

**Cladirea administrativa nr.162  
din bd. Stefan cel Mare si Sfint,  
mun Chisinau. Lucrari de  
reparatii capitale a atriumului**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1  
Lucrari de reparatii capitale a atriumului**

**Valoarea de deviz 2 944 364,53 Lei**

Intocmit in prețuri curente 07.10.2020

№ 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. Lucrari generale</b>				
		<b>1.1. Tavan</b>				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din Acmigran la tavane suspendate,	m2	266,00	12,61 12,61	3 354,92 3 354,92
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din Armstrong la tavane suspendate,	m2	25,80	12,61 12,61	325,40 325,40
3	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	346,60	222,99 128,14	77 287,16 44 414,36
4	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	340,00	11,84 10,09	4 025,60 3 430,60
5	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	346,60	99,00 77,19	34 314,67 26 753,53
6	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm ( se scade la art CF52) grosime2mm	m2	-346,60	40,39 31,28	-14 000,40 -10 841,30

1	2	3	4	5	6	7
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor.	m2	346,60	4,63 1,51	1 604,23 524,58
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. Tavan	m2	346,60	32,63 27,75	11 309,00 9 617,29
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual. Tavan	m2	346,60	48,29 27,75	16 736,64 9 617,28
10	CK18C	Montarea baghetelor din poliuretan	m	135,09	261,92 13,12	35 382,68 1 771,96
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>170 339,90 88 968,62</b>
		<b>1.2. Pereti</b>				
11	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2	87,24	67,63 66,59	5 899,77 5 809,67
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,50	202,08 199,28	505,19 498,20
13	RpCM10B 3	Placaje din marmura si travertin cu grosime peste 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu plasa din metal expandat si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv,	m2	30,00	2 403,99 367,78	72 119,65 11 033,41
14	CI20B	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi din piatra, marmura sau travertin	m2	620,40	99,50 47,93	61 731,01 29 734,22
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betohgrund	m2	348,57	5,27 1,51	1 838,17 527,56
16	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	348,57	83,26 61,55	29 021,62 21 454,11

1	2	3	4	5	6	7
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Supraton Extra	m2	348,57	4,63 1,51	1 613,35 527,56
18	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Se adauga 3mm	m2	348,57	49,37 36,32	17 207,44 12 661,44
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Supraton Extra	m2	348,57	4,63 1,51	1 613,35 527,56
20	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Amestec uscat FUGHENFULLER	m2	348,57	91,54 61,55	31 908,62 21 454,11
21	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat FUGHENFULLER pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50). Se scade 2mm k=2	m2	-348,57	36,23 24,22	-12 628,05 -8 440,99
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund pentru tencuieli decorative	m2	348,57	5,89 1,51	2 052,54 527,56
23	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	348,57	121,52 61,55	42 358,95 21 454,11
24	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . Placarea suprafetelor verticale ale atriumului la nivelul tavanelor et. I si II cu Etalbond	m2	75,44	1 856,35 84,60	140 043,38 6 382,58

1	2	3	4	5	6	7
25	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	259,00	47,39 30,27	12 273,70 7 839,93
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>407 558,69 131 991,03</b>
		<b>1.3. Timplarii</b>				
26	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	41,80	47,42 47,42	1 982,28 1 982,28
27	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC	m2	114,01	39,53 39,35	4 506,55 4 486,42
28	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii. Lucrari de DEMONTARE k=0.6	m2	201,57	29,24 29,06	5 893,74 5 857,45
29	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii. Lucrari de DEMONTARE k=0.6	m2	134,40	24,40 24,22	3 278,83 3 254,63
30	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	456,00	2,48 2,02	1 131,83 920,20
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn. usilor la et. 1.	m2	24,16	21,19 21,19	511,96 511,96
32	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii et. 2. Vitraliu interior din aluminiu, termopan reflectorizant.	m2	90,52	2 752,40 48,43	249 147,58 4 384,06
33	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime. (Pentru fixarea elementelor verticale ale balustradei).	buc	56,00	31,28 31,28	1 751,63 1 751,63
34	CH06A	Instalarea balustradei din inox cu diam. 50.8mm, suport tava diam. 38mm, bare decorative diam 16mm	m	50,02	1 554,06 45,41	77 733,91 2 271,16
35	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru	m2	8,64	2 859,45 90,81	24 705,65 784,60

1	2	3	4	5	6	7
		balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m				
36	CK03C1	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi duble pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	20,16	2 839,91 76,68	57 252,50 1 545,94
37	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	3,00	2 806,54 221,98	8 419,61 665,94
38	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii. Intrarea centrala. Termopan reflectorizant. Punte termica.	m2	135,22	3 339,40 48,43	451 554,15 6 548,96
39	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi b=120mm	m	108,30	31,19 4,04	3 377,45 437,10
40	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	8,00	5 349,66 98,88	42 797,30 791,06
41	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	8,00	417,93 126,12	3 343,40 1 009,00
42	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	118,00	11,84 10,09	1 397,12 1 190,62
43	RpVB09A	Montarea ramei cu jaluzele fixe, gata confectionate cu dimesiunile 600*800 mm,	buc	2,00	1 390,84 115,03	2 781,67 230,05
		<b>Total Timplarii Inclusiv salariu</b>				<b>941 567,16 38 623,06</b>
		<b>1.4. Pardosele</b>				
44	RCsK41B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	416,30	47,68 46,41	19 848,55 19 322,14
45	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii,	m2	3,60	85,46 47,93	307,67 172,54

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (Rampa pentru persoane cu dizabilitati)				
46	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150). (Rampa pentru persoane cu dizabilitati)	m3	2,16	1 015,34 199,28	2 193,13 430,44
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	416,30	62,01 35,31	25 813,99 14 701,63
48	CC03C	Montare plase sudate Vr-1, diam3mm. 100*100mm. Greutatea plaselor 1.0 kg/m.p.	kg	416,00	24,28 1,51	10 100,39 629,62
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor pardoselei cu Betohgrund	m2	416,30	5,27 1,51	2 195,36 630,07
50	CG47D	Pardoseli din placi de granit ceramic, calitate superioara , inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 600 x 600 mm grosimea 9mm	m2	416,30	544,08 55,50	226 500,42 23 102,57
51	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	10,80	3 257,74 194,49	35 183,64 2 100,44
52	RpCK06C	Repararea pardoselilor din parchet de stejar sau fag, pe suport existent, montate si curatate, in camere de peste 16 mp, executate cu panouri de parchet lipit	m2	3,00	649,45 78,70	1 948,34 236,11
53	RpCK10B	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual, cu rindeaua si ticlingul	m2	2,00	48,48 47,42	96,95 94,85
54	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu lac de parchet " Lazura " in trei straturi	m2	20,00	117,90 78,70	2 358,04 1 574,04
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>326 546,48 62 994,45</b>
		<b>1.5. Electricitate</b>				
55	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	24,00	11,10 11,10	266,38 266,38

1	2	3	4	5	6	7
56	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	4,00	15,13 15,13	60,54 60,54
57	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat cu LED, montat incorporat cu dimesiunile 600*600mm	buc	32,00	690,13 14,13	22 084,03 452,03
58	RpEF03A	Montarea aplicelor de perete sau de plafon : simpla dreapta sau oblica, cu sau fara glob de sticla din aminoplast, portelan sau metalica, montata pe pereti cu dibluri din lemn sau plastic, complet echipata. Aplice LED, P=30-40 Wt	buc	4,00	634,16 14,12	2 536,64 56,50
59	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	32,00	29,26 29,26	936,35 936,35
60	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	128,00	7,57 7,57	968,64 968,64
61	RpEB03D	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol MYYM, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 2x2,5 mmp. Cablu VVGng-LS-3*2.5mm	m	128,00	26,70 12,61	3 417,46 1 614,40
		<b>Total Electricitate Inclusiv salariu</b>				<b>30 270,04 4 354,84</b>
		<b>1.6. Lucrari auxiliare</b>				
62	TrI1AA01F 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t	72,00	22,70 22,70	1 634,58 1 634,58
63	TsI50C5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	72,00	105,00 0,00	7 560,00 0,00
		<b>Total Lucrari auxiliare Inclusiv salariu</b>				<b>9 194,58 1 634,58</b>
		<i>Total</i>	Lei			1 885 476,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>				73 927,48
		<i>Transportarea materialelor</i>				77 056,27
		<i>Total</i>			100,00 +	2 036 460,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>			10,00 %	203 646,06
		<i>Total</i>			100,00 +	2 240 106,66
		<i>Beneficiu</i>			5,00 %	112 005,32
		<b>Total Lucrari generale Inclusiv salariu</b>				<b>2 352 111,98 328 566,58</b>
		<b>2. Rețele de termoficare</b>				
		<b>2.1. Lucrari sanitare</b>				
64	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	7,00	8,07 8,07	56,50 56,50
65	RpIC19B1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	24,00	22,87 17,66	548,77 423,78
66	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	6,00	51,42 47,42	308,54 284,54
67	Firma	Cost radiatoare THERMO 500*130	sectie	24,00	320,00 0,00	7 680,00 0,00
68	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m	55,00	146,31 146,31	8 046,78 8 046,78
69	RpSA16C	Montarea tevii din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PP diam. 32mm	m	108,90	70,48 33,30	7 675,70 3 626,04
70	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2". Americanca diam 32mm	buc	14,00	96,94 18,16	1 357,19 254,27
71	RpID11C	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2". diam 32mm	buc	14,00	352,22 24,22	4 931,02 339,02
72	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m	108,90	18,47 8,07	2 011,32 879,04



1	2	3	4	5	6	7
		alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"				
73	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Diam 32mm	m	108,90	75,26 21,19	8 196,23 2 307,48
		<i>Total</i>	Lei			40 812,05
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			3 648,93
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			1 177,46
		<i>Total</i>	100,00 +			45 638,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			4 563,85
		<i>Total</i>	100,00 +			50 202,29
		<i>Beneficiu</i>	5,00 %			2 510,11
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>52 712,40 16 217,45</b>
		<b>2.2. Utilaj</b>				
74	cost firma	Ventiloconvector P incalzire 18.9KW Presiunea de lucru nu mai mica de 8bari.	buc	4,00	10 900,00 0,00	43 600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			43 600,00
		<i>Cheltuieli de achizitii</i>	1,20 %			523,20
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>44 123,20</b>
		<b>2.3. Lucrari de montare</b>				
75	RpVC29A	Montarea ventiloconvectoarelor (fan-coil). Puterea de incalzire P=18.9kW. Presiune de lucru nu mai mica de 8bari. Montarea la nivelul pardoselei.	buc	4,00	679,59 600,36	2 718,34 2 401,42
		<i>Total</i>	Lei			2 718,34
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			540,32
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			6,84
		<i>Total</i>	100,00 +			3 265,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			1 200,71
		<i>Total</i>	100,00 +			4 466,21
		<i>Beneficiu</i>	5,00 %			223,32

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>4 689,53 2 401,42</b>
		<b>Total Retele de termoficare Inclusiv salariu</b>				<b>101 525,13 18 618,87</b>

		Total	Lei	2 453 637,11
		TVA	20,00 %	490 727,42
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 944 364,53</b>
				<b>347 185,45</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Cladirea administrativa nr.162  
din bd. Stefan cel Mare si Sfint,  
mun Chisinau. Lucrari de  
reparatii capitale a atriumului**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1  
Lucrari de reparatii capitale a atriumului**

**Valoarea de deviz 2 944 364,53 Lei**

Intocmit in prețuri curente 07.10.2020

№ 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
<b>Total borderou de resurse № 1:</b>						

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	17,330	50,45	874,30
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	185,700	50,45	9 368,56
3.	7122050013400	Zidar	h-om	32,465	50,45	1 637,87
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	155,970	50,45	7 868,69
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 674,827	50,45	84 495,01
6.	7123010010200	Betonist	h-om	7,668	50,45	386,85
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,400	50,45	524,68
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	160,789	50,45	8 111,80
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	61,286	50,45	3 091,88
10.	7132010010900	Faianțar	h-om	44,464	50,45	2 243,21
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 266,070	50,45	63 873,23
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	224,178	50,45	11 309,78
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	76,914	50,45	3 880,31
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	85,042	50,45	4 290,36
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	52,160	50,45	2 631,47
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	67,760	50,45	3 418,49
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	255,345	50,45	12 882,17
18.	7212030022700	Sudor	h-om	0,570	50,45	28,76
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,200	50,45	766,84
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	326,100	50,45	16 451,75
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,120	50,45	460,10
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	45,018	50,45	2 271,16
23.	7422010060100	Timplar	h-om	1 051,877	50,45	53 067,20
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,400	50,45	1 634,58
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	654,117	50,45	33 000,21
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	200,856	50,45	10 133,17
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	168,147	50,45	8 483,02
<b>Total manopera</b>						<b>347 185,45</b>

**Materiale:**

1.	1-73	Ventiloconvector P incalzire 18.9KW	buc	4,000	10 900,00	43 600,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,004	18,00	180,07
3.	11110001000336	Cablu VVGng-LS-3*2.5mm	m	139,104	11,70	1 627,52
4.	1411112204375	Mozaic granulat de travertin sau marmura	kg	15,187	30,00	455,61
5.	1411112205747	Praf de travertin	kg	12,726	400,00	5 090,40
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,535	260,00	399,10
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,162	220,00	35,64
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,667	220,00	4 106,74

9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,666	220,00	366,52
10.	1421302200460	Coloranti	kg	0,633	650,00	411,45
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,330	5,00	86,65
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,828	65,00	53,82
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,135	3 250,00	438,75
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,134	3 250,00	435,50
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,030	3 250,00	97,50
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,104	3 250,00	338,00
17.	201021294600p	Pervazuri pentru usi b=120mm	m	113,715	25,00	2 842,88
18.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	2,727	46,00	125,44
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 409,260	0,04	336,37
20.	2010237318750	Distantieri	buc	124,800	0,60	74,88
21.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	28,800	2 750,00	79 200,00
22.	2030112951000 E	Glasvanduri din profiluri din aluminiu Existente	m2	0,000	0,00	0,00
23.	203011295100v	Vitrailiu din aluminiu, termopan reflectorizant.	m2	90,520	2 687,00	243 227,24
24.	203011295101v	Vitrailiu din aluminiu, termopan reflectorizant. Punte termica	m2	135,220	3 274,00	442 710,28
25.	2030112951150 E	Glasvanduri din profiluri din mase plastice Existente	m2	0,000	0,00	0,00
26.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,396	145,00	57,42
27.	2030122940260	Parchet	m2	2,727	450,00	1 227,15
28.	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,454	450,00	204,30
29.	2051142950700	Dibluri	buc	8,160	0,30	2,45
30.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,201	60,00	12,06
31.	2320166200729	Parchetin	l	25,047	49,00	1 227,30
32.	2320187315789	Decofrol	kg	0,432	12,00	5,18
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,247	9,50	21,34
34.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,291	32,00	9,31
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,513	12,00	54,15
36.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	1,970	72,00	141,84
37.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	36,118	58,00	2 094,84
38.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	51,990	19,60	1 019,00
39.	2416586105303d	Grund pentru tencuieli decorative	kg	52,285	28,00	1 463,98
40.	2416586105303e	Grund Supraton Extra	kg	104,570	19,60	2 049,58
41.	241658610530b	Betohgrund	kg	114,730	23,90	2 742,05
42.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	70,00	0,42
43.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	138,640	46,00	6 377,44
44.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,251	70,00	87,57
45.	2430126105723 L	Lac de parchet Lazura	kg	7,000	100,00	700,00
46.	24302261000001	Fuga	kg	174,550	50,00	8 727,50
47.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,340	26,00	60,84
48.	2430226101600	Chit siliconic	kg	12,641	65,00	821,67
49.	2451427308669	Ceara parchet	kg	24,047	49,00	1 178,30
50.	2451447316045	Detergent detractant pe baza de acid oxalic tehnic	kg	12,656	56,00	708,74
51.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	62,640	4,30	269,35
52.	2466477302418 L	Aplice LED, P=30-40 Wt	buc	4,121	600,00	2 472,60
53.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,707	0,00	0,00
54.	25212167005432	Teava PP d32mm	m	116,632	30,00	3 498,96
55.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	78,092	125,00	9 761,50
56.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	9,148	7,50	68,61
57.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	8,004	4,17	33,38
58.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	12,578	9,17	115,34
59.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	40,021	8,33	333,37
60.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	568,629	1,20	682,35
61.	2551447335247	Praf de freecat	kg	11,514	400,00	4 605,60
62.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	83,399	7,00	583,79
63.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,246	1,27	11,74
64.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	62,745	2,70	169,41
65.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	622,642	1,27	790,76

66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 877,176	1,27	7 464,01
67.	2652102100713	Var pasta	m3	0,061	2 930,00	178,73
68.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	111,798	1,90	212,41
69.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 467,603	2,80	15 309,29
70.	26531021008311	Tink	kg	801,711	26,00	20 844,49
71.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	365,628	4,60	1 681,89
72.	265310210083f	Amestec uscat Fughenfuller	kg	1 491,880	3,96	5 907,85
73.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	1,620	18,00	29,16
74.	266111280070p	Placi de granit ceramic 600 x 600 mm gr.9mm	m2	433,077	425,00	184 057,73
75.	2661112800800	Placi de marmura, piatra, granit sau imitatii	m2	30,906	1 500,00	46 359,00
76.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	128,242	80,00	10 259,36
77.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,247	0,00	0,00
78.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,909	0,00	0,00
79.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	13,738	0,00	0,00
80.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 690,963	3,60	9 687,47
81.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	11,016	2 955,00	32 552,28
82.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	69,609	400,00	27 843,60
83.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	281,341	3,50	984,70
84.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,300	50,00	15,00
85.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	10,198	12,50	127,48
86.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	5,086	52,00	264,47
87.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,608	14,00	22,51
88.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,080	10,80	22,46
89.	272120412230a	Racord olandez Americanca diam 32mm	buc	14,140	78,00	1 102,92
90.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,160	13,20	54,91
91.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,005	13,60	13,67
92.	2743123549021	Baghete din poliuretan	m	141,845	235,00	33 333,57
93.	2811236304899 E	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) Etalbond	m2	83,399	1 455,00	121 345,54
94.	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	26,496	6,25	165,60
95.	28121063057141	Balustrada din inox	m	50,020	1 500,00	75 030,00
96.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	3,000	2 550,00	7 650,00
97.	2822115708000	Element de sustinere	buc	415,920	2,40	998,21
98.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	6,060	0,00	0,00
99.	28221157100067	Radiatoare THERMO 500*130	sectie	24,000	320,00	7 680,00
100.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	298,076	41,66	12 417,85
101.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	93,582	25,80	2 414,42
102.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	8,000	290,00	2 320,00
103.	2873122004100	Plase sudate	kg	420,160	22,00	9 243,52
104.	2873127329884	Metal expandat (plasa) de 0,4 cm grosime	kg	109,080	22,00	2 399,76
105.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,419	15,00	111,28
106.	2873147300863	Agrafe	kg	27,270	16,00	436,32
107.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,421	37,00	126,58
108.	2874115765701	Rama cu jaluzele 600*800 mm	buc	2,010	1 200,00	2 412,00
109.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,280	0,45	25,33
110.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	72,360	1,30	94,07
111.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,080	3,70	4,00
112.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 761,500	0,30	528,44
113.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	15 597,000	0,09	1 403,73
114.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	6 932,000	0,11	762,52
115.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	8,160	0,60	4,90
116.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,080	0,25	0,27
117.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	72,360	0,30	21,71
118.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	56,280	0,40	22,51
119.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,018	56,00	1,01
120.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,280	0,20	11,26
121.	2874136313300	Diblu din metal	buc	458,000	1,75	801,50
122.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	33,280	0,00	0,00
123.	2875274123510	Dop din fonta	buc	7,200	2,50	18,00

124.	287527440050L	Corp de iluminat cu LED 600*600	buc	33,280	600,00	19 968,00
125.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	35,754	26,00	929,60
126.	2875276305105	Conector	buc	1 538,904	3,00	4 616,71
127.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,108	16,50	1,78
128.	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	33,120	0,30	9,94
129.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	10,600	3,50	37,10
130.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,216	24,00	5,18
131.	29131245031932	Robinet din fonta si alama diam 32mm	buc	14,350	320,00	4 592,00
132.	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	4,020	0,00	0,00
133.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	8,000	5 250,00	42 000,00
134.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	33,280	50,00	1 664,00
135.	3320517352232	Termoizolatie conducte d=32mm	m	117,775	50,00	5 888,75
136.	4011106202741	Energie electrica	kw	141,286	1,92	271,26
137.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,793	13,29	302,93
138.	4100126202818	Apa	m3	25,271	13,29	335,86
139.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	107,857	3,50	377,50
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 608 411,45</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,060	300,00	18,00
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 590,000	1,20	3 108,00
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,200	140,08	168,10
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	11,731	15,00	175,96
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,792	15,00	266,88
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	300,00	75,00
7.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,332	30,00	9,96
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,018	50,00	150,90
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	126,325	15,00	1 894,91
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,868	30,00	236,04
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	26,227	17,50	458,97
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,039	218,11	8,51
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,296	18,26	23,66
14.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	3,704	30,00	111,12
15.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	8,712	120,00	1 045,44
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,123	30,00	3,69
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,996	30,00	149,88
18.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,750	30,00	22,50
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	6,994	30,00	209,82
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,400	30,00	12,00
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,169	20,00	43,38
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	20,746	20,00	414,92
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,580	80,00	206,40
24.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	1,509	300,00	452,70
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,612	300,00	183,60
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	27,000	280,00	7 560,00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>17 010,34</b>

Total	Lei	2 453 637,11
TVA	20,00 %	490 727,42

**Total deviz:**

**2 944 364,  
53**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Cladirea administrativa nr.162 din bd. Investitor**  
**Stefan cel Mare si Sfint, mun Chisinau. Lucrari**  
**de reparatii capitale a atriumului**

**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. Lucrari generale</b>				
		<b>1.1. Tavan</b>				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din Acmigran la tavane suspendate,	m2			12,61
						12,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	50,45	6,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,45	6,05
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din Armstrong la tavane suspendate,	m2			12,61
						12,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	50,45	6,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,45	6,05
3	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2			222,99
						128,14
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	50,45	116,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	50,45	9,59
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	50,45	2,52
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	80,00	29,60
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	41,66	35,83
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	25,80	6,97
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,09	4,05
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,11	2,20
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,40	2,88
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	3,00	13,32
4	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			11,84
						10,09
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,45	10,09
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,75	1,75
5	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			99,00
						77,19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,45	77,19
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,59
6	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm ( se scade la art CF52) grosime2mm	m2			40,39
						31,28
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,45	31,28
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	8,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,29	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor.	m2			4,63 ----- 1,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,45	1,51
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,60	2,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. Tavan	m2			32,63 ----- 27,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,45	22,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,45	5,05
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual. Tavan	m2			48,29 ----- 27,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,45	27,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	46,00	18,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,03
10	CK18C	Montarea baghetelor din poliuretan	m			261,92 ----- 13,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,45	13,12
	2743123549021	Baghete din poliuretan	m	1,0500	235,00	246,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,27	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<b>1.2. Pereti</b>				
11	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2			67,63 ----- 66,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,45	66,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	13,29	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,90
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			202,08 ----- 199,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,45	22,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,45	176,58
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	13,29	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
13	RpCM10B3	Placaje din marmura si travertin cu grosime peste 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu plasa din metal expandat si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv,	m2			2 403,99 ----- 367,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	50,45	55,49
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,1900	50,45	312,29
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0300	0,00	0,00
	2873147300863	Agrafe	kg	0,9000	16,00	14,54
	2873127329884	Metal expandat (plasa) de 0,4 cm grosime	kg	3,6000	22,00	79,99
	2661112800800	Placi de marmura, piatra, granit sau imitatii	m2	1,0200	1 500,00	1 545,30
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	1,1800	26,00	30,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	220,00	8,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,0000	1,90	5,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	13,29	0,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,9500	1,27	17,89
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	2 930,00	5,96
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,70	1,09
	2551447335247	Praf de freecat	kg	0,3800	400,00	153,52
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,4200	400,00	169,68
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 1 actionat electric	h-ut	0,0250	30,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	15,00	1,80
14	CI20B	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe	m2			99,50



1	2	3	4	5	6	7
		pereti sau stilpi de orice forma, din placi din piatra, marmura sau travertin				47,93
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	50,45	45,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,45	2,52
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1100	400,00	44,88
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0380	49,00	1,90
	2320166200729	Parchetin	l	0,0380	49,00	1,90
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0800	2,70	0,22
	2451447316045	Detergent detractant pe baza de acid oxalic tehnic	kg	0,0200	56,00	1,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,29	0,14
	1411112204375	Mozaic granulat de travertin sau marmura	kg	0,0240	30,00	0,73
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0010	650,00	0,66
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betohgrund	m2			5,27
						1,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,45	1,51
	241658610530b	Betohgrund	kg	0,1500	23,90	3,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
16	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			83,26
						61,55
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,45	61,55
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,48
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Supraton Extra	m2			4,63
						1,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,45	1,51
	2416586105303e	Grund Supraton Extra	kg	0,1500	19,60	2,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
18	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Se adauga 3mm	m2			49,37
						36,32
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,45	36,32
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	12,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,29	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,72
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	30,00	0,27
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Supraton Extra	m2			4,63
						1,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,45	1,51
	2416586105303e	Grund Supraton Extra	kg	0,1500	19,60	2,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
20	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Amestec uscat FUGHENFULLER	m2			91,54
						61,55
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,45	61,55
	265310210083f	Amestec uscat Fughenfuller	kg	7,1400	3,96	28,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,48
21	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat FUGHENFULLER pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50). Se scade 2mm k=2	m2			36,23
						24,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,45	24,22
	265310210083f	Amestec uscat Fughenfuller	kg	1,4300	3,96	11,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,29	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	30,00	0,18
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund pentru tencuieli decorative	m2			5,89

1	2	3	4	5	6	7
						1,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,45	1,51
	2416586105303d	Grund pentru tencuieli decorative	kg	0,1500	28,00	4,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
23	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			121,52
						61,55
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,45	61,55
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	26,00	59,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	13,29	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
24	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . Placarea suprafetelor verticale ale atriumului la nivelul tavanelor et. I si II cu Etalbond	m2			1 856,35
						84,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	50,45	84,60
	2811236304899E	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) Etalbond	m2	1,1000	1 455,00	1 608,50
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	125,00	129,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,74
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,20	9,04
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	15,00	3,44
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	20,00	5,50
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	30,00	0,13
25	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			47,39
						30,27
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	50,45	30,27
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 250,00	1,63
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	3 250,00	0,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	3 250,00	1,63
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	3 250,00	1,31
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	15,00	0,22
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,20	12,00
		<b>1.3. Timplarii</b>				
26	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			47,42
						47,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,45	23,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,45	23,71
27	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC	m2			39,53
						39,35
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3900	50,45	19,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,45	19,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	13,29	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
28	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii. Lucrari de DEMONTARE k=0.6	m2			29,24
						29,06
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	50,45	27,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,45	1,51
	2030112951000E	Glasvanduri din profiluri din aluminiu Existente	m2	1,0000	0,00	0,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	0,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	58,00	0,00
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,0560	65,00	0,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,92	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,18
29	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii. Lucrari de DEMONTARE k=0.6	m2			24,40
						24,22
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	50,45	23,01

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	50,45	1,21
	2030112951150E	Glasvanduri din profiluri din mase plastice Existente	m2	1,0000	0,00	0,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	0,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	58,00	0,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	65,00	0,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,92	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,18
30	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,48
						2,02
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	50,45	1,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	50,45	1,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	12,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	9,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	80,00	0,40
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn. usilor la et. 1.	m2			21,19
						21,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,45	10,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,45	10,60
32	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii et. 2. Vitralii interior din aluminiu, termopan reflectorizant.	m2			2 752,40
						48,43
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	50,45	45,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,45	2,52
	203011295100v	Vitralii din aluminiu, termopan reflectorizant.	m2	1,0000	2 687,00	2 687,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	58,00	9,28
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	65,00	3,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,92	1,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
33	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime. (Pentru fixarea elementelor verticale ale balustradei).	buc			31,28
						31,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	50,45	2,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	50,45	29,26
34	CH06A	Instalarea balustradei din inox cu diam. 50.8mm, suport tava diam. 38mm, bare decorative diam 16mm	m			1 554,06
						45,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	50,45	45,41
	28121063057141	Balustrada din inox	m	1,0000	1 500,00	1 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,92	0,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	37,00	2,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,27	0,89
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	70,00	1,75
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	18,00	3,60
35	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			2 859,45
						90,81
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	50,45	74,16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	50,45	4,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,45	12,61
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	15,00	1,27
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	12,50	5,63
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	52,00	11,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
36	CK03C1	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi duble pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			2 839,91
						76,68
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2200	50,45	61,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	50,45	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,45	12,61
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0530	15,00	0,79
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3130	12,50	3,91

1	2	3	4	5	6	7
	2682162605828	Vata minerala tip 1	kg	0,1580	52,00	8,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
37	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 806,54 ----- 221,98
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	50,45	178,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,45	20,18
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,45	9,59
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	50,45	13,62
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 550,00	2 550,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,92	0,54
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	37,00	5,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,27	1,78
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	26,00	18,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,29	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
38	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii. Intrarea centrala. Termopan reflectorizant. Punte termica.	m2			3 339,40 ----- 48,43
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	50,45	45,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,45	2,52
	203011295101v	Vitralliu din aluminiu, termopan reflectorizant. Punte termica	m2	1,0000	3 274,00	3 274,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	58,00	9,28
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	65,00	3,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,92	1,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
39	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi b=120mm	m			31,19 ----- 4,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,45	4,04
	201021294600p	Pervazuri pentru usi b=120mm	m	1,0500	25,00	26,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	15,00	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	3,50	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
40	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			5 349,66 ----- 98,88
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	50,45	95,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	50,45	3,03
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	26,00	0,78
41	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			417,93 ----- 126,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,45	4,04
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	50,45	122,09
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	290,00	290,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
42	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			11,84 ----- 10,09
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,45	10,09
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,75	1,75
43	RpVB09A	Montarea ramei cu jaluzele fixe, gata confectionate cu dimesiunile 600*800 mm,	buc			1 390,84 ----- 115,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,2800	50,45	115,03
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	14,00	11,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1650	12,00	1,99
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,27	4,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	32,00	1,44
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	9,50	0,53
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115765701	Rama cu jaluzele 600*800 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 206,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	13,60	6,83

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,26
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	80,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<b>1.4. Pardosele</b>				
44	RCsK41B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			47,68 ----- 46,41
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	50,45	23,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	50,45	23,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	13,29	0,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
45	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (Rampa pentru persoane cu dizabilitati)	m2			85,46 ----- 47,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,45	7,57
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	50,45	40,36
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	56,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,70	1,11
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,50	0,49
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	145,00	15,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 250,00	3,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 250,00	3,61
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 250,00	4,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
46	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150). (Rampa pentru persoane cu dizabilitati)	m3			1 015,34 ----- 199,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	50,45	179,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,45	20,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,27	366,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	220,00	169,69
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	260,00	184,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	13,29	3,91
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	218,11	3,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			62,01 ----- 35,31
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,45	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,45	5,04
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,27	16,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,29	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
48	CC03C	Montare plase sudate Vr-1, diam3mm. 100*100mm. Greutatea plaselor 1.0 kg/m.p.	kg			24,28 ----- 1,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,45	1,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,45	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,80	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,20	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor pardoselei cu Betohgrund	m2			5,27 ----- 1,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,45	1,51
	241658610530b	Betohgrund	kg	0,1500	23,90	3,59
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
50	CG47D	Pardoseli din placi de granit ceramic, calitate superioara , inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 600	m2			544,08 ----- 55,50

1	2	3	4	5	6	7
		x 600 mm grosimea 9mm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	50,45	55,50
	266111280070p	Placi de granit ceramic 600 x 600 mm gr.9mm	m2	1,0300	425,00	442,13
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,60	23,27
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	50,00	20,71
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	13,29	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	30,00	0,50
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	17,50	1,10
51	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			3 257,74 ----- 194,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	50,45	194,49
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	2 955,00	3 014,10
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,30	24,94
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	18,00	2,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	50,00	10,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	24,00	0,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	13,29	0,07
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	30,00	10,29
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
52	RpCK06C	Repararea pardoselilor din parchet de stejar sau fag, pe suport existent, montate si curatate, in camere de peste 16 mp, executate cu panouri de parchet lipit	m2			649,45 ----- 78,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,2000	50,45	60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,45	18,16
	2030122940260	Parchet	m2	0,9000	450,00	409,05
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,9000	46,00	41,81
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,6500	72,00	47,28
	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,1500	450,00	68,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,3000	15,00	4,50
53	RpCK10B	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual, cu rindeaua si ticlingul	m2			48,48 ----- 47,42
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,9400	50,45	47,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	3,50	1,05
54	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu lac de parchet " Lazura " in trei straturi	m2			117,90 ----- 78,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3600	50,45	68,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,45	10,09
	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	49,00	2,45
	2430126105723L	Lac de parchet Lazura	kg	0,3500	100,00	35,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,50	1,75
		<b>1.5. Electricitate</b>				
55	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,10 ----- 11,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,45	11,10
56	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			15,13 ----- 15,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	50,45	15,13
57	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat cu LED, montat incorporat cu dimesiunile 600*600mm	buc			690,13 ----- 14,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	50,45	14,13
	287527440050L	Corp de iluminat cu LED 600*600	buc	1,0000	600,00	624,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	50,00	52,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	0,00	0,00
58	RpEF03A	Montarea aplicelor de perete sau de plafon : simpla dreapta sau oblica, cu sau fara glob de sticla din aminoplast, portelan sau metalica, montata pe pereti cu dibluri din lemn sau plastic, complet echipata. Aplice LED, P=30-40 Wt	buc			634,16 ----- 14,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	50,45	14,13
	2466477302418L	Aplice LED, P=30-40 Wt	buc	1,0100	600,00	618,15
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,30	0,61
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0250	1,90	0,05
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crest 5 x 50 F1	buc	2,0000	0,60	1,23

1	2	3	4	5	6	7
59	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			29,26 ----- 29,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	50,45	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	50,45	26,74
60	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			7,57 ----- 7,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	50,45	7,57
61	RpEB03D	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol MYYM, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plapoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 2x2,5 mmp. Cablu VVGng-LS-3*2.5mm	m			26,70 ----- 12,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	50,45	12,61
	11110001000336	Cablu VVGng-LS-3*2.5mm	m	1,0500	11,70	12,71
	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,2000	6,25	1,29
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	0,2500	0,30	0,08
		<b>1.6. Lucrari auxiliare</b>				
62	TrI1AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t			22,70 ----- 22,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,45	22,70
63	TsI50C5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			105,00 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	280,00	105,00
		<b>2. Rețele de termoficare</b>				
		<b>2.1. Lucrari sanitare</b>				
64	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,07 ----- 8,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,45	8,07
65	RpIC19B1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			22,87 ----- 17,66
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,45	17,66
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	2,50	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	9,50	0,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	12,00	1,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	65,00	1,89
66	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			51,42 ----- 47,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	50,45	47,42
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	0,00	0,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	50,00	2,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	65,00	1,43
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	70,00	0,07
67	Firma	Cost radiatoare THERMO 500*130	sectie			320,00 ----- 0,00
	28221157100067	Radiatoare THERMO 500*130	sectie	1,0000	320,00	320,00
68	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m			146,31 ----- 146,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	50,45	25,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4000	50,45	121,08
69	RpSA16C	Montarea tevii din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PP diam. 32mm	m			70,48 ----- 33,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	50,45	33,30
	25212167005432	Teava PP d32mm	m	1,0200	30,00	32,13
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0800	7,50	0,63
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,3500	8,33	3,06

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0700	4,17	0,31
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,1100	9,17	1,06
70	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2". Americanca diam 32mm	buc			96,94 ----- 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	50,45	18,16
	272120412230a	Racord olandez Americanca diam 32mm	buc	1,0000	78,00	78,78
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	0,00	0,00
71	RpID11C	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2". diam 32mm	buc			352,22 ----- 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	50,45	24,22
	29131245031932	Robinet din fonta si alama diam 32mm	buc	1,0000	320,00	328,00
72	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m			18,47 ----- 8,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,45	8,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	13,29	0,80
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	120,00	9,60
73	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Diam 32mm	m			75,26 ----- 21,19
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,45	21,19
	3320517352232	Termoizolatie conducte d=32mm	m	1,0300	50,00	54,07
		<b>2.2. Utilaj</b>				
74	cost firma	Ventiloconvector P incalzire 18.9KW Presiunea de lucru nu mai mica de 8bari.	buc			10 900,00 ----- 0,00
	1-73	Ventiloconvector P incalzire 18.9KW	buc	1,0000	10 900,00	10 900,00
		<b>2.3. Lucrari de montare</b>				
75	RpVC29A	Montarea ventiloconvectoarelor (fan-coil). Puterea de incalzire P=18.9kW. Presiune de lucru nu mai mica de 8bari. Montarea la nivelul pardoselei.	buc			679,59 ----- 600,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,9000	50,45	600,36
	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,27	0,64
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	32,00	1,61
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	60,00	3,02
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,30	5,43
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,30	23,52
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	140,08	42,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	30,00	3,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.