B, C. Contravinturi orizontale</b>				
22	CK35B	Dibluri din metal d 10mm, L=110 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc			23,00 ----- 16,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	80,00	16,00
	287413631330.	Diblu din metal d10mm, L=110 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
23	CL26A	Rame metalice gata confectionate din cornier 70x6.0 mm	kg			50,514 ----- 9,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	80,00	8,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,50	0,333
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,17	0,017
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	47,50	0,237
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,35	0,047
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	14,00	0,28
24	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund PF-20 si doua straturi de email HV-113, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 540,298 ----- 582,351
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	80,00	582,351
	243011610000c	Email HV113	kg	12,0000	47,50	570,00
	243022610081a	Grund PF20	kg	6,0000	41,50	249,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,8400	31,50	26,457
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	32,50	97,499
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	14,991
25		Surub autoforant cu cap hexagonal M 8x100 mm	buc			5,75 ----- 0,00
	2874115	Surub autoforant cu cap hexagonal M 8x100	buc	1,0000	5,75	5,75

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Moldsercon SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Verificat**  
Institutia Publica Casa-Muzeu A.S.Puskin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.