

**Lucrari privind construirea unui etaj tehnic  
din contul cerdacului, reabilitarea termica a  
fatadelor si construirea unui tambur on  
blocul de studii nr. 3 situat pe adresa mun.  
Chisinau, str. Ion Creanga**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-2  
SAC-Fatada si Copertina**

**Valoarea de deviz 4 299 540,70 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. Capitolul 1. Demontari si demolari</b>				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (zidarie din piatra de calcar sub geam-parter)	m3	1,000	255,53 251,93	255,53 251,93
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (largire gol de usa de la 1400 la 2200mm-parter)	m3	0,500	248,52 244,92	124,26 122,46
3	RpCM33B	Demontarea placajelor din piatra naturala (soclu)	m2	50,500	147,00 146,69	7 423,48 7 408,04
4	RpCO56A	Demontari: toc de fereastră (2buc)	m2	4,400	26,79 26,79	117,86 117,86
5	RpCO56A	Demontari: toc de usa exterioara (3buc)	m2	8,700	26,79 26,79	233,06 233,06
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2	15,000	46,16 45,92	692,42 688,82
7	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2	15,000	25,71 24,87	385,72 373,12
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane	m	16,000	9,05 8,93	144,78 142,86
9	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor.	kg	136,000	0,88 0,73	119,71 99,75
10	RpCO56B	Demontari: lambriuri din plastic	m2	12,000	59,95	719,44

1	2	3	4	5	6	7
					59,95	719,44
11	TsH92B	Incarcarea in auto: deseuri de constructie	t	15,000	70,80	1 061,94
					70,80	1 061,94
12	TsI50C10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 30 km	t	15,000	173,63	2 604,40
					0,00	0,00
		<b>Total Capitolul 1. Demontari si demolari</b>				<b>13 882,60</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>11 219,28</b>
		<b>2. Capitolul 2.1. Consolidare gol de usa parter intrare (2200x2300(h) mm)-2buc</b>				
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Profil L10100x100x8mm (ГОСТ 8509-93)-15ml)	kg	183,000	44,64	8 168,45
					13,39	2 451,07
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Platband? OH 50x5mm (ГОСТ 103-2006)-7ml)	kg	14,000	44,64	624,91
					13,39	187,51
		<b>Total Capitolul 2.1. Consolidare gol de usa parter intrare (2200x2300(h) mm)-2buc</b>				<b>8 793,36</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>2 638,58</b>
		<b>3. Capitolul 2.2. Carcase spatiale (Copertina intrare)</b>				
15	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	700,040	21,24	14 871,07
					6,31	4 420,21
16	CC02L2	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	121,090	19,46	2 356,02
					4,53	548,32
17	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	25,000	149,21	3 730,27
					76,54	1 913,40
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Beton C16/20)	m3	19,010	1 771,95	33 684,79
					338,03	6 426,03

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Capitolul 2.2. Carcase spatiale (Copertina intrare) Inklusiv salariu</b>				<b>54 642,15 13 307,96</b>
		<b>4. Capitolul 3.1. Elemente din metal (Copertina intrare)</b>				
19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t	1,963	33 427,69 2 551,20	65 618,55 5 008,00
20	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul.	m2	59,280	100,69 70,16	5 969,18 4 158,97
		<b>Total Capitolul 3.1. Elemente din metal (Copertina intrare) Inklusiv salariu</b>				<b>71 587,73 9 166,97</b>
		<b>5. Capitolul 3.2. Diverse lucrari (Copertina intrare)</b>				
21	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc (Sort din tabla zincata de acoperis)	m2	3,500	228,49 63,78	799,72 223,23
22	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc (Jgheab din tabla zincata)	m2	10,500	228,49 63,78	2 399,16 669,69
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Profil tip U 200mm)	kg	260,000	44,64 13,39	11 605,44 3 482,39
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,260	1 271,42 410,65	330,57 106,77
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100mm	m	6,000	302,54 22,32	1 815,21 133,94
26	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 mm, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m:	m2	36,800	216,38 121,82	7 962,94 4 482,97

1	2	3	4	5	6	7
		tavane fara izolatie				
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	36,800	4,71 1,91	173,43 70,41
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	36,800	43,25 35,08	1 591,55 1 290,91
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	36,800	4,71 1,91	173,43 70,41
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	36,800	53,59 35,08	1 972,09 1 290,91
		<b>Total Capitolul 3.2. Diverse lucrari (Copertina intrare) Inklusiv salariu</b>				<b>28 823,54 11 821,63</b>
		<b>6. Capitolul 4. Peron la parter</b>				
31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart " Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	70,500	20,45 7,65	1 442,00 539,58
32	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	70,500	141,62 108,43	9 984,21 7 644,04
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	70,500	4,71 1,91	332,26 134,89
34	CI21B	Placarea peretilor cu placi din granit ceramic gr.10mm	m2	70,500	468,37 140,32	33 019,95 9 892,28
35	CH06A adaptat	Balustrada din INOX, h=1,2m	m	17,500	1 271,78 57,40	22 256,21 1 004,53
		<b>Total Capitolul 4. Peron la parter Inklusiv salariu</b>				<b>67 034,63 19 215,32</b>
		<b>7. Capitolul 5. Timplarii</b>				
36	CK19A	Fereastră oscilo-batanta indeplinita din profil din aluminiu vopsit in culoare gri (RAL 7024) cu termopane de tip Low-E (2buc)	m2	2,240	3 796,95 70,16	8 505,17 157,16
37	CK22C	Vitraliu din profil de aluminiu (culoare RAL 7024) executat in baza sistemii REYNAERS CW50, ori alta identica, cu termopane de tip Low-E	m2	39,500	3 726,57 84,83	147 199,51 3 350,68
38	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua	m2	7,000	3 768,19 67,61	26 377,34 473,25

1	2	3	4	5	6	7
		canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa de exterior cu 2 canate, executata din profil de aluminiu, RAL 7024)				
		<b>Total Capitolul 5. Timplarii Inclusiv salariu</b>				<b>182 082,02 3 981,09</b>
		<b>8. Capitolul 6. Soclu</b>				
39	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart " Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	55,000	20,45 7,65	1 124,95 420,95
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	55,000	141,62 108,43	7 789,10 5 963,43
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	55,000	4,71 1,91	259,21 105,24
42	IzF04K1 k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executate cu membrana bituminoasa Tehnoelast EPP	m2	55,000	127,20 5,10	6 995,75 280,63
43	IzF55B	Termoizolarea exterioara a peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda cu placa de polistiren (placi de polisteren extrudat densitatea 30kg/m3 grosime 70mm).	m2	55,000	225,39 109,57	12 396,42 6 026,57
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Plasa 3BpI, 50x50 mm).	kg	110,000	20,58 1,91	2 264,18 210,48
45	CI21B	Placarea peretilor cu placi din granit ceramic 600x600x20mm	m2	55,800	468,37 140,32	26 134,89 7 829,63
		<b>Total Capitolul 6. Soclu Inclusiv salariu</b>				<b>56 964,50 20 836,93</b>
		<b>9. Capitolul 7. Fadada</b>				
46	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2	1 650,000	60,19 47,84	99 318,45 78 927,75
47	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu invelis din placi de fibrociment 10mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (se exclude: Placi termoizolante), RAL 7024	m2	663,500	1 306,67 327,51	866 978,34 217 303,05

1	2	3	4	5	6	7
48	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu invelis la structura volumetrica din placi de fibrociment 10mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (se exclude: Placi termoizolante), RAL 7047	m2	893,000	1 306,67 327,51	1 166 860,18 292 466,70
49	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu invelis la structura volumetrica din placi de fibrociment 10mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (se exclude: Placi termoizolante), RAL 7047 - captuseala constr. met. de la parter	m2	32,000	1 306,68 327,51	41 813,80 10 480,33
50	Pret de piata	Vata minerala de 100mm	m2	459,500	250,00 0,00	114 875,00 0,00
51	Pret de piata	Vata minerala de 150mm	m2	536,000	375,00 0,00	201 000,00 0,00
		<b>Total Capitolul 7. Fadada Inklusiv salariu</b>				<b>2 490 845,77 599 177,83</b>

		Total	lei	2 974 656,30
		Asigurarea sociala	24,00 %	165 927,74
		Total	100,00 +	3 140 584,04
		Transportarea materialelor	5,00 %	109 552,56
		Total	100,00 +	3 250 136,60
		Cheltuieli de regie	6,00 %	195 008,19
		Total	100,00 +	3 445 144,79
		Beneficiu de deviz	4,00 %	137 805,79
		Total	100,00 +	3 582 950,58
		TVA	20,00 %	716 590,12
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>4 299 540,70 691 365,59</b>

**Lucrari privind construirea unui etaj tehnic  
din contul cerdacului, reabilitarea termica a  
fatadelor si construirea unui tambur on  
blocul de studii nr. 3 situat pe adresa mun.  
Chisinau, str. Ion Creanga**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-2  
SAC-Fatada si Copertina**

**Valoarea de deviz 4 299 540,70 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 № 01-01-2000:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	176,375	63,78	11 249,20
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	16,560	63,78	1 056,20
3.	7123010010200	Betonist	h-om	92,198	63,78	5 880,39
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	77,246	63,78	4 926,76
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 266,700	63,78	80 790,13
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	58,075	63,78	3 704,02
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	82,500	63,78	5 261,85
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	91,421	63,78	5 830,83
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	15,060	63,78	960,53
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,674	63,78	106,77
11.	7212030022700	Sudor	h-om	4,910	63,78	313,17
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,240	63,78	1 418,47
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	126,970	63,78	8 098,15
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,088	63,78	69,39
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	102,580	63,78	6 542,54
16.	7422010060100	Timplar	h-om	8,391	63,78	535,18
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,650	63,78	1 061,94
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	149,199	63,78	9 515,91
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,917	63,78	1 589,20
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	8 505,095	63,78	542 454,96
<b>Total manopera</b>						<b>691 365,59</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,355	36,50	377,96
2.	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	1,277	350,00	446,95
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,765	390,00	1 468,35
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,058	7,00	35,41
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,190	4 000,00	760,00
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,520	4 000,00	2 080,00
7.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,495	4 000,00	1 980,00
8.	2010237318750	Distantieri	buc	262,916	2,55	670,44
9.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,198	4 000,00	792,00
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,250	350,00	1 137,50

11.	203011293810036	Fereastra oscilo-batanta indeplinita din profil din aluminiu vopsit in culoare gri (RAL 7024) cu termopane de tip Low-E (2buc)	m2	2,240	3 600,00	8 064,00
12.	20301129510006	Vitrailiu din profil de aluminiu (culoare RAL 7024) executat in baza sistemii REYNAERS CW50, ori alta identica, cu termopane de tip Low-E	m2	39,500	3 600,00	142 200,00
13.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	61,024	2,55	155,61
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	5,500	2,00	11,00
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,003	2 000,00	6,00
16.	2320166200676	White spirit	kg	6,435	54,00	347,49
17.	2320187315789	Decofrol	kg	3,000	19,00	57,00
18.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	8,800	31,00	272,80
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,280	36,50	10,22
20.	2413217300010	Cleme	buc	3,060	42,00	128,52
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,184	36,50	6,71
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	13,724	91,00	1 248,89
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	29,865	16,33	487,69
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,028	73,00	148,04
25.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	14,720	36,00	529,92
26.	2430116104160	Email alchidic	kg	10,078	73,00	735,69
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,438	56,00	24,53
28.	24302261000001	Fuga	kg	49,750	20,00	995,00
29.	2430226100700	Grund alchidic	kg	6,165	39,00	240,44
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,014	39,33	39,88
31.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	52,083	30,00	1 562,49
32.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,236	30,00	97,08
33.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,787	195,00	933,46
34.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,964	35,00	103,74
35.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	10,023	7,70	77,18
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,143	47,00	6,72
37.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,521	47,00	306,49
38.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	222,200	5,00	1 111,00
39.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	222,200	5,00	1 111,00
40.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	765,378	15,00	11 480,67
41.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	28,015	1,33	37,26
42.	25213026029071	placi de polisteren extrudat densitatea 30kg/m3 grosime 70mm	m2	59,439	52,00	3 090,83
43.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	11 973,318	1,63	19 516,51
44.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	86,912	0,90	78,22
45.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 817,192	8,00	14 537,54
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 330,000	2,00	2 660,00
47.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,208	3,60	7,95
48.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	38,820	7,70	298,91
49.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	38,833	48,00	1 863,98
50.	26631021000001	Beton 16/20	m3	20,070	1 200,00	24 084,00
51.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	130,114	220,00	28 625,08
52.	26701122021521	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1 612,408	900,00	1 451 167,20
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	55,550	7,00	388,85
54.	26821326016261	Carton bitumat Tehnoelast sau analogic	m2	118,800	54,00	6 415,20
55.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	81,585	27,00	2 202,79
56.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,426	92,00	591,19
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8	kg	718,091	13,00	9 335,18

		mm				
58.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	124,117	13,00	1 613,52
59.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	4,95	0,00
60.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	33,988	8,00	271,90
61.	2710703520285	Profil de suport	m	81,365	10,00	813,65
62.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,570	34,00	155,38
63.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,250	34,00	42,50
64.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,311	34,00	316,57
65.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	460,926	30,00	13 827,78
66.	2811106301200	Elemente metalice	kg	2 002,260	30,00	60 067,80
67.	28121063057141	Balustrada din INOX h-1.2m	m	17,500	1 200,00	21 000,00
68.	2812106306050138	Fereastră oscilo-batanta indeplinita din profil din aluminiu vopsit in culoare gri (RAL 7024) cu termopane de tip Low-E (2buc)	m2	7,000	3 600,00	25 200,00
69.	2873122004100	Plase sudate	kg	111,100	17,00	1 888,70
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,575	26,00	144,95
71.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,441	26,00	11,47
72.	2873147300863	Agrafe	kg	3,675	24,00	88,20
73.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,050	63,00	66,15
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,285	63,00	143,96
75.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,883	63,00	55,63
76.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	12,760	5,00	63,80
77.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,500	3,00	22,50
78.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	159,940	0,80	127,95
79.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,530	96,00	146,88
80.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	598,771	0,10	59,88
81.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,500	5,00	37,50
82.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,760	5,00	63,80
83.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,760	5,00	63,80
84.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,125	85,00	10,62
85.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	333,300	1,56	519,95
86.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,530	96,00	146,88
87.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,060	82,00	250,92
88.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,530	56,00	85,68
89.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,530	215,00	328,95
90.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,750	24,00	18,00
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	31,329	5,00	156,65
92.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,889	22,00	85,56
93.	4100126202818	Apa	m3	0,751	22,00	16,52
94.	50	Vata minerala de 100mm	m2	459,500	250,00	114 875,00
95.	51	Vata minerala de 150mm	m2	536,000	375,00	201 000,00
96.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,230	7,00	113,62
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>2 191 051,18</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,027	550,00	14,85
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	7 425,000	2,00	14 850,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,545	12,00	30,54
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,580	12,00	18,96
5.	2922140007000	Macara	h-ut	6,210	550,00	3 415,50
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,265	12,00	15,18
7.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	12,231	12,00	146,77
8.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	83,237	12,00	998,84
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	589,046	25,00	14 726,13
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,990	12,00	11,88
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,406	16,00	182,50
12.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	5,759	35,00	201,56
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	1,004	30,00	30,12

		electric				
14.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,920	12,00	23,04
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,440	20,00	8,80
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1 070,809	12,00	12 849,71
17.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	75,771	550,00	41 674,05
18.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,294	550,00	161,70
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,500	550,00	275,00
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,511	400,00	2 604,40
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>92 239,53</b>

Total	lei	2 974 656,30
Asigurarea sociala	24,00 %	165 927,74
Total	100,00 +	3 140 584,04
Transportarea materialelor	5,00 %	109 552,56
Total	100,00 +	3 250 136,60
Cheltuieli de regie	6,00 %	195 008,19
Total	100,00 +	3 445 144,79
Beneficiu de deviz	4,00 %	137 805,79
Total	100,00 +	3 582 950,58
TVA	20,00 %	716 590,12

**Total deviz:**

**4 299 540,  
70**

**Obiect Lucrari privind construirea unui etaj tehnic din contul cerdacului, reabilitarea termica a fatadelor si construirea unui tambur on blocul de studii nr. 3 situat pe adresa mun. Chisinau, str. Ion Crean**

**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. Capitolul 1. Demontari si demolari</b>				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (zidarie din piatra de calcar sub geam-parter)	m3			255,53 251,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	63,78	28,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	63,78	223,23
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (largire gol de usa de la 1400 la 2200mm-parter)	m3			248,52 244,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	63,78	28,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	63,78	216,22
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
3	RpCM33B	Demontarea placajelor din piatra naturala (soclu)	m2			147,00 146,69
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	63,78	73,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	63,78	73,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
4	RpCO56A	Demontari: toc de fereastră (2buc)	m2			26,79 26,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	63,78	13,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	63,78	13,39
5	RpCO56A	Demontari: toc de usa exterioara (3buc)	m2			26,79 26,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	63,78	13,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	63,78	13,39
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			46,16 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	63,78	22,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	63,78	22,96
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
7	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2			25,71 24,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	63,78	17,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	63,78	7,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis -	m			9,05

1	2	3	4	5	6	7
		jgheaburi, burlane				8,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	63,78	5,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	63,78	3,19
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
9	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor.	kg			0,88
						0,73
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	63,78	0,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	63,78	0,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	63,78	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	36,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	36,50	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	550,00	0,11
10	RpCO56B	Demontari: lambriuri din plastic	m2			59,95
						59,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	63,78	29,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	63,78	29,98
11	TsH92B	Incarcarea in auto: deseuri de constructie	t			70,80
						70,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	63,78	70,80
12	TsI50C10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 30 km	t			173,63
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	400,00	173,63
		<b>2. Capitolul 2.1. Consolidare gol de usa parter intrare (2200x2300(h) mm)-2buc</b>				
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Profil L10100x100x8mm (ГОСТ 8509-93)-15ml)	kg			44,64
						13,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	63,78	12,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	63,78	0,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	63,78	0,64
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	36,50	0,55
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Platband? OH 50x5mm (ГОСТ 103-2006)-7ml)	kg			44,64
						13,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	63,78	12,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	63,78	0,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	63,78	0,64
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	36,50	0,55
		<b>3. Capitolul 2.2. Carcase spatiale (Copertina intrare)</b>				
15	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			21,24
						6,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	63,78	6,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	63,78	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,55	0,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
16	CC02L2	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			19,46 ----- 4,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	63,78	4,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	63,78	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,55	0,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
17	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2			149,21 ----- 76,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	63,78	12,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	63,78	63,78
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,90
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	34,00	1,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	26,00	0,65
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Beton C16/20)	m3			1 771,95 ----- 338,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	63,78	309,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	63,78	28,70
	26631021000001	Beton 16/20	m3	1,0250	1 200,00	1 266,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,01
		<b>4. Capitolul 3.1. Elemente din metal (Copertina intrare)</b>				
19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t			33 427,69 ----- 2 551,20
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	63,78	2 232,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	63,78	318,90
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	30,00	30 600,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	63,00	28,34
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	5,00	32,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,00	32,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	5,00	32,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	36,50	2,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	36,50	3,64
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	30,00	60,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	5,00	2,25
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,37
20	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul.	m2			100,69 ----- 70,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	63,78	70,16
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	39,00	4,06
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	47,00	5,17
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	35,00	1,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	73,00	12,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	7,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	7,00	0,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	54,00	5,40
		<b>5. Capitolul 3.2. Diverse lucrari</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>(Copertina intrare)</b>				
21	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc (Sort din tabla zincata de acoperis)	m2			228,49 63,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	63,78	60,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	63,78	3,19
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	27,00	157,34
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	26,00	0,82
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	24,00	6,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
22	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc (Jgheab din tabla zincata)	m2			228,49 63,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	63,78	60,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	63,78	3,19
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	27,00	157,34
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	26,00	0,82
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	24,00	6,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Profil tip U 200mm)	kg			44,64 13,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	63,78	12,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	63,78	0,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	63,78	0,64
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	36,50	0,55
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t			1 271,42 410,65
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	63,78	410,65
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	73,00	569,38
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	39,33	153,38
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,00	25,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	54,00	105,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,00	6,85
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100mm	m			302,54 22,32
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	63,78	22,32
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	92,00	98,53
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	82,00	41,82
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	215,00	54,83
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	42,00	21,42
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	96,00	24,48
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	56,00	14,28
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	96,00	24,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
26	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 mm, cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			216,38 121,82

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	63,78	121,82
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	48,00	50,65
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	8,00	7,39
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,00	22,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	2,3500	0,90	2,13
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,33	1,01
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,70	2,10
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	30,00	2,64
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	2,55	4,23
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,10	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,00	0,11
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	12,00	0,57
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,71
						1,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	63,78	1,91
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,25
						35,08
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	63,78	28,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	63,78	6,38
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,70	8,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,71
						1,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	63,78	1,91
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,59
						35,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	63,78	35,08
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,60	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	7,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
		<b>6. Capitolul 4. Peron la parter</b>				
31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			20,45
						7,65
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	63,78	7,65
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
32	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			141,62
						108,43
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	63,78	89,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	63,78	19,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,00	21,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	390,00	11,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	30,00	0,24
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			4,71
						1,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	63,78	1,91
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
34	CI21B	Placarea peretilor cu placi din granit ceramic gr.10mm	m2			468,37
						140,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	63,78	140,32
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	220,00	226,64

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	15,00	90,90
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	20,00	7,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	25,00	0,79
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	12,00	0,18
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,60
35	CH06A adaptat	Balustrada din INOX, h=1,2m	m			1 271,78
						57,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	63,78	57,40
	28121063057141	Balustrada din INOX h-1.2m	m	1,0000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	5,00	0,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	63,00	3,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,00	1,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	56,00	1,40
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	36,50	7,30
		<b>7. Capitolul 5. Timplarii</b>				
36	CK19A	Fereastră oscilo-batanta indeplinita din profil din aluminiu vopsit in culoare gri (RAL 7024) cu termopane de tip Low-E (2buc)	m2			3 796,95
						70,16
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	63,78	63,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	63,78	6,38
	203011293810036	Fereastră oscilo-batanta indeplinita din profil din aluminiu vopsit in culoare gri (RAL 7024) cu termopane de tip Low-E (2buc)	m2	1,0000	3 600,00	3 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	91,00	64,15
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	195,00	48,14
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,00	4,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
37	CK22C	Vitraliu din profil de aluminiu (culoare RAL 7024) executat in baza sistemului REYNAERS CW50, ori alta identica, cu termopane de tip Low-E	m2			3 726,57
						84,83
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	63,78	79,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	63,78	5,10
	20301129510006	Vitraliu din profil de aluminiu (culoare RAL 7024) executat in baza sistemului REYNAERS CW50, ori alta identica, cu termopane de tip Low-E	m2	1,0000	3 600,00	3 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,80	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	91,00	19,11
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	195,00	14,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	5,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
38	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canate, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa de exterior cu 2 canate, executata din profil de aluminiu, RAL 7024)	m2			3 768,19
						67,61
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	63,78	60,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	63,78	7,02
	2812106306050138	Fereastră oscilo-batanta indeplinita din profil din aluminiu vopsit in culoare gri (RAL 7024) cu termopane de tip Low-E (2buc)	m2	1,0000	3 600,00	3 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	91,00	50,05
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	195,00	37,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,00	4,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<b>8. Capitolul 6. Soclu</b>				
39	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			20,45
						7,65
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	63,78	7,65
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			141,62 ----- 108,43
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	63,78	89,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	63,78	19,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,00	21,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	390,00	11,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	30,00	0,24
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			4,71 ----- 1,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	63,78	1,91
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
42	IzF04K1 k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executate cu membrana bituminoasa Tehnoelast EPP	m2			127,20 ----- 5,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	63,78	5,10
	26821326016261	Carton bitumat Tehnoelast sau analogic	m2	1,0800	54,00	116,64
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatie tip H 80/90 S 7064	kg	0,0800	31,00	4,96
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00003	2 000,00	0,11
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,0500	2,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	20,00	0,16
43	IzF55B	Termoizolarea exterioara a peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda cu placa de polistiren (placi de polisteren extrudat densitatea 30kg/m3 grosime 70mm).	m2			225,39 ----- 109,57
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	63,78	90,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	63,78	19,01
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,00	20,20
	25213026029071	placi de polisteren extrudat densitatea 30kg/m3 grosime 70mm	m2	1,0700	52,00	56,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	4,95	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,56	9,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	12,00	0,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	12,00	0,22
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Plasa 3BpI, 50x50 mm).	kg			20,58 ----- 1,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	63,78	1,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	63,78	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,00	17,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,55	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
45	CI21B	Placarea peretilor cu placi din granit ceramic 600x600x20mm	m2			468,37 ----- 140,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	63,78	140,32
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	220,00	226,64
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	15,00	90,90
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	20,00	7,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	25,00	0,78
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	12,00	0,18
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,60
		<b>9. Capitolul 7. Fadada</b>				

1	2	3	4	5	6	7
46	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2			60,19 ----- 47,84
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	63,78	47,84
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 000,00	1,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 000,00	0,40
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 000,00	1,20
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 000,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	26,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
47	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu invelis din placi de fibrociment 10mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (se exclude: Placi termoizolante), RAL 7024	m2			1 306,67 ----- 327,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1350	63,78	327,51
	26701122021521	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,0100	900,00	913,55
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,84
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,63	12,29
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	350,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3670	25,00	9,18
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	550,00	26,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	12,00	8,08
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	12,00	0,09
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0524	12,00	0,63
48	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu invelis la structura volumetrica din placi de fibrociment 10mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (se exclude: Placi termoizolante), RAL 7047	m2			1 306,67 ----- 327,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1350	63,78	327,51
	26701122021521	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,0100	900,00	913,55
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,84
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,63	12,29
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	350,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3670	25,00	9,17
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	550,00	26,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	12,00	8,08
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	12,00	0,09
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0524	12,00	0,63
49	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu invelis la structura volumetrica din placi de fibrociment 10mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (se exclude: Placi termoizolante), RAL 7047 - captuseala constr. met. de la parter	m2			1 306,68 ----- 327,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1350	63,78	327,51
	26701122021521	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,0100	900,00	913,56
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,84
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,63	12,29
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	350,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3670	25,00	9,18
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	550,00	26,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	12,00	8,08
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	12,00	0,09
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0524	12,00	0,63
50	Pret de piata	Vata minerala de 100mm	m2			250,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	50	Vata minerala de 100mm	m2	1,0000	250,00	250,00
51	Pret de piata	Vata minerala de 150mm	m2			375,00
						0,00
	51	Vata minerala de 150mm	m2	1,0000	375,00	375,00