

**Lucrări de restaurare, consolidare și reconstrucție a blocului B a Muzeului Național de Istorie a Moldovei, (inclusiv edificiul Muzeului Victimelor Deportărilor și Represiunilor Politice) din Chișinău, str. Mitropolit Gavriil Bănulescu – Bodoni și str. București**

Nr.	Număr devize și calcule	Denumirea	Valoare de deviz
1	2-1-1	Constructii din beton armat. Bloc-sectia nr.1	23918410,66
2	2-1-2	Solutii arhitecturale. Bloc-sectia nr.1	29445619,49
3	2-1-3	Solutii arhitecturale. Lucrari de restaurare fatada. Bloc-sectia nr.1	1716410,29
4	2-1-4	Constructii din beton armat. Tronson str. Mitropolit Banulescu-Bodoni	9407199,26
5	2-1-5	Solutii arhitecturale. Tronson str. Mitropolit Banulescu-Bodoni	12345570,41
6	2-1-6	Solutii arhitecturale. Lucrari de restaurare fatada. Tronson str. Mitropolit Banulescu-Bodoni	260010,94
7	2-1-7	Instalatii apa si canalizare (Bloc-sectia nr.1)	1133918,96
8	2-1-8	Instalatii apa si canalizare (tronson str. Mitropolit Banulescu-Bodoni)	216295,11
9	2-1-9	Sistema de ventilare.	9821476,44
10	2-1-10	Incalzirea.	1780032,68
11	2-1-11	Sistema de conditionare.	7003639,87
12	2-1-12	Instalatia de racire a caloriferului sistemii AR1-AR4; R5-R8.	779043,17
13	2-1-13	Instalatia de racire a caloriferului sistemii AR1-AR4; R5-R10.	1082282,28
14	2-1-14	Punct termic.	938454,71
15	2-1-15	Echipament electric.Iluminare electrica. Bloc-sectia nr.1	6457236,52
16	2-1-16	Echipament electric.Iluminare electrica. (tronson str. Mitropolit Banulescu -Bodoni)	1899566,82
17	2-1-17	Instalatii telecomunicatii TS.	753506,38
18	2-1-18	Aparate si mijloace de automatizare AIT	118692,99
19	2-1-19	Aparate si mijloace de automatizare AIVC	1153822,06
20	2-1-20	Semnalizarea incendiului SI	1103739,01
21	2-1-21	Semnalizare incendiu, Sin	1960436,31
22	2-1-22	Platforma de ridicare. Bloc-sectia nr.1	384805,82
23	2-1-23	Platforma de ridicare. (tronson str. Mitropolit Banulescu -Bodoni)	384805,82
24	2-1-24	Ascensor pentru marfuri 400kg. Bloc-sectia nr.1	387454,21
25	2-1-25	Ascensor pentru marfuri 1000kg. Bloc-sectia nr.1.	696532,69
26	2-1-26	Utilaj si mobilier. Bloc-sectia nr.1.	8206600,4
27	2-1-27	Utilaj si mobilier. (tronson str. Mitropolit Banulescu -Bodoni)	133817,58
28	4-1	Alimentarea cu energie electrica AEES	1841118,73
29	4-2	Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica 10/0,4kV	1945761,84
30	6-1	Rețele termice	1010484,56
31	6-2	Rețele exterioare de apeduct si canalizarea	696534,12
32	7-1	Amenajarea teritoriului	551443,24
		<b>Total</b>	<b>127635156,55</b>
		TVA 20%	<b>25527031,31</b>
		<b>Total cu TVA</b>	<b>153162187,86</b>

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1  
Constructii din beton armat.(CBA) Bloc-sectia nr.1**

**Valoarea de deviz 23 918 410,66 lei**

Intocmit in prețuri curente 02.12.2022

№ 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. Fundatii (CBA5,6)</b>				
1	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite (sub fundatii la pereti despartitori si p/u sapa la fundatii)	m3	85,00	329,68 329,68	28 023,11 28 023,11
2	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina	m3	25,00	97,37 95,17	2 434,16 2 379,16
3	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	105,00	73,92 73,92	7 762,01 7 762,01
4	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	60,00	94,32 94,32	5 659,00 5 659,00
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	105,00	45,50 0,00	4 777,50 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,60	181,15 31,15	108,69 18,69
7	CA02C	Beton C6/7.5 simplu turnat in egalizari, pante, sapa la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	5,51	1 771,27 382,29	9 759,72 2 106,40
8	RCsB02E	Beton M200 marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existente (fundatii continue, CBA6)	m3	24,30	1 834,65 424,85	44 581,95 10 323,85
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu	m2	40,89	175,57	7 179,15

		asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			101,95	4 168,63
10	RCsD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (E1, E3, E4)	kg	282,70	36,69 9,86	10 373,37 2 786,17
11	RCsD02B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (poz 1,2, CBA6)	kg	1 285,30	34,74 7,99	44 647,76 10 266,08
12	RCsD02B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (mustati pentru stilpi, poz3,4)	kg	343,82	34,74 7,99	11 943,52 2 746,23
13	RCsB02E	Beton M200 marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existnte (fundatii sub pereti despartitori, CBA 6)	m3	17,60	1 834,37 424,85	32 284,92 7 477,36
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	75,60	176,06 101,96	13 310,25 7 708,48
15	RCsD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (poz E2)	kg	207,30	36,70 9,86	7 607,01 2 043,53
		<i>Total</i>	lei			230 452,12
		<b>Total Fundatii (CBA5,6) Inclusiv salariu</b>				<b>230 452,12 93 468,70</b>
		<b>2. Carcas din beton armat, pereti, consolidari pereti si goluri</b>  <b>2.1. Carcas din beton armat (CBA7,8)</b>				
16	RCsB04D	Beton C20/M250 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (stilpi St1, St2, St3, CBA8)	m3	20,39	2 261,87 576,95	46 119,55 11 764,10

17	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2	112,24	245,52 161,44	27 557,58 18 119,85
18	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	368,40	36,18 9,35	13 329,91 3 442,99
19	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	1 364,40	35,93 9,18	49 017,85 12 520,33
20	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm (nod A)	buc	144,00	164,58 63,73	23 699,83 9 176,76
21	RCsB04D	Beton M250 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (grinzi)	m3	22,47	2 261,49 576,94	50 815,58 12 963,88
22	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	157,82	196,21 127,46	30 965,70 20 114,95
23	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	829,50	36,18 9,35	30 014,55 7 752,66
24	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	2 432,40	35,93 9,18	87 388,14 22 321,62
25	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (dibluri d=10mm, l=180mm) sectiune a-a, CBA5	buc	168,00	26,99 16,99	4 534,99 2 854,99
26	CL26A	Rame metalice gata confectionate (L100x6,5mm)	kg	169,70	43,84 10,20	7 438,83 1 730,84
27	RCsJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	66,43	202,59 178,43	13 457,96 11 853,31

28	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena 0,9 - 1,0mm	m2	66,43	28,84 17,84	1 916,03 1 185,33
		<i>Total</i>	lei			386 256,50
		<b>Total Carcas din beton armat (CBA7,8) Inclusiv salariu</b>				<b>386 256,50 135 801,61</b>
		<b>2.2. Consolidare goluri de usi si ferestre in pereti exteriori (Nod A,B,C,D''',E,P, CBA42...47)</b>				
29	RCsD08B	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea peste 3 kg/mp (consolidare goluri cu plasa 5BpI, 50x50mm)	kg	2 203,04	32,31 5,27	71 190,49 11 606,05
30	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (element de ancorare d=10mm, l=120mm)	buc	1 124,00	19,99 16,99	22 473,26 19 101,26
31	RCsJ12A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	590,63	256,96 220,50	151 770,02 130 231,82
		<i>Total</i>	lei			245 433,77
		<b>Total Consolidare goluri de usi si ferestre in pereti exteriori (Nod A,B,C,D''',E,P, CBA42...47) Inclusiv salariu</b>				<b>245 433,77 160 939,13</b>
		<b>2.3. Consolidare goluri de usi in pereti interiori (CBA49...CBA57)</b>				
32	RMA20A	Sapare de santuri horizontale in ziduri masive din piatra in vederea inscrierii de centuri ingropate sau de agrafe de terase, ori buiandrugi din beton armat: sectiunea santului pana la 0,045 mp inclusiv (executare canal pentru pozitionare profil metalic tip U16)	m	256,04	254,91 254,91	65 267,16 65 267,16
33	RCsU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (executare locas pentru pozitionare cornier)	m	1 794,84	90,19 78,99	161 873,00 141 770,75
34	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	9,05	114,88 85,82	1 039,68 776,63
35	RCsU09A1	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	9,05	10,23 10,23	92,62 92,62

36	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	9,05	94,36 94,36	853,95 853,95
37	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	9,05	64,36 0,00	582,50 0,00
38	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,051	180,39 33,33	9,20 1,70
39	RCsU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor (U16)	kg	3 627,30	41,05 2,55	148 897,29 9 246,44
40	CL07A1	Spor pentru asamblarea la pozitie a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla (Element de fixare d=20mm, AI l=600mm )	buc	408,00	114,97 70,53	46 905,76 28 774,24
41	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (executare filet pentru armatura d=20mm)	buc	816,00	14,91 13,60	12 169,17 11 093,68
42	CL26A	Rame metalice gata confectionate (cornier si fisie)	kg	20 773,35	67,93 9,35	1 411 169,45 194 162,40
43	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	744,30	126,52 93,47	94 169,11 69 567,49
44	RCsD03C	Plasa la pereti, exclusiv reseau din OB d=6-8 mm (rabita N30x2)	m2	1 356,77	78,52 21,24	106 534,62 28 820,97
45	RCsJ12A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (g=30mm)	m2	1 356,77	303,97 267,66	412 422,94 363 147,34
46	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (completare goluri in pereti g=600mm, F',D',D'',U,T)	m3	11,36	1 339,21 330,53	15 213,43 3 754,83
47	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp (consolidare zidarie cu plasa C-2, Bp1 d=3-5mm, CBA56,57,58g)	kg	34,00	32,99 5,95	1 121,71 202,23
		<i>Total</i>	lei			2 478 321,59
		<b>Total Consolidare goluri de usi in pereti interiori (CBA49...CBA57) Inklusiv salariu</b>				<b>2 478 321,59 917 532,43</b>
		<b>2.4. Consolidare pereti (CBA 58...58b)</b>				
48	RMA28B k=1.2	Forari in zidarie de piatra sau beton pentru dornuri cu adancime < 50 cm (grosime perete 600mm, poz.3)	buc	920,00	91,77 91,77	84 426,19 84 426,19
49	RMA28B	Forari in zidarie de piatra sau beton pentru dornuri cu adancime < 50 cm (poz 3a)	buc	5,00	76,47 76,47	382,37 382,37

50	RMA29B	Curatire de moluz a gaurilor create pentru dornuri cu adancime < 50 cm: zidarie de piatra sau beton	buc	747,00	101,96 101,96	76 167,11 76 167,11
51	RMA31B	Batut dornuri de antrenare pentru dornuri cu adancimea <50 cm: zidarie de piatra sau beton (tija din bare de armatura d=12mm, L=700mm, in complet cu 2 piulite M12 si 2 saibeM12)	buc	742,00	133,70 29,74	99 205,01 22 066,71
52	RMA31B	Batut dornuri de antrenare pentru dornuri cu adancimea <50 cm: zidarie de piatra sau beton (tija din bare de armatura d=12mm, L=450mm, in complet cu 2 piulite M12 si 2 saibeM12)	buc	5,00	133,70 29,74	668,50 148,70
53	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (executare filet pentru bare d=12mm)	buc	1 494,00	14,91 13,60	22 280,32 20 311,23
54	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp (5BpI, 150x150mm, poz.4)	kg	3 995,92	33,33 6,29	133 200,51 25 124,78
55	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (element din armatura in zidarie d=10 AIII, l=200mm, poz.6)	buc	2 166,00	22,99 16,99	49 805,00 36 809,00
56	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (d=12x150mm, poz 8*)	buc	1 046,00	26,99 16,99	28 235,72 17 775,72
57	CL26A	Rame metalice gata confectionate (fisie - 6x140mm, poz7)	kg	730,00	68,83 10,20	50 246,92 7 443,37
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	31,40	126,59 93,47	3 974,95 2 934,86
59	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp (consolidare zidarie cu plasa C-2, BpI d=3-5mm, CBA58g)	kg	55,40	32,99 5,95	1 827,45 329,68
60	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare in perete bare de legatura d=10mm, l=500, poz.4, CBA58g)	buc	128,00	27,99 16,99	3 583,23 2 175,23
61	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	128,00	27,54 21,24	3 525,44 2 719,04
		<i>Total</i>	lei			557 528,72
		<b>Total Consolidare pereti (CBA 58...58b) Inclusiv salariu</b>				<b>557 528,72 298 813,99</b>
		<b>2.5. Centuri monolite la cota 5.000 (CBA59,86,87)</b>				
62	RMA23B	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastrarea elementelor	m3	27,15	5 947,90 5 947,90	161 485,48 161 485,48

		de consolidare: sectiunea locasului peste 0,09 mp; adancimea locasului peste 0,30 m (executare locas pentru centura 300x350mm)				
63	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	48,87	112,79 85,82	5 511,82 4 194,12
64	RCsU09A1	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	48,87	10,19 10,19	497,92 497,92
65	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	48,87	94,32 94,32	4 609,62 4 609,62
66	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	48,87	64,51 0,00	3 152,50 0,00
67	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,272	182,90 31,25	49,75 8,50
68	RCsB04D	Beton C16/20 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (centuri)	m3	29,28	2 261,52 576,94	66 217,19 16 892,88
69	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	109,73	195,94 127,45	21 499,96 13 985,21
70	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	5,00	55,74 38,24	278,68 191,18
71	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (centuri)	kg	803,30	36,18 9,35	29 066,83 7 507,95
72	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (centuri)	kg	2 129,08	35,93 9,18	76 490,97 19 538,00
73	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee	buc	464,00	22,09 22,09	10 250,78 10 250,78



		din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (d=22mm, l=150mm)				
74	RCsU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (d=26mm, l=200mm)	buc	232,00	37,39 37,39	8 673,73 8 673,73
75	RMA30B	Matara gauri cu mortar de ciment cu adaos de aracet pentru dornuri cu adancimea < 50 cm: zidarie de piatra sau beton (matara goluri cu mortar tip Ckpena 600)	buc	696,00	127,17 84,97	88 508,84 59 139,12
76	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi1, Pi2)	kg	1 707,43	79,57 8,92	135 868,71 15 233,42
77	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	51,22	126,57 93,46	6 483,15 4 787,21
78	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	7,70	1 331,84 330,50	10 255,13 2 544,85
		<i>Total</i>	lei			628 901,06
		<b>Total Centuri monolite la cota 5.000 (CBA59,86,87) Inklusiv salariu</b>				<b>628 901,06 329 539,97</b>
		<b>2.6. Centuri monolite in axe 19,4,11,12,16 (CBA-111ml)</b>				
79	RCsB04D	Beton C20/M250 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (centuri)	m3	12,00	2 262,18 576,95	27 146,19 6 923,35
80	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	31,50	196,26 127,48	6 182,05 4 015,68
81	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	13,00	62,27 38,24	809,57 497,07
82	RCsD01D	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (centuri)	kg	240,00	36,18 9,35	8 684,30 2 243,20
83	RCsD02D	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si	kg	302,00	35,93 9,18	10 850,22 2 771,72

		radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (centuri)				
84	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	93,10	1 336,56 330,53	124 434,05 30 772,73
		<i>Total</i>	lei			178 106,38
		<b>Total Centuri monolite in axe 19,4,11,12,16 (CBA-111ml) Inklusiv salariu</b>				<b>178 106,38 47 223,75</b>
		<i>Total</i>	lei			4 474 548,02
		<b>Total Carcas din beton armat, pereti, consolidari pereti si goluri Inklusiv salariu</b>				<b>4 474 548,02 1 889 850,88</b>
		<b>3. Planseu</b>				
		<b>3.1. Planseu cota -0.100 (CBA32...36)</b>				
85	RMA23A	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului pana la 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m	m3	3,30	4 503,41 4 503,41	14 861,25 14 861,25
86	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	5,94	115,33 85,83	685,07 509,82
87	RCsU09A1	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	5,94	10,16 10,16	60,33 60,33
88	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	5,94	94,27 94,27	559,95 559,95
89	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,94	64,39 0,00	382,50 0,00
90	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,033	139,39 25,76	4,60 0,85
91	RCsP29B1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura, pentru asamblarea la pozitie (grinzi metalice in complex Bm1, Bm2)	kg	36 749,90	38,32 2,28	1 408 305,75 83 624,07

92	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de jonctiune)	kg	1 583,26	76,39 17,84	120 942,91 28 250,84
93	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	882,30	391,38 140,20	345 310,44 123 698,48
94	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	165,40	79,58 8,92	13 161,94 1 475,93
95	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2	5,00	159,41 108,76	797,06 543,81
96	RCsB04D	Beton C16/20 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (planseu)	m3	116,00	2 261,69 576,95	262 356,17 66 925,77
97	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	967,00	143,09 84,97	138 370,24 82 165,99
98	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	1 934,00	60,00 38,24	116 039,39 73 949,39
99	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (planseu)	kg	565,10	36,18 9,35	20 447,92 5 281,73
100	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (planseu)	kg	27 011,49	35,93 9,18	970 435,12 247 877,88
101	RCsB05A	Beton armat C16/20 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (astupare sterpi)	m3	3,30	2 838,98 1 291,55	9 368,65 4 262,10
102	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena 0,9 - 1,0mm	m2	134,00	28,84 17,84	3 865,06 2 391,06
103	RpSA41D	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 50x2,5mm, l=220mm (nod 1,2,3)	buc	152,00	65,59 38,24	9 969,05 5 811,95
104	RpSA41F	Confectionarea si montarea tevii de	buc	160,00	82,08	13 132,30

		protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 70x2,5mm, l=220mm (nod 1,2,3)			44,18	7 069,50
		<i>Total</i>	lei			3 449 055,70
		<b>Total Planseu cota -0.100 (CBA32...36) Inklusiv salariu</b>				<b>3 449 055,70 749 320,70</b>
		<b>3.2. Planseu cota 3.600 (CBA32...36)</b>				
105	RMA23A	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului pana la 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m	m3	3,30	4 503,41 4 503,41	14 861,25 14 861,25
106	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	5,94	115,33 85,83	685,07 509,82
107	RCsU09A1	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	5,94	10,16 10,16	60,33 60,33
108	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	5,94	94,27 94,27	559,95 559,95
109	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,94	64,39 0,00	382,50 0,00
110	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,033	139,39 25,76	4,60 0,85
111	RCsP29B1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura, pentru asamblarea la pozitie (grinzi metalice in complex Bm1, Bm2)	kg	36 864,60	38,32 2,28	1 412 704,41 83 884,93
112	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de jonctiune)	kg	1 580,98	76,39 17,84	120 769,17 28 210,90
113	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	885,43	391,38 140,20	346 536,15 124 137,77
114	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	165,40	79,58 8,92	13 161,94 1 475,93
115	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2	5,00	159,41	797,06

					108,76	543,81
116	RCsB04D	Beton C16/20 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (planseu)	m3	116,00	2 261,69 576,95	262 356,17 66 925,77
117	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	967,00	143,09 84,97	138 370,24 82 165,99
118	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	1 934,00	60,00 38,24	116 039,39 73 949,39
119	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (planseu)	kg	560,26	36,18 9,35	20 272,99 5 236,71
120	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (planseu)	kg	27 091,41	35,93 9,18	973 306,40 248 611,18
121	RCsB05A	Beton armat C16/20 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (astupare stepi)	m3	3,30	2 838,98 1 291,55	9 368,65 4 262,10
122	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena 0,9 - 1,0mm	m2	134,00	28,84 17,84	3 865,06 2 391,06
123	RCsB04D	Beton C16/20 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (grinzi, sect.2-2, 7-7, CBA36)	m3	30,50	2 261,85 576,96	68 986,34 17 597,28
124	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	143,00	195,77 127,45	27 995,78 18 226,06
125	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (grinzi)	kg	754,25	36,19 9,35	27 292,59 7 049,96
126	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu	kg	1 522,08	35,93	54 682,89

		diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (grinzi)			9,18	13 967,37
127	RpSA41D	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 50x2,5mm, l=220mm (nod 1,2,3)	buc	104,00	65,59 38,24	6 821,27 3 976,60
128	RpSA41F	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 70x2,5mm, l=220mm (nod 1,2,3)	buc	112,00	82,08 44,18	9 192,65 4 948,65
		<i>Total</i>	lei			3 629 072,85
		<b>Total Planseu cota 3.600 (CBA32...36) Inklusiv salariu</b>				<b>3 629 072,85 803 553,66</b>
		<i>Total</i>	lei			7 078 128,55
		<b>Total Planseu Inklusiv salariu</b>				<b>7 078 128,55 1 552 874,36</b>
		<b>4. Acoperis</b>				
		<b>4.1. Elemente metalice (CBA 88,89ml, 90ml)</b>				
129	RCsP29A	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi (stilpi metalici St1, St2, inclusiv bulon de ancorare M20x380 - 116buc (0.94kg/buc), piulite M20 si saibe M20, CBA 59,88,89ml)	kg	5 182,50	61,86 2,17	320 612,73 11 229,64
130	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	158,50	391,37 140,20	62 032,65 22 221,36
131	RCsP29A	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi (grinzi metalice Gr1, inclusiv piulite M20 si saibe M20 - 116,0buc, CBA95,104ml)	kg	13 222,80	61,00 2,17	806 578,19 28 650,18
132	RCsP28A	Pane metalice gata confectionate, montate pe structurile din beton sau metalice ale unor constructii simple (P1, P2, P3, T1)	kg	14 978,37	56,80 5,52	850 801,24 82 725,94
133	CL26A	Rame metalice gata confectionate (Cr1, Cr2, Cr3)	kg	1 037,01	68,83 10,20	71 379,25 10 573,67
134	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	8 239,30	76,39 17,84	629 389,22 147 019,35

		inglobate total sau partial in beton (PII ... PI9 + teava 40*50*3)				
135	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	1 129,81	391,38 140,20	442 179,79 158 399,37
136	RMA23A	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastrarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului pana la 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m (nod P, CBA101)	m3	0,20	4 503,40 4 503,40	900,68 900,68
137	RCsB05A	Beton armat B25/M300 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice	m3	0,20	2 847,45 1 291,55	569,49 258,31
		<i>Total</i>	lei			3 184 443,24
		<b>Total Elemente metalice (CBA 88,89ml, 90ml) Inclusiv salariu</b>				<b>3 184 443,24 461 978,50</b>
		<b>4.2. Elemente din lemn CBA , PL - 104ml</b>				
138	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (contrasteriala din sipci 40*30mm)	m3	2,45	16 857,53 1 869,34	41 300,96 4 579,88
139	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	2,45	729,18 174,10	1 786,48 426,55
		<i>Total</i>	lei			43 087,44
		<b>Total Elemente din lemn CBA , PL - 104ml Inclusiv salariu</b>				<b>43 087,44 5 006,43</b>
		<b>4.3. Puturi de ventilare (CBA91 ... CBA94)</b>				
140	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (g=100mm cu umplutura poliuretan)	m2	360,00	1 175,24 116,41	423 085,60 41 907,20
141	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	5 853,51	68,83 10,20	402 906,27 59 685,47
142	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	204,80	126,57 93,47	25 921,95 19 142,04
143	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi1, CBA94)	kg	338,40	79,58 8,92	26 928,50 3 018,98
144	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	11,84	126,49 93,44	1 497,68 1 106,31

		<i>Total</i>	lei			880 340,00
		<b>Total Puturi de ventilare (CBA91 ... CBA94) Inclusiv salariu</b>				<b>880 340,00 124 860,00</b>
		<i>Total</i>	lei			4 107 870,68
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>4 107 870,68 591 844,93</b>
		<b>5. Pereti despartitori</b>				
		<b>5.1. Pereti despartitori consolidare (CBA58d...58f)</b>				
145	RCsE18C k=1.2	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre interior si exterior, cu placi semirigide de vata minerala de 2 cm grosime, in fisii de 10 cm latime lipite cu adeziv (l=120mm)	m	632,01	52,23 36,71	33 013,01 23 199,36
146	RCsE18C k=0.8	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre interior si exterior, cu placi semirigide de vata minerala de 2 cm grosime, in fisii de 10 cm latime lipite cu adeziv (l=80mm)	m	148,90	34,49 24,47	5 134,92 3 643,52
147	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi simple sau autoadezive	m	1 561,82	26,52 25,49	41 414,87 39 811,85
148	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Sc1, Sc2)	kg	536,60	88,45 17,84	47 463,78 9 575,27
149	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (d=10x140mm)	buc	482,00	22,99 16,99	11 083,11 8 191,11
150	CN20B1	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	18,80	87,36 59,48	1 642,35 1 118,21
		<i>Total</i>	lei			139 752,04
		<b>Total Pereti despartitori consolidare (CBA58d...58f) Inclusiv salariu</b>				<b>139 752,04 85 539,32</b>
		<b>5.2. Buiandrugi in pereti si pereti despartitori (CBA58d...58f)</b>				
151	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12, la inaltimei pina la 35 m inclusiv (buiandrugi)	m3	1,84	1 905,09 561,08	3 505,37 1 032,39
152	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	36,15	156,06 84,97	5 641,50 3 071,67



153	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	120,00	59,99 38,24	7 198,38 4 588,38
154	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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	98,07	35,20 8,41	3 452,48 825,06
155	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	207,40	32,74 5,95	6 789,66 1 233,77
		<i>Total</i>	lei			26 587,39
		<b>Total Buiandrugii in pereti si pereti despartitori (CBA58d...58f) Inklusiv salariu</b>				<b>26 587,39 10 751,27</b>
		<i>Total</i>	lei			166 339,43
		<b>Total Pereti despartitori Inklusiv salariu</b>				<b>166 339,43 96 290,59</b>
		<b>6. Scari interioare</b>				
		<b>6.1. Scara interioara SM-1 (CBA16...20)</b>				
156	RMA23A	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastrea elementelor de consolidare: sectiunea locasului pana la 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m (nod „B” -8buc, 220x400x120mm)	m3	0,085	4 498,47 4 498,47	382,37 382,37
157	RCsB05A	Beton armat C16/20 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (astupare gauri)	m3	0,20	2 847,45 1 291,55	569,49 258,31
158	RCsP29B1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura, pentru asamblarea la pozitie (vanguri metalice U20)	kg	758,08	38,32 2,28	29 051,26 1 725,74
159	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de jonctiune)	kg	20,24	76,38 17,84	1 545,93 361,11
160	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg	18,00	87,35 17,84	1 572,23 321,19

161	CL26A	Rame metalice gata confectionate (carcas pentru trepte, L63x6)	kg	1 039,72	68,83 10,20	71 565,81 10 601,71
162	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	55,08	126,58 93,47	6 971,82 5 148,33
163	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (diblu M12x150mm, poz.3, nod D)	buc	4,00	27,00 17,00	107,98 67,98
164	RCsB04B	Beton armat C16/20 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (trepte si podeste de scara)	m3	1,258	2 156,20 732,18	2 712,50 921,08
165	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	116,00	36,18 9,35	4 197,42 1 084,22
166	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	20,00	141,16 84,97	2 823,10 1 699,40
		<i>Total</i>	lei			121 499,91
		<b>Total Scara interioara SM-1 (CBA16...20) Inklusiv salariu</b>				<b>121 499,91 22 571,44</b>
		<b>6.2. Scara interioara SM-2 (CBA21 ... 23)</b>				
167	RMA23A	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului pana la 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m (nod „B” -4buc, 220x400x120mm)	m3	0,043	4 505,35 4 505,35	193,73 193,73
168	RCsB05A	Beton armat C16/20 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (astupare gauri)	m3	0,10	2 814,80 1 291,50	281,48 129,15
169	RCsP29B1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura, pentru asamblarea la pozitie (vanguri metalice U20)	kg	382,72	38,33 2,28	14 668,10 871,79
170	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,96	76,37 17,83	1 295,22 302,48

		(elemente de jonctiune)				
171	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg	6,00	87,31 17,84	523,88 107,06
172	CL26A	Rame metalice gata confectionate (carcas pentru trepte, L63x6)	kg	554,27	68,83 10,20	38 150,85 5 651,35
173	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	28,80	126,61 93,47	3 646,25 2 691,85
174	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (diblu M12x150mm, poz.3, nod D)	buc	4,00	27,00 17,00	107,98 67,98
175	RCsB04B	Beton armat C16/20 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (trepte si podeste de scara)	m3	0,665	2 155,56 732,15	1 433,45 486,88
176	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	63,10	36,18 9,35	2 283,26 589,69
177	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	10,60	140,18 84,97	1 485,87 900,68
		<i>Total</i>	lei			64 070,07
		<b>Total Scara interioara SM-2 (CBA21 ... 23) Inclusiv salariu</b>				<b>64 070,07 11 992,64</b>
		<b>6.3. Scara interioara SM-3 (CBA24 ... 30b)</b>				
178	RMA23A	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului pana la 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m (nod „B” -4buc )	m3	0,042	4 511,43 4 511,43	189,48 189,48
179	RCsB05A	Beton armat C16/20 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (astupare gauri)	m3	0,10	2 814,80 1 291,50	281,48 129,15
180	RCsP29B1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura, pentru asamblarea la pozitie (vanguri metalice U20)	kg	371,68	38,32 2,28	14 244,27 846,30

181	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de jonctiune)	kg	20,28	76,34 17,81	1 548,25 361,11
182	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg	6,00	87,31 17,84	523,88 107,06
183	CL26A	Rame metalice gata confectionate (carcas pentru trepte, L63x6)	kg	589,16	68,83 10,20	40 553,15 6 007,38
184	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	29,44	126,54 93,46	3 725,28 2 751,33
185	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (diblu M12x150mm, poz.3, nod D)	buc	4,00	27,00 17,00	107,98 67,98
186	RCsB04B	Beton armat C16/20 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (trepte si podeste de scara)	m3	0,72	2 155,99 731,69	1 552,31 526,82
187	RCsD01D	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	66,70	36,19 9,35	2 413,90 623,68
188	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	11,43	139,14 84,97	1 590,33 971,21
		<i>Total</i>	lei			66 730,31
		<b>Total Scara interioara SM-3 (CBA24 ... 30b) Inclusiv salariu</b>				<b>66 730,31 12 581,50</b>
		<i>Total</i>	lei			252 300,29
		<b>Total Scari interioare Inclusiv salariu</b>				<b>252 300,29 47 145,58</b>
		<b>7. Alte lucrari</b>				
		<b>7.1. Hidroizolarea peretilor exteriori (CBA58b)</b>				
189	TsA04F1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren tare (include si sapare la	m3	584,96	394,34 375,57	230 672,11 219 691,63

		curte de lumina la ferestre)				
190	CL26A	Rame metalice gata confectionate (Element de sprijin E1 4buc)	kg	360,80	68,83 10,20	24 834,36 3 679,20
191	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (incarcare pamint in auto)	100 m3	5,85	6 338,64 620,21	37 081,02 3 628,22
192	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	992,97	45,50 0,00	45 180,00 0,00
193	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,85	181,67 30,65	1 062,79 179,29
194	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	424,62	26,34 26,34	11 184,60 11 184,60
195	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,246	1 615,32 749,44	6 858,65 3 182,13
196	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (pamint necesar pentru umplutura)	100 m3	4,246	1 012,13 0,00	4 297,50 0,00
197	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	743,08	45,50 0,00	33 810,00 0,00
198	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (element din armatura in zidarie d=10 AIII, l=200mm) CBA 58b	buc	156,00	22,99 16,99	3 587,06 2 651,06
199	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp (5BpI, 150x150mm)	kg	881,00	33,33 6,29	29 367,27 5 539,19
200	RCsJ12A k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	453,74	405,30 356,87	183 902,33 161 928,18
201	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (Penetron Admix 1% din masa cimentului)	kg	90,60	120,73 8,50	10 938,53 769,83
		<i>Total</i>	lei			622 776,22
		<b>Total Hidroizolarea peretilor exteriori (CBA58b)</b>				<b>622 776,22</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>412 433,33</b>
		<b>7.2. Terasa (CBA105,109)</b>				
202	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in	100 m3	0,306	4 720,16	1 444,37

		depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2			244,35	74,77
203	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3	3,40	329,63 329,63	1 120,75 1 120,75
204	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, uduta si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina	m3	21,60	97,36 95,16	2 102,94 2 055,42
205	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	12,40	94,29 94,29	1 169,19 1 169,19
206	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 10 km	t	21,70	45,51 0,00	987,50 0,00
207	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,124	178,63 27,42	22,15 3,40
208	CA02C	Beton C6/7.5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	3,20	1 771,03 382,37	5 667,31 1 223,57
209	CA03G	Beton C16/20 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (fundatii continue)	m3	4,80	2 077,46 373,87	9 971,82 1 794,56
210	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	m2	24,00	155,37 80,72	3 728,85 1 937,31
211	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	65,90	31,88 5,70	2 100,57 375,56
212	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	192,70	30,68 4,50	5 911,59 867,54
213	CA04F	Beton C16/20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (stilpi)	m3	2,80	2 198,79 450,34	6 156,61 1 260,95
214	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv,	m2	28,00	185,71 106,21	5 199,91 2 973,95

		exclusiv sustinerile				
215	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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	67,20	35,21 8,41	2 365,94 565,05
216	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	187,70	32,74 5,95	6 144,87 1 116,50
217	CA04F	Beton C16/20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (grinzi)	m3	6,10	2 197,24 450,34	13 403,16 2 747,08
218	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	32,45	153,01 84,97	4 965,20 2 757,27
219	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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	122,24	35,19 8,41	4 301,60 1 028,14
220	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	534,90	32,73 5,95	17 506,82 3 181,28
221	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	105,00	59,78 38,24	6 277,33 4 014,83
222	CA04F	Beton C16/20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (plansee)	m3	3,40	2 197,18 450,34	7 470,42 1 531,16
223	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	21,25	153,19 84,97	3 255,23 1 805,61
224	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	43,00	59,69 38,24	2 566,67 1 644,17
225	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in	kg	333,00	32,64 5,86	10 869,99 1 951,76

		placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
		<i>Total</i>	lei			124 710,79
		<b>Total Terasa (CBA105,109) Inclusiv salariu</b>				<b>124 710,79 37 199,82</b>
		<b>7.3. Scara Sc7a</b>				
226	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,07	4 722,71 242,71	330,59 16,99
227	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3	0,70	330,17 330,17	231,12 231,12
228	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina	m3	6,30	97,42 95,22	613,75 599,89
229	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	1,40	94,07 94,07	131,70 131,70
230	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	2,45	45,92 0,00	112,50 0,00
231	CA02C	Beton C6/7.5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,40	1 759,30 382,35	703,72 152,94
232	CA03G	Beton C16/20 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (fundatii continue)	m3	0,62	2 069,90 374,15	1 283,34 231,97
233	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	m2	4,20	146,85 80,72	616,78 339,03
234	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	9,20	31,90 5,73	293,44 52,68
235	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	30,20	30,67 4,50	926,26 135,95



236	CA04F	Beton C16/20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (stilpi)	m3	0,70	2 201,37 450,34	1 540,96 315,24
237	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,60	186,71 106,21	1 418,96 807,21
238	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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	13,52	35,07 8,36	474,09 113,01
239	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	66,10	32,76 5,95	2 165,18 393,41
240	CA04F	Beton C16/20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (grinzi)	m3	0,90	2 197,04 451,29	1 977,34 406,16
241	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	4,36	137,68 84,97	600,29 370,47
242	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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	13,34	35,09 8,41	468,14 112,16
243	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	91,52	32,73 5,95	2 995,67 544,66
244	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	12,00	62,82 38,24	753,84 458,84
245	CA04F	Beton C16/20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (planseu si scara, CBA108)	m3	1,60	2 198,41 450,34	3 517,45 720,55
246	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	6,60	163,02 84,97	1 075,95 560,80

247	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	13,00	62,27 38,24	809,57 497,07
248	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	69,91	32,64 5,86	2 282,19 409,55
249	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	30,20	31,62 4,84	954,82 146,15
250	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa din armatura Cpp1)	kg	8,32	28,75 2,55	239,24 21,24
		<i>Total</i>	lei			26 516,89
		<b>Total Scara Sc7a Inclusiv salariu</b>				<b>26 516,89 7 768,79</b>
		<b>7.4. Pereti de sprijin PS1 ... PS6 si scari Sc1 ... Sc6</b>				
251	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,408	1 672,79 0,00	682,50 0,00
252	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,405	1 538,27 0,00	623,00 0,00
253	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	34,86	112,17 112,17	3 910,32 3 910,32
254	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina	m3	62,90	97,37 95,17	6 124,52 5 986,14
255	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (sub podele)	m3	12,50	26,37 26,37	329,68 329,68
256	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi	100 m3	0,125	1 614,40	201,80

		successive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv			747,76	93,47
257	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	71,40	45,48	3 247,50
					0,00	0,00
258	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,408	178,31	72,75
					31,25	12,75
259	CA02C	Beton C6/7,5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	2,94	1 770,05	5 203,95
					382,36	1 124,15
260	RCsB02E	Beton C16/20, F75 marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existnte	m3	15,84	2 093,45	33 160,32
					424,85	6 729,62
261	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	m2	97,44	157,58	15 354,23
					80,72	7 865,67
262	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(E1, E5)	kg	79,20	31,87	2 524,20
					5,70	451,19
263	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (poz.4,5)	kg	576,53	30,68	17 687,40
					4,50	2 596,69
264	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 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	161,33	35,20	5 678,41
					8,42	1 357,82
265	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	152,76	32,73	4 999,12
					5,95	908,33
266	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. (Fs 4-8)	buc	3,00	894,61	2 683,83
					46,45	139,35
267	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. (Fs 4)	buc	7,00	1 878,46	13 149,21
					92,25	645,77
268	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. (Fs 4-12)	buc	9,00	1 146,98	10 322,84
					46,36	417,20
269	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. (FS 12-4-3)	buc	9,00	709,23	6 383,07
					34,46	310,13

270	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C6/7.5	m3	4,49	<u>1 842,35</u> 412,17	<u>8 272,17</u> 1 850,64
271	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	22,45	<u>153,55</u> 80,73	<u>3 447,15</u> 1 812,41
272	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,463	<u>2 296,37</u> 578,10	<u>1 063,22</u> 267,66
273	RCsB04D	Beton C16/20, F75 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente	m3	9,68	<u>2 261,54</u> 576,97	<u>21 891,69</u> 5 585,08
274	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	16,80	<u>157,50</u> 84,97	<u>2 646,06</u> 1 427,49
275	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (4Bp1, 150x150mm)	kg	104,50	<u>31,12</u> 4,07	<u>3 252,08</u> 425,70
276	IzF04F 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 hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (Ps-1)	m2	25,20	<u>95,56</u> 10,18	<u>2 408,19</u> 256,61
277	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (aditiv antiinghet FLUX ZIMOWY, 6kg pentru 1m3 de beton)	kg	153,12	<u>39,14</u> 8,50	<u>5 992,49</u> 1 300,89
		<i>Total</i>	lei			181 311,70
		<b>Total Pereti de sprijin PS1 ... PS6 si scari Sc1 ... Sc6 Inclusiv salariu</b>				<b>181 311,70 45 804,76</b>
		<b>7.5. Pereti de sprijin de-a lungul axei „A”, PS1 ... PS5 (CBA78, 79)</b>				
278	CA02C	Beton C6/7.5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	10,25	<u>1 771,87</u> 382,32	<u>18 161,70</u> 3 918,82
279	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	29,29	<u>155,71</u> 89,23	<u>4 560,87</u> 2 613,68
280	RCsB02E	Beton C16/20, F75 marfa procurat din	m3	49,21	2 093,05	102 999,16

		statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existente			424,85	20 906,87
281	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (aditiv antiinghet FLUX ZIMOWY, 6kg pentru 1m3 de beton)	kg	295,26	39,14 8,50	11 556,07 2 509,17
282	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,65	157,56 89,25	3 568,84 2 021,43
283	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	m2	318,90	156,89 80,72	50 032,25 25 741,67
284	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (5BP 150x150mm)	kg	330,44	31,12 4,08	10 284,74 1 347,62
285	RCsD02B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	143,52	34,74 7,99	4 985,55 1 146,24
286	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	22,11	34,89 8,42	771,35 186,09
287	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 064,73	32,09 5,27	66 261,85 10 877,01
		<i>Total</i>	lei			273 182,38
		<b>Total Pereti de sprijin de-a lungul axei „A”, PS1 ... PS5 (CBA78, 79) Inklusiv salariu</b>				<b>273 182,38 71 268,60</b>
		<b>7.6. Platforma sub conditionere (CBA110)</b>				
288	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,207	4 725,27 242,17	978,13 50,13
289	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3	2,30	329,53 329,53	757,93 757,93
290	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in	m3	19,40	97,38	1 889,08

		straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina			95,18	1 846,40
291	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	3,60	94,41	339,88
					94,41	339,88
292	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 10 km	t	6,30	45,63	287,50
					0,00	0,00
293	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,036	127,78	4,60
					23,61	0,85
294	CA02C	Beton C6/7.5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,52	1 769,17	2 689,14
					382,36	581,19
295	CA03G	Beton C16/20 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (fundatii continue)	m3	2,325	2 079,05	4 833,80
					373,87	869,24
296	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	m2	15,50	159,99	2 479,83
					80,69	1 250,76
297	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Et1)	kg	68,49	31,87	2 182,55
					5,69	390,01
298	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (poz.1)	kg	120,77	30,68	3 705,05
					4,50	543,81
299	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C6/7.5	m3	9,30	1 842,30	17 133,37
					412,15	3 832,99
300	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	62,00	155,83	9 661,21
					80,72	5 004,74
301	CA04F	Beton C16/20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (planseu si grinzi)	m3	5,45	2 196,23	11 969,47
					450,26	2 453,94
302	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	5,80	166,59	966,21
					84,97	492,82
303	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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	68,49	35,20	2 410,95
					8,41	576,09

304	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	120,77	32,73 5,95	3 952,63 717,99
305	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	7,77	32,79 5,90	254,74 45,88
306	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	426,35	31,63 4,84	13 485,78 2 064,77
		<i>Total</i>	lei			79 981,85
		<b>Total Platforma sub conditionere (CBA110) Inclusiv salariu</b>				<b>79 981,85 21 819,42</b>
		<b>7.7. Scara nr.9,10 (CBA82)</b>				
307	RCsB50A	Spargerea golurilor în pereți din beton armat cl. B15-B22 (executare locas pentru încastrare parte noua)	m3	0,30	5 051,83 2 345,17	1 515,55 703,55
308	RCsB04D	Beton C16/20 marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinete din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente	m3	4,60	2 262,00 577,06	10 405,19 2 654,47
309	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confecționate din placaj, exclusiv susținerile, pentru beton armat, la completări sau refaceri la construcții existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	23,68	195,35 127,46	4 625,81 3 018,14
310	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșeilor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	20,00	59,99 38,24	1 199,73 764,73
311	RCsD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de santier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armaturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	11,70	36,21 9,37	423,61 109,61
312	RCsD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de santier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armaturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	17,52	35,97 9,21	630,25 161,44
313	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la plăci (5BpI, 150x150mm)	kg	20,40	31,12 4,08	634,82 83,27
		<i>Total</i>	lei			19 434,96
		<b>Total Scara nr.9,10 (CBA82) Inclusiv salariu</b>				<b>19 434,96 7 495,21</b>
		<b>7.8. Scări Nr.11 ... Nr.12</b>				
314	TsC02D1	Săpatura mecanică cu excavator pe	100 m3	0,042	1 666,67	70,00

		pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.			0,00	0,00
315	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3	1,80	329,49 329,49	593,09 593,09
316	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina	m3	3,50	97,37 95,17	340,78 333,08
317	RMA23A	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastrea elementelor de consolidare: sectiunea locasului pana la 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m	m3	0,20	4 503,40 4 503,40	900,68 900,68
318	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,76	94,25 94,25	448,64 448,64
319	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	4,76	45,69 0,00	217,50 0,00
320	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,06	2 322,17 580,67	139,33 34,84
321	CA02C	Beton C7,5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,42	1 753,62 382,36	736,52 160,59
322	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. (Fs 4)	buc	2,00	1 877,45 92,19	3 754,90 184,39
323	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. (Fs 4-12)	buc	2,00	1 145,80 46,30	2 291,60 92,61
324	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. (Fs 4-8)	buc	2,00	893,30 46,30	1 786,60 92,61
325	RCsB02B	Beton simplu C7,5 preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existente	m3	1,46	1 835,60 569,18	2 679,97 831,01
326	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	7,30	147,60 84,97	1 077,47 620,28
327	RCsB04D	Beton C16/20, F75 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente	m3	3,12	2 261,03 577,09	7 054,42 1 800,51
328	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (aditiv antiinghet FLUX ZIMOWY, 6kg pentru 1m3 de beton)	kg	18,72	39,12 8,49	732,40 158,90
329	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la	m2	10,00	194,19 127,45	1 941,87 1 274,55



		completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm				
330	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	13,26	36,18 9,36	479,79 124,06
331	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	26,65	35,94 9,18	957,77 244,72
332	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (5BpI, 150x150mm)	kg	35,98	31,14 4,09	1 120,27 146,99
		<i>Total</i>	lei			27 323,60
		<b>Total Scari Nr.11 ... Nr.12 Inclusiv salariu</b>				<b>27 323,60 8 041,55</b>
		<i>Total</i>	lei			1 355 238,39
		<b>Total Alte lucrari Inclusiv salariu</b>				<b>1 355 238,39 611 831,48</b>

		Total	lei		17 664 877,48
		Asigurari sociale	24 %		1 171 993,56
		Transportarea materialelor	7 %		870 149,36
		Total	100 %		19 707 020,40
		Cheltuieli de regie	14,5 %		2 857 517,96
		Total	100 %		22 564 538,36
		Bineficiul de deviz	6 %		1 353 872,30
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>23 918 410,66 4 883 306,52</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chișinău**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Constructii din beton armat.(CBA) Bloc-sectia nr.1**

**Valoarea de deviz 23 918 410,66 lei**

Intocmit in prețuri curente 02.12.2022

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

**Manopera :**

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	2 280,51	84,97	193 774,92
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3 917,74	84,97	332 890,37
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6 771,83	84,97	575 402,40
4.	7123010010200	Betonist	h-om	2 321,67	84,97	197 272,30
5.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	112,05	84,97	9 520,89
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6 573,60	84,97	558 558,77
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	4 529,76	84,97	384 893,67
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	630,40	84,97	53 565,10
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	70,23	84,97	5 967,45
10.	7134050013250	Izolator	h-om	4 431,24	84,97	376 522,46
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	256,64	84,97	21 806,70
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	369,60	84,97	31 404,91
13.	7136080025001	Montator	h-om	386,05	84,97	32 802,66
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 298,52	84,97	110 335,25
15.	7212030022700	Sudor	h-om	828,92	84,97	70 433,32
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3 178,26	84,97	270 056,75
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6 049,44	84,97	514 020,92
18.	7422010060100	Timplar	h-om	1 056,40	84,97	89 762,31
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 071,85	84,97	261 015,10
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7 291,37	84,97	619 547,67
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 916,54	84,97	162 848,41
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	128,33	84,97	10 904,19
<b>Total manopera</b>						<b>4 883 306,52</b>

**Materiale:**

1.	00000052	Nisip	m3	23,66	300,00	7 098,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	794,05	3,00	2 382,15
3.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	2,50	200,00	500,00
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	100,94	750,00	75 705,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,69	300,00	807,00
6.	1421102200227	Pietris	m3	0,21	300,00	63,00
7.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	7,76	300,00	2 328,00
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	1,30	300,00	390,00
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,41	300,00	423,00
10.	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,52	300,00	2 856,00
11.	1421302200400	Penetron Admix	kg	92,41	110,00	10 165,10
12.	1421302200401	Aditiv antiinghet FLUX ZIMOWY	kg	476,44	30,00	14 293,20
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	34,65	15,00	519,75

14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	212,34	1,00	212,34
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,31	8 500,00	11 135,00
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,30	8 500,00	11 050,00
17.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	3,15	8 500,00	26 775,00
18.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,22	8 500,00	1 870,00
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	2,82	8 500,00	23 970,00
20.	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	2,59	8 500,00	22 015,00
21.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	1,90	8 500,00	16 150,00
22.	2010102905958	Sipci de rasinoase 60x18mm	m3	3,06	11 500,00	35 190,00
23.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m lt=6 St8689	m3	0,06	8 500,00	510,00
24.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,76	8 500,00	6 460,00
25.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,06	8 500,00	510,00
26.	2010237318750	Distantieri	buc	11 859,00	2,00	23 718,00
27.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	339,39	300,00	101 817,00
28.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	81,26	300,00	24 378,00
29.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	30 937,82	58,00	1 794 393,56
30.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	56,95	0,70	39,87
31.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,03	700,00	21,00
32.	2320116200573	Benzina auto	l	115,50	21,70	2 506,35
33.	2320166200676	White spirit	kg	575,95	31,33	18 044,52
34.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	311,77	15,00	4 676,55
35.	2320187315789	Decofrol	kg	104,62	15,00	1 569,30
36.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	85,68	24,00	2 056,32
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	83,92	20,00	1 678,40
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	74,62	22,50	1 678,94
39.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	12,25	30,00	367,50
40.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	64,89	100,00	6 489,00
41.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	14,56	55,00	800,80
42.	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	214,40	55,00	11 792,00
43.	2430116104160	Email alchidic	kg	198,55	55,00	10 920,25
44.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	24,01	55,00	1 320,55
45.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	5 806,48	125,00	725 810,00
46.	2430226100700	Grund alchidic	kg	122,29	155,00	18 954,95
47.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	412,56	55,00	22 690,80
48.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	128,57	35,00	4 499,95
49.	2462106110545	Adeziv "Izopol"	kg	270,85	5,00	1 354,25
50.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	1 885,90	0,85	1 603,02
51.	25213067166481	Folie de polietilena 0.9-1.0mm	m2	367,87	10,00	3 678,70
52.	2522103304845	Teava din otel d=57x3mm	m	56,32	110,00	6 195,20
53.	2522103304847	Teava din otel d=76x3mm	m	59,84	155,00	9 275,20
54.	2523156719079	Distantier din plastic	buc	1 206,57	0,50	603,28
55.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	1 186,56	45,00	53 395,20
56.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	336,48	6,00	2 018,88
57.	2651122100024	Ciment portland M550	kg	4 584,18	2,50	11 460,44
58.	2651122100399	Amestec pentru mortare tip „Скрепa 600"	kg	584,64	50,00	29 232,00
59.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 246,01	2,50	3 115,02
60.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3 526,31	2,50	8 815,78
61.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 122,72	3,25	3 648,84
62.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,14	1,00	17,14
63.	2663102100041	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	39,63	1 250,00	49 537,50
64.	2663102100043	Beton marfa clasa C12/15	m3	43,38	1 300,00	56 394,00

65.	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	478,09	1 550,00	741 039,50
66.	2664102100004	Mortar ciment M150	m3	93,47	1 000,00	93 470,00
67.	2666122800570	Element prefabricat Fs 4 (1,8t)	buc	9,09	1 600,00	14 544,00
68.	2666122800571	Element prefabricat Fs 4-12 (0,9t)	buc	11,11	1 000,00	11 110,00
69.	2666122800572	Element prefabricat Fs 4-8 (0,56t)	buc	5,05	750,00	3 787,50
70.	2666122800573	Element prefabricat Fs 12-4-3 (0,31t)	buc	9,09	600,00	5 454,00
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 765,15	3,00	5 295,45
72.	2682162611377	Placi din vata minerala g=20mm	m2	99,31	100,00	9 931,00
73.	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	4,01	32,00	128,32
74.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	5 055,46	25,00	126 386,50
75.	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	65 450,50	25,00	1 636 262,50
76.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 229,79	25,00	30 744,75
77.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	4 922,68	25,00	123 067,00
78.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	29,96	25,00	749,00
79.	2710703501058	Cornier cu aripi egale 100x100x6.5 mm	kg	169,70	33,00	5 600,10
80.	2710703519652	Profil normal U nr.20	kg	75 126,98	35,00	2 629 444,30
81.	2710703519753	Profil normal U16	kg	3 808,67	35,00	133 303,45
82.	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	542,79	25,00	13 569,75
83.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	114,60	25,00	2 865,00
84.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,41	25,00	210,25
85.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	60,10	25,00	1 502,50
86.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,76	25,00	119,00
87.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	765,93	30,00	22 977,90
88.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	8 998,30	58,00	521 901,40
89.	2775276309887	Confectii metalice diverse	kg	3 221,72	58,00	186 859,76
90.	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	18 405,30	58,00	1 067 507,40
91.	2811106304575	Pana metalica gata confectionate	kg	15 277,94	50,00	763 897,00
92.	2811236304903	Panouri "Sandwich" g=100mm, poliuretan	m2	378,22	800,00	302 576,00
93.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3 060,06	58,00	177 483,48
94.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	1 679,60	35,00	58 786,00
95.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	53,31	35,00	1 865,85
96.	2873122000773	Plase 5BpI, 50x50mm	kg	2 336,32	25,00	58 408,00
97.	2873122004090	Plase sudate 5Bp1, 150x150mm	kg	5 582,19	25,00	139 554,75
98.	2873122004095	Plase sudate 4Bp1, 150x150mm	kg	110,82	25,00	2 770,50
99.	2873122004100	Plase sudate	kg	8,40	25,00	210,00
100.	2873122005100	Plasa sudata VrI 3-6 mm	kg	94,81	25,00	2 370,25
101.	2873122005342	Plasa rabbit N30x2	m2	1 492,45	40,00	59 698,00
102.	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	1,02	56,00	57,12
103.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	138,56	56,00	7 759,36
104.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	302,32	42,00	12 697,44
105.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	255,76	42,00	10 741,92
106.	2874115801735	Tija metalica din armatura d=12mm, l=700mm	buc	1 869,84	40,00	74 793,60
107.	2874115801736	Tija metalica din armatura d=12mm, l=450mm	buc	12,60	40,00	504,00
108.	2874115802501	Surub M 20	buc	225,38	12,00	2 704,56
109.	2874115802530	Element de fixare AI, d=20mm, l=600mm	buc	416,16	35,00	14 565,60
110.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	237,10	5,00	1 185,50
111.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	8,58	10,50	90,09
112.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	1 112,40	5,00	5 562,00
113.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	1 112,40	0,50	556,20
114.	2874115840479	Piulita M12	buc	1 494,00	1,00	1 494,00
115.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	1 289,70	2,50	3 224,25

116.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	237,10	0,53	125,66
117.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	8,58	1,50	12,87
118.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1 289,70	1,25	1 612,13
119.	2874115883760	Saiba M 12	buc	1 494,00	0,50	747,00
120.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4,19	55,00	230,45
121.	2874125883079	Saibe M 16	buc	8,58	0,83	7,12
122.	2874136313295	Diblu din metal d=10mm, l=140mm	buc	482,00	6,00	2 892,00
123.	2874136313303	Diblu din metal 12x150mm	buc	1 058,00	10,00	10 580,00
124.	2874136313330	Element din armatura d10mm, l=120mm	buc	1 124,00	3,00	3 372,00
125.	2874136313341	Diblu d=10x180mm	buc	168,00	10,00	1 680,00
126.	2874136313350	Element din armatura d=10 AIII l=200mm	buc	2 322,00	6,00	13 932,00
127.	2874136313351	Element din armatura d=10 AIII l=500mm	buc	128,00	11,00	1 408,00
128.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	39,89	30,00	1 196,70
129.	4011106202741	Energie electrica	kw	925,52	5,00	4 627,60
130.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	112,53	22,00	2 475,66
131.	4100126202818	Apa	m3	21,57	22,00	474,54
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>12 430 705,13</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,25	350,00	787,50
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	2,32	300,00	696,00
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,52	300,00	2 256,00
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2 535,29	15,00	38 029,35
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,26	15,00	153,90
6.	2922140007000	Macara	h-ut	104,62	350,00	36 617,00
7.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	17,09	10,00	170,90
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	80,64	15,00	1 209,60
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,55	450,00	4 297,50
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,93	350,00	1 375,50
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	112,70	320,00	36 064,00
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,95	375,00	1 106,25
13.	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	36,08	15,00	541,20
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,70	15,00	145,50
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	246,34	15,00	3 695,10
16.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	69,62	15,00	1 044,30
17.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	4,64	25,00	116,00
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,93	20,00	38,60
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	15,70	20,00	314,00
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	46,54	83,33	3 878,18
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,66	25,00	16,50
22.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	16,05	10,00	160,50
23.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	12,21	10,00	122,10
24.	2952270006615	Troliu cu act. electrica 5,1-10 tf	h-ut	9,56	10,00	95,60
25.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	804,09	25,00	20 102,25
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	390,79	100,00	39 079,00
27.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	11,04	350,00	3 864,00
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	108,35	350,00	37 922,50
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	68,12	350,00	23 842,00
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	372,50	250,00	93 125,00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>350 865,83</b>

Total	lei	17 664 877,48
-------	-----	---------------

Asigurari sociale	24 %	1 171 993,56
Transportarea materialelor	7 %	870 149,36
Total	100 %	19 707 020,40
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 857 517,96
Total	100 %	22 564 538,36
Beneficiul de deviz	6 %	1 353 872,30

**Total deviz:**

**23 918 410,66**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din Chișinău  
nr.16, mun. Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Fundatii (CBA5,6)</b>				
1	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite (sub fundatii la pereti despartitori si p/u sapa la fundatii)	m3			329,68 329,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8800	84,97	329,68
2	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina	m3			97,37 95,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1200	84,97	95,17
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
3	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			73,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
4	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			94,32 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			45,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,15 31,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	375,00	150,00
7	CA02C	Beton C6/7.5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 771,27 382,29
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,21
	2663102100041	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	1,0250	1 250,00	1 293,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,66
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	5,99
8	RCsB02E	Beton M200 marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existente (fundatii continue, CBA6)	m3			1 834,65 424,85
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	84,97	280,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7000	84,97	144,45
	2663102100043	Beton marfa clasa C12/15	m3	1,0250	1 300,00	1 346,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,57
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			175,57 ----- 101,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,21
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	56,00	4,48
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1000	300,00	30,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,16
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
10	RCsD01B	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (E1, E3, E4)	kg			36,69 ----- 9,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	15,00	0,52
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,03
11	RCsD02B	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (poz 1,2, CBA6)	kg			34,74 ----- 7,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0740	84,97	6,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	15,00	0,52
12	RCsD02B	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (mustati pentru stilpi, poz3,4)	kg			34,74 ----- 7,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0740	84,97	6,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	15,00	0,52
13	RCsB02E	Beton M200 marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existnte (fundatii sub pereti despartitori, CBA 6)	m3			1 834,37 ----- 424,85
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	84,97	280,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7000	84,97	144,45
	2663102100043	Beton marfa clasa C12/15	m3	1,0250	1 300,00	1 345,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			176,06 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16



1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	56,00	4,48
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
15	RCsD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (poz E2)	kg			36,70 9,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,03
		<b>2. Carcas din beton armat, pereti, consolidari pereti si goluri</b>				
		<b>2.1. Carcas din beton armat (CBA7,8)</b>				
16	RCsB04D	Beton C20/M250 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (stilpi St1, St2, St3, CBA8)	m3			2 261,87 576,95
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,78
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 620,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,00	2,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,53
17	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2			245,52 161,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7200	84,97	146,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	8 500,00	14,39
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0420	56,00	2,40
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,84
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	300,00	55,09
	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	8,33
	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	32,00	1,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	15,00	0,30
18	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			36,18 9,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	15,00	0,52
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,02
19	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier	kg			35,93

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				9,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	84,97	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,52
20	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm (nod A)	buc			164,58 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,3130	25,00	32,82
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	42,00	56,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	5,00	11,75
21	RCsB04D	Beton M250 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (grinzi)	m3			2 261,49 576,94
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,77
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 620,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,00	2,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,49
22	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			196,21 127,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	84,97	113,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	84,97	14,45
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	10,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	56,00	1,81
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,82
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	300,00	45,45
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	8,62
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
23	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			36,18 9,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,52
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,02
24	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			35,93 9,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	84,97	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,52
25	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (dibluri d=10mm, l=180mm) sectiune a-a, CBA5	buc			26,99 16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313341	Diblu d=10x180mm	buc	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
26	CL26A	Rame metalice gata confectionate (L100x6,5mm)	kg			43,84
						10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2710703501058	Cornier cu aripi egale 100x100x6.5 mm	kg	1,0000	33,00	33,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
27	RCsJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			202,59
						178,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,7300	84,97	146,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	84,97	31,44
	2664102100004	Mortar ciment M150	m3	0,0240	1 000,00	23,93
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	15,00	0,06
28	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena 0,9 - 1,0mm	m2			28,84
						17,84
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	84,97	17,84
	25213067166481	Folie de polietilena 0.9-1.0mm	m2	1,1000	10,00	11,00
		<b>2.2. Consolidare goluri de usi si ferestre in pereti exteriori (Nod A,B,C,D''',E,P, CBA42...47)</b>				
29	RCsD08B	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea peste 3 kg/mp (consolidare goluri cu plasa 5BpI, 50x50mm)	kg			32,31
						5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0020	84,97	0,17
	2873122000773	Plase 5BpI, 50x50mm	kg	1,0100	25,00	26,51
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,50	0,08
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	15,00	0,01
30	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (element de ancorare d=10mm, l=120mm)	buc			19,99
						16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313330	Element din armatura d10mm, l=120mm	buc	1,0000	3,00	3,00
31	RCsJ12A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			256,96
						220,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,7300	84,97	220,50
	2664102100004	Mortar ciment M150	m3	0,0240	1 000,00	36,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,24
		<b>2.3. Consolidare goluri de usi in pereti interiori (CBA49...CBA57)</b>				
32	RMA20A	Sapare de santuri orizontale in ziduri masive din piatra in vederea inscrierii de centuri ingropate sau de agrafe de terase, ori buiandrugii din beton armat: sectiunea santului pana la 0,045 mp inclusiv (executare canal pentru pozitionare profil metalic tip U16)	m			254,91
						254,91
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0000	84,97	254,91
33	RCsU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (executare locas pentru pozitionare cornier)	m			90,19
						78,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8300	84,97	78,99
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	25,00	11,20
34	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			114,88
						85,82
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3400	84,97	28,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	84,97	56,90

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	8 500,00	28,18
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	35,00	0,89
35	RCsU09A1	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			10,23 10,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,23
36	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,36 94,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,36
37	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,36
38	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			180,39 33,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	33,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	375,00	147,06
39	RCsU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor (U16)	kg			41,05 2,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710703519753	Profil normal U16	kg	1,0500	35,00	36,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0880	2,50	0,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	20,00	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0080	22,50	0,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
40	CL07A1	Spor pentru asamblarea la pozitie a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla (Element de fixare d=20mm, AI l=600mm )	buc			114,97 70,53
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8300	84,97	70,53
	2874115802530	Element de fixare AI, d=20mm, l=600mm	buc	1,0200	35,00	35,70
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,0400	2,50	5,10
	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,0400	1,25	2,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,04
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0,0700	15,00	1,05
41	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (executare filet pentru armatura d=20mm)	buc			14,91 13,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	15,00	0,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,00	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,70	1,08
42	CL26A	Rame metalice gata confectionate (cornier si fisie)	kg			67,93 9,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0050	55,00	0,28
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
43	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			126,52 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	155,00	16,12
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	35,00	3,85
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	55,00	9,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	31,33	3,13
44	RCsD03C	Plasa la pereti, exclusiv rețeau din OB d=6-8 mm (rabita N30x2)	m2			78,52 21,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2873122005342	Plasa rabit N30x2	m2	1,1000	40,00	44,00
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	8 500,00	11,90
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0380	35,00	1,33

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
45	RCsJ12A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (g=30mm)	m2			303,97 ----- 267,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,7300	84,97	220,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	84,97	47,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,23
	2664102100004	Mortar ciment M150	m3	0,0240	1 000,00	36,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,09
46	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (completare goluri in pereti g=600mm, F',D',D'',U,T)	m3			1 339,21 ----- 330,53
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	84,97	276,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	84,97	53,56
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	750,00	674,74
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,00	18,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	3,25	32,53
	00000052	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,50	78,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	8 500,00	7,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	22,00	3,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0595	20,00	1,20
47	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp (consolidare zidarie cu plasa C-2, Bp1 d=3-5mm, CBA56,57,58g)	kg			32,99 ----- 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2873122005100	Plasa sudata VrI 3-6 mm	kg	1,0100	25,00	26,51
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,32
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,50	0,08
		<b>2.4. Consolidare pereti (CBA 58...58b)</b>				
48	RMA28B k=1.2	Forari in zidarie de piatra sau beton pentru dornuri cu adancime < 50 cm (grosime perete 600mm, poz.3)	buc			91,77 ----- 91,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	84,97	91,77
49	RMA28B	Forari in zidarie de piatra sau beton pentru dornuri cu adancime < 50 cm (poz 3a)	buc			76,47 ----- 76,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	84,97	76,47
50	RMA29B	Curatire de moluz a gaurilor create pentru dornuri cu adancime < 50 cm: zidarie de piatra sau beton	buc			101,96 ----- 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,2000	84,97	101,96
51	RMA31B	Batut dornuri de antrenare pentru dornuri cu adancimea <50 cm: zidarie de piatra sau beton (tija din bare de armatura d=12mm, L=700mm, in complex cu 2 piulite M12 si 2 saibeM12)	buc			133,70 ----- 29,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2874115801735	Tija metalica din armatura d=12mm, l=700mm	buc	2,5200	40,00	100,80
	2874115883760	Saiba M 12	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270006615	Troliu cu act. electrica 5,1-10 tf	h-ut	0,0128	10,00	0,13
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0032	10,00	0,03
52	RMA31B	Batut dornuri de antrenare pentru dornuri cu adancimea <50 cm: zidarie de piatra sau beton (tija din bare de armatura d=12mm, L=450mm, in complex cu 2 piulite M12 si 2 saibeM12)	buc			133,70 ----- 29,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2874115801736	Tija metalica din armatura d=12mm, l=450mm	buc	2,5200	40,00	100,80
	2874115883760	Saiba M 12	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270006615	Troliu cu act. electrica 5,1-10 tf	h-ut	0,0128	10,00	0,12
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0032	10,00	0,04
53	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel	buc			14,91

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (executare filet pentru bare d=12mm)				13,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	15,00	0,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,00	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,70	1,08
54	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp (5BpI, 150x150mm, poz.4)	kg			33,33 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2873122004090	Plase sudate 5BpI, 150x150mm	kg	1,0100	25,00	26,51
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,32
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,50	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	15,00	0,01
55	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (element din armatura in zidarie d=10 AIII, l=200mm, poz.6)	buc			22,99 16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313350	Element din armatura d=10 AIII l=200mm	buc	1,0000	6,00	6,00
56	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (d=12x150mm, poz 8*)	buc			26,99 16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313303	Diblu din metal 12x150mm	buc	1,0000	10,00	10,00
57	CL26A	Rame metalice gata confectionate (fisie - 6x140mm, poz7)	kg			68,83 10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			126,59 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	155,00	16,14
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	35,00	3,85
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	55,00	9,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	31,33	3,13
59	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp (consolidare zidarie cu plasa C-2, BpI d=3-5mm, CBA58g)	kg			32,99 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2873122005100	Plasa sudata VrI 3-6 mm	kg	1,0100	25,00	26,51
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,50	0,08
60	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare in perete bare de legatura d=10mm, l=500, poz.4, CBA58g)	buc			27,99 16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313351	Element din armatura d=10 AIII l=500mm	buc	1,0000	11,00	11,00
61	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			27,54 21,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	42,00	6,30
		<b>2.5. Centuri monolite la cota 5.000 (CBA59,86,87)</b>				
62	RMA23B	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incadrarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului peste 0,09 mp; adancimea locasului peste 0,30 m (executare locas pentru centura 300x350mm)	m3			5 947,90 5 947,90
	7122030012940	Pietrar	h-om	70,0000	84,97	5 947,90

1	2	3	4	5	6	7
63	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			112,79 85,82
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3400	84,97	28,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	84,97	56,92
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	8 500,00	26,09
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	35,00	0,87
64	RCsU09A1	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			10,19 10,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,19
65	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
66	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,51 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,51
67	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			182,90 31,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	31,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	375,00	151,65
68	RCsB04D	Beton C16/20 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (centuri)	m3			2 261,52 576,94
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,76
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 620,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,00	2,69
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,48
69	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			195,94 127,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	84,97	113,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	84,97	14,44
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	10,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	56,00	1,81
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,82
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	300,00	45,44
	2010102904420	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	8,52
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,52
	2922140006703	Macara fereastru de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
70	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			55,74 38,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
71	RCsD01D	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (centuri)	kg			36,18 9,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,03
72	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (centuri)	kg			35,93 9,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	84,97	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,53
73	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (d=22mm, l=150mm)	buc			22,09 22,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	84,97	17,84
74	RCsU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (d=26mm, l=200mm)	buc			37,39 37,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	84,97	29,74
75	RMA30B	Matare gauri cu mortar de ciment cu adaos de aracet pentru dornuri cu adancimea < 50 cm: zidarie de piatra sau beton (matare goluri cu mortar tip Cкpena 600)	buc			127,17 84,97
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2651122100399	Amestec pentru mortare tip „Cкpena 600”	kg	0,8400	50,00	42,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0090	22,00	0,20
76	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi1, Pi2)	kg			79,57 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	58,00	60,92
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	15,00	0,20
77	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			126,57 93,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,46
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	155,00	16,13
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	35,00	3,85
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	55,00	9,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	31,33	3,13
78	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 331,84 330,50
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	84,97	276,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	84,97	53,52
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	750,00	675,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,00	18,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	3,25	32,53
	00000052	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,12
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,50	78,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	8 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	22,00	3,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,55
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0595	20,00	1,19
		<b>2.6. Centuri monolite in axe</b>				



1	2	3	4	5	6	7
		<b>19,4,11,12,16 (CBA-111ml)</b>				
79	RCsB04D	Beton C20/M250 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (centuri)	m3			2 262,18 576,95
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,78
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 621,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,00	2,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
80	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			196,26 127,48
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	84,97	113,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	84,97	14,46
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	10,79
	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	56,00	1,81
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,82
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	300,00	45,43
	2010102904420	Dulap rasinov tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	8,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,52
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
81	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			62,27 38,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	6,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
82	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (centuri)	kg			36,18 9,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,03
83	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (centuri)	kg			35,93 9,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	84,97	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0350	15,00	0,53
84	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 336,56 330,53
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	84,97	277,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	84,97	53,53
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	750,00	675,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,00	18,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	3,25	32,53
	00000052	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,29

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,50	78,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	8 500,00	4,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	22,00	3,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,51
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0595	20,00	1,19
		<b>3. Planseu</b>				
		<b>3.1. Planseu cota -0.100 (CBA32...36)</b>				
85	RMA23A	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului pana la 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m	m3			4 503,41 4 503,41
	7122030012940	Pietrar	h-om	53,0000	84,97	4 503,41
86	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			115,33 85,83
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3400	84,97	28,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	84,97	56,93
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	8 500,00	28,62
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	35,00	0,88
87	RCsU09A1	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			10,16 10,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,16
88	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,27 94,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,27
89	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,39 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,39
90	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			139,39 25,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	25,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	375,00	113,64
91	RCsP29B1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura, pentru asamblarea la pozitie (grinzi metalice in complex Bm1, Bm2)	kg			38,32 2,28
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,01998	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2710703519652	Profil normal U nr.20	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0012	42,00	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	5,00	0,02
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	12,00	0,04
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	2,50	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,25	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0003	22,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	20,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	58,00	0,41
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	100,00	0,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0001	300,00	0,03
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0,0001	15,00	0,00
92	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de jonctiune)	kg			76,39 17,84

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309887	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
93	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			391,38 140,20
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	84,97	123,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	55,00	7,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	31,33	4,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	125,00	237,50
94	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			79,58 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	58,00	60,92
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	15,00	0,19
95	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2			159,41 108,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	84,97	108,76
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	200,00	50,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
96	RCsB04D	Beton C16/20 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (planseu)	m3			2 261,69 576,95
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,78
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 620,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,00	2,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
97	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			143,09 84,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	84,97	69,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	10,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	56,00	1,81
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,82
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	300,00	34,85
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	8,61
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
98	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			60,00 38,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
99	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (planseu)	kg			36,18 9,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,02
100	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (planseu)	kg			35,93 9,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	84,97	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,52
101	RCsB05A	Beton armat C16/20 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (astupare sterpi)	m3			2 838,98 1 291,55
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5000	84,97	722,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7000	84,97	569,30
	2651122100024	Ciment portland M550	kg	408,0000	2,50	1 050,60
	1421102200240	Pietris ciuruut nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6580	300,00	203,64
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	300,00	223,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3800	22,00	8,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	51,97
102	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena 0,9 - 1,0mm	m2			28,84 17,84
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	84,97	17,84
	25213067166481	Folie de polietilena 0.9-1.0mm	m2	1,1000	10,00	11,00
103	RpSA41D	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 50x2,5mm, l=220mm (nod 1,2,3)	buc			65,59 38,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2522103304845	Teava din otel d=57x3mm	m	0,2200	110,00	24,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	20,00	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	22,50	0,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	25,00	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	55,00	1,38
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	25,00	0,55
104	RpSA41F	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 70x2,5mm, l=220mm (nod 1,2,3)	buc			82,08 44,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2522103304847	Teava din otel d=76x3mm	m	0,2200	155,00	34,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	20,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430	22,50	0,97
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	25,00	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0300	55,00	1,65
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	25,00	0,55
		<b>3.2. Planseu cota 3.600 (CBA32...36)</b>				
105	RMA23A	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastrea elementelor de consolidare: sectiunea locasului pana la 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m	m3			4 503,41 4 503,41
	7122030012940	Pietrar	h-om	53,0000	84,97	4 503,41
106	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			115,33 85,83
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3400	84,97	28,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	84,97	56,93
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m,	m3	0,0030	8 500,00	28,62

1	2	3	4	5	6	7
		l=16-30 cm, lung. Tiv				
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	35,00	0,88
107	RCsU09A1	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			10,16 10,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,16
108	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,27 94,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,27
109	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,39 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,39
110	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			139,39 25,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	25,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	375,00	113,64
111	RCsP29B1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura, pentru asamblarea la pozitie (grinzi metalice in complex Bm1, Bm2)	kg			38,32 2,28
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,01998	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2710703519652	Profil normal U nr.20	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0012	42,00	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	5,00	0,01
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	12,00	0,04
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	2,50	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,25	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	22,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	20,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	58,00	0,41
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	100,00	0,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0001	300,00	0,03
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0,0001	15,00	0,00
112	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de jonctiune)	kg			76,39 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309887	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
113	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			391,38 140,20
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	84,97	123,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	55,00	7,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	31,33	4,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	125,00	237,50
114	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			79,58 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	58,00	60,92
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	42,00	0,42



1	2	3	4	5	6	7
		(astupare sterpi)				
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5000	84,97	722,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7000	84,97	569,30
	2651122100024	Ciment portland M550	kg	408,0000	2,50	1 050,60
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6580	300,00	203,64
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	300,00	223,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3800	22,00	8,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	51,97
122	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena 0,9 - 1,0mm	m2			28,84 17,84
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	84,97	17,84
	25213067166481	Folie de polietilena 0.9-1.0mm	m2	1,1000	10,00	11,00
123	RCsB04D	Beton C16/20 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (grinzi, sect.2-2, 7-7, CBA36)	m3			2 261,85 576,96
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,79
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 620,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,00	2,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,56
124	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			195,77 127,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	84,97	113,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	84,97	14,44
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	10,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	56,00	1,81
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,82
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	300,00	45,44
	2010102904420	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	8,32
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
125	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (grinzi)	kg			36,19 9,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,03
126	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (grinzi)	kg			35,93 9,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	84,97	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,52
127	RpSA41D	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 50x2,5mm, l=220mm (nod 1,2,3)	buc			65,59 38,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2522103304845	Teava din otel d=57x3mm	m	0,2200	110,00	24,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	20,00	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	22,50	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	25,00	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	55,00	1,38
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	25,00	0,55
128	RpSA41F	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 70x2,5mm, l=220mm (nod 1,2,3)	buc			82,08 44,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2522103304847	Teava din otel d=76x3mm	m	0,2200	155,00	34,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	20,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430	22,50	0,97
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	25,00	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0300	55,00	1,65
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	25,00	0,55
		<b>4. Acoperis</b>				
		<b>4.1. Elemente metalice (CBA 88,89ml, 90ml)</b>				
129	RCsP29A	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi (stilpi metalici St1, St2, inclusiv bulon de ancorare M20x380 - 116buc (0.94kg/buc), piulite M20 si saibe M20, CBA 59,88,89ml)	kg			61,86 2,17
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0239	84,97	2,03
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0008	84,97	0,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00035	42,00	0,01
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0005	5,00	0,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc		2,50	0,06
	2874115883700	Saiba M 20	buc		1,25	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00012	22,50	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00018	20,00	0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg		58,00	1,22
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,00035	100,00	0,03
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
130	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			391,37 140,20
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	84,97	123,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	55,00	7,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	31,33	4,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	125,00	237,50
131	RCsP29A	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi (grinzi metalice Gr1, inclusiv piulite M20 si saibe M20 -116,0buc, CBA95,104ml)	kg			61,00 2,17
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0239	84,97	2,03
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0008	84,97	0,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00035	42,00	0,01
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0005	5,00	0,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc		2,50	0,02
	2874115883700	Saiba M 20	buc		1,25	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00012	22,50	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00018	20,00	0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	58,00	0,41
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,00035	100,00	0,04
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
132	RCsP28A	Pane metalice gata confectionate, montate pe structurile din beton sau metalice ale unor constructii simple (P1, P2, P3, T1)	kg			56,80 5,52
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2811106304575	Pana metalica gata confectionate	kg	1,0200	50,00	51,00



1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00045	42,00	0,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0008	5,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,000065	22,50	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnica gazos S2031	m3	0,0001	20,00	0,00
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,0020	25,00	0,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0015	100,00	0,15
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,00015	350,00	0,05
133	CL26A	Rame metalice gata confectionate (Cr1, Cr2, Cr3)	kg			68,83
						10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
134	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (PI1 ... PI9 + teava 40*50*3)	kg			76,39
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
135	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			391,38
						140,20
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	84,97	123,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	55,00	7,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	31,33	4,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	125,00	237,50
136	RMA23A	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului pana la 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m (nod P, CBA101)	m3			4 503,40
						4 503,40
	7122030012940	Pietrar	h-om	53,0000	84,97	4 503,40
137	RCsB05A	Beton armat B25/M300 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice	m3			2 847,45
						1 291,55
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5000	84,97	722,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7000	84,97	569,30
	2651122100024	Ciment portland M550	kg	408,0000	2,50	1 050,60
	1421102200240	Pietris ciuruut nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6580	300,00	210,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	300,00	225,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3800	22,00	8,80
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
		<b>4.2. Elemente din lemn CBA , PL - 104ml</b>				
138	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (contrasteriala din sipci 40*30mm)	m3			16 857,53
						1 869,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	84,97	1 699,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2010102905958	Sipci de rasinoase 60x18mm	m3	1,2500	11 500,00	14 363,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	56,00	280,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	30,00	150,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	10,50	36,77
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,50	5,25
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,83	2,91
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	5,0000	30,00	150,00
139	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			729,18

1	2	3	4	5	6	7
						174,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,10
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	55,00	539,00
	2651122100024	Ciment portland M550	kg	5,0400	2,50	12,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0040	350,00	1,43
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0080	250,00	2,04
		<b>4.3. Puturi de ventilare (CBA91 ... CBA94)</b>				
140	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (g=100mm cu umplutura poliuretan)	m2			1 175,24 116,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	84,97	106,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236304903	Panouri "Sandwich" g=100mm, poliuretan	m2	1,0200	800,00	840,49
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	45,00	148,32
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,00	15,45
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,54
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	100,00	18,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
141	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			68,83 10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
142	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			126,57 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	155,00	16,12
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	35,00	3,85
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	55,00	9,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	31,33	3,13
143	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi1, CBA94)	kg			79,58 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	58,00	60,92
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	15,00	0,20
144	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			126,49 93,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,44
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	155,00	16,10
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	35,00	3,84
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	55,00	9,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	31,33	3,12
		<b>5. Pereti despartitori</b>				
		<b>5.1. Pereti despartitori consolidare (CBA58d...58f)</b>				
145	RCsE18C k=1.2	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre interior si exterior, cu placi semirigide de vata minerala de 2 cm grosime, in fisii de 10 cm latime lipite cu adeziv (l=120mm)	m			52,23 36,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2700	84,97	27,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	9,18
	2462106110545	Adeziv "Izopol"	kg	0,3000	5,00	1,86
	2682162611377	Placi din vata minerala g=20mm	m2	0,1100	100,00	13,64
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0015	15,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
146	RCsE18C k=0.8	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre interior si exterior, cu placi semirigide de vata minerala de 2 cm grosime, in fisii de 10 cm latime lipite cu adeziv (l=80mm)	m			34,49 24,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2700	84,97	18,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	6,12
	2462106110545	Adeziv "Izopol"	kg	0,3000	5,00	1,20
	2682162611377	Placi din vata minerala g=20mm	m2	0,1100	100,00	8,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,02
147	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi simple sau autoadezive	m			26,52 25,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	1,1500	0,85	1,03
148	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Sc1, Sc2)	kg			88,45 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	58,00	60,92
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
149	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (d=10x140mm)	buc			22,99 16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313295	Diblu din metal d=10mm, l=140mm	buc	1,0000	6,00	6,00
150	CN20B1	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			87,36 59,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	84,97	59,48
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	155,00	16,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0700	35,00	2,46
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1000	55,00	5,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	31,33	3,13
		<b>5.2. Buiandrugii in pereti si pereti despartitori (CBA58d...58f)</b>				
151	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12, la inaltime pina la 35 m inclusiv (buiandrugii)	m3			1 905,09 561,08
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	84,97	522,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,33
	2651122100024	Ciment portland M550	kg	303,0000	2,50	780,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	300,00	229,89
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	211,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	22,00	7,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	20,00	6,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	8,97
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,91
152	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			156,06 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,67
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1300	300,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	9,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	9,41
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,97
153	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau	buc			59,99 38,24

1	2	3	4	5	6	7
		total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
154	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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			35,20 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,36
155	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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			32,74 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<b>6. Scari interioare</b>				
		<b>6.1. Scara interioara SM-1 (CBA16...20)</b>				
156	RMA23A	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului pana la 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m (nod „B” -8buc, 220x400x120mm)	m3			4 498,47 4 498,47
	7122030012940	Pietrar	h-om	53,0000	84,97	4 498,47
157	RCsB05A	Beton armat C16/20 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (astupare gauri)	m3			2 847,45 1 291,55
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5000	84,97	722,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7000	84,97	569,30
	2651122100024	Ciment portland M550	kg	408,0000	2,50	1 050,60
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6580	300,00	210,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	300,00	225,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3800	22,00	8,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
158	RCsP29B1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura, pentru asamblarea la pozitie (vanguri metalice U20)	kg			38,32 2,28
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,01998	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2710703519652	Profil normal U nr.20	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0012	42,00	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	5,00	0,01
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	12,00	0,04
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	2,50	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,25	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	22,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	20,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	58,00	0,41
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	100,00	0,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0001	300,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002815	Instalatii de alezat pneumatica	h-ut	0,0001	15,00	0,00
159	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de jonctiune)	kg			76,38 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309887	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
160	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg			87,35 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0400	58,00	60,93
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
161	CL26A	Rame metalice gata confectionate (carcas pentru trepte, L63x6)	kg			68,83 10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
162	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			126,58 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	155,00	16,12
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	35,00	3,85
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	55,00	9,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	31,33	3,13
163	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (diblu M12x150mm, poz.3, nod D)	buc			27,00 17,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2874136313303	Diblu din metal 12x150mm	buc	1,0000	10,00	10,00
164	RCsB04B	Beton armat C16/20 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (trepte si podeste de scara)	m3			2 156,20 732,18
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6800	84,97	482,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,9300	84,97	249,24
	2651122100024	Ciment portland M550	kg	357,0000	2,50	919,28
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6680	300,00	207,47
	1421102200587	Nisip sortat spalata de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7190	300,00	221,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150	22,00	7,17
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	20,00	6,52
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	8,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,86
165	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			36,18 9,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,03
166	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refolosibile,	m2			141,16

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm				84,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	84,97	69,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	8,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	56,00	1,82
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,81
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	300,00	34,80
	2010102904420	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	8,50
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<b>6.2. Scara interioara SM-2 (CBA21 ... 23)</b>				
167	RMA23A	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului pana la 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m (nod „B” -4buc, 220x400x120mm)	m3			4 505,35 4 505,35
	7122030012940	Pietrar	h-om	53,0000	84,97	4 505,35
168	RCsB05A	Beton armat C16/20 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (astupare gauri)	m3			2 814,80 1 291,50
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5000	84,97	722,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7000	84,97	569,30
	2651122100024	Ciment portland M550	kg	408,0000	2,50	1 050,50
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6580	300,00	210,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	300,00	210,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3800	22,00	8,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	35,00
169	RCsP29B1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura, pentru asamblarea la pozitie (vanguri metalice U20)	kg			38,33 2,28
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,01998	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2710703519652	Profil normal U nr.20	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0012	42,00	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	5,00	0,02
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	12,00	0,04
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	2,50	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,25	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	22,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	20,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	58,00	0,41
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	100,00	0,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0001	300,00	0,03
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0,0001	15,00	0,00
170	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de jonctiune)	kg			76,37 17,83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309887	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
171	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg			87,31 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0400	58,00	60,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
172	CL26A	Rame metalice gata confectionate (carcas pentru trepte, L63x6)	kg			68,83 10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0050	55,00	0,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
173	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			126,61 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	155,00	16,15
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	35,00	3,85
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	55,00	9,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	31,33	3,13
174	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (diblu M12x150mm, poz.3, nod D)	buc			27,00 17,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2874136313303	Diblu din metal 12x150mm	buc	1,0000	10,00	10,00
175	RCsB04B	Beton armat C16/20 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (trepte si podeste de scara)	m3			2 155,56 732,15
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6800	84,97	482,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,9300	84,97	249,16
	2651122100024	Ciment portland M550	kg	357,0000	2,50	919,29
	1421102200240	Pietris ciuruut nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6680	300,00	207,52
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7190	300,00	221,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150	22,00	7,28
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	20,00	6,62
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,63
176	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			36,18 9,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantiere	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,03
177	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			140,18 84,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	84,97	69,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,31
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	8,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	56,00	1,80
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,81
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	300,00	34,81
	2010102904420	Dulap rasinov tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	8,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<b>6.3. Scara interioara SM-3 (CBA24</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>... 30b)</b>				
178	RMA23A	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului pana la 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m (nod „B” -4buc )	m3			4 511,43 4 511,43
	7122030012940	Pietrar	h-om	53,0000	84,97	4 511,43
179	RCsB05A	Beton armat C16/20 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (astupare gauri)	m3			2 814,80 1 291,50
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5000	84,97	722,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7000	84,97	569,30
	2651122100024	Ciment portland M550	kg	408,0000	2,50	1 050,50
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6580	300,00	210,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	300,00	210,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3800	22,00	8,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	35,00
180	RCsP29B1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura, pentru asamblarea la pozitie (vanguri metalice U20)	kg			38,32 2,28
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,01998	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2710703519652	Profil normal U nr.20	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0012	42,00	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	5,00	0,02
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	12,00	0,04
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	2,50	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,25	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	22,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	20,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	58,00	0,41
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	100,00	0,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0001	300,00	0,03
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0,0001	15,00	0,00
181	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de jonctiune)	kg			76,34 17,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309887	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
182	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg			87,31 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0400	58,00	60,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	15,00	0,15
183	CL26A	Rame metalice gata confectionate (carcas pentru trepte, L63x6)	kg			68,83 10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
184	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2	m2			126,54



1	2	3	4	5	6	7
		straturi inclusiv grundul				93,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,46
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	155,00	16,11
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	35,00	3,85
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	55,00	9,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	31,33	3,13
185	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (diblu M12x150mm, poz.3, nod D)	buc			27,00 17,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2874136313303	Diblu din metal 12x150mm	buc	1,0000	10,00	10,00
186	RCsB04B	Beton armat C16/20 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (trepte si podeste de scara)	m3			2 155,99 731,69
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6800	84,97	482,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,9300	84,97	249,01
	2651122100024	Ciment portland M550	kg	357,0000	2,50	919,28
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6680	300,00	208,33
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7190	300,00	220,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150	22,00	7,03
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	20,00	6,39
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	8,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	53,47
187	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			36,19 9,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	15,00	0,52
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,03
188	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			139,14 84,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	84,97	69,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,31
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	7,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	56,00	1,81
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,82
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	300,00	34,91
	2010102904420	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	7,44
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<b>7. Alte lucrari</b>				
		<b>7.1. Hidrozolarea peretilor exteriori (CBA58b)</b>				
189	TsA04F1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren tare (include si sapare la curte de lumina la ferestre)	m3			394,34 375,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4200	84,97	375,57
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0007	8 500,00	5,96
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m lt=6 St8689	m3	0,0001	8 500,00	0,87

1	2	3	4	5	6	7
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0013	8 500,00	11,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0139	56,00	0,78
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	30,00	0,12
190	CL26A	Rame metalice gata confectionate (Element de sprijin E1 4buc)	kg			68,83 10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0050	55,00	0,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
191	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (incarcare pamint in auto)	100 m3			6 338,64 620,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	84,97	620,21
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	320,00	5 718,43
192	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			45,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
193	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,67 30,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	375,00	150,00
194	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
195	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 615,32 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	83,33	865,88
196	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (pamint necesar pentru umplutura)	100 m3			1 012,13 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,13
197	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			45,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
198	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (element din armatura in zidarie d=10 AIII, l=200mm) CBA 58b	buc			22,99 16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313350	Element din armatura d=10 AIII l=200mm	buc	1,0000	6,00	6,00
199	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp (5BpI, 150x150mm)	kg			33,33 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2873122004090	Plase sudate 5BpI, 150x150mm	kg	1,0100	25,00	26,51
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,50	0,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0006	15,00	0,01
200	RCsJ12A k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			405,30 356,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,7300	84,97	294,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	84,97	62,88
	2664102100004	Mortar ciment M150	m3	0,0240	1 000,00	48,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,12
201	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (Penetron Admix 1% din masa cimentului)	kg			120,73 8,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	84,97	3,40
	1421302200400	Penetron Admix	kg	1,0200	110,00	112,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		<b>7.2. Terasa (CBA105,109)</b>				
202	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			4 720,16 244,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8600	84,97	244,35
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,0000	320,00	4 475,82
203	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3			329,63 329,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8800	84,97	329,63
204	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maui de mina	m3			97,36 95,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1200	84,97	95,16
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
205	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			94,29 94,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,29
206	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 10 km	t			45,51 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,51
207	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			178,63 27,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	27,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	375,00	151,21
208	CA02C	Beton C6/7.5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 771,03 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100041	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	1,0250	1 250,00	1 292,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
209	CA03G	Beton C16/20 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (fundatii continue)	m3			2 077,46 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 604,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
210	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			155,37 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,98

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	300,00	33,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	7,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	7,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	8 500,00	14,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
211	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			31,88 5,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
212	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,68 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
213	CA04F	Beton C16/20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (stilpi)	m3			2 198,79 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 638,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,38
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,50
214	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			185,71 106,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	55,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,53	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	5,00	0,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	56,00	2,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	300,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	9,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	8 500,00	12,14
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
215	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 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			35,21 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,36
216	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 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			32,74 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
217	CA04F	Beton C16/20 turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3			2 197,24

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (grinzi)				450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,31
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 636,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,11
218	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			153,01 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,67
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	300,00	39,01
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	7,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	7,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,01
219	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 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			35,19 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,34
220	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 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			32,73 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
221	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			59,78 38,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
222	CA04F	Beton C16/20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (planseu)	m3			2 197,18 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 636,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,79
223	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			153,19 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,21
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,69

1	2	3	4	5	6	7
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	300,00	38,96
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	8,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,92
224	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			59,69 38,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	3,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
225	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,64 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<b>7.3. Scara Sc7a</b>				
226	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			4 722,71 242,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8600	84,97	242,71
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,0000	320,00	4 480,00
227	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprrijinite	m3			330,17 330,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8800	84,97	330,17
228	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maui de mina	m3			97,42 95,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1200	84,97	95,22
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
229	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			94,07 94,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,07
230	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,92 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,92
231	CA02C	Beton C6/7.5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 759,30 382,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2663102100041	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	1,0250	1 250,00	1 281,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
232	CA03G	Beton C16/20 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (fundatii continue)	m3			2 069,90 374,15
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,26
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 600,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,13
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	8,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	84,68
233	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			146,85 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,93
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,73
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	300,00	32,86
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	8 500,00	20,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,79
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,67
234	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			31,90 5,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,24
235	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,67 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
236	CA04F	Beton C16/20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (stilpi)	m3			2 201,37 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	411,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,84
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 638,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,46
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	100,00
237	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			186,71 106,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	55,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,53	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	5,00	0,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	56,00	2,21
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	300,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	11,18
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	8 500,00	11,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,91
238	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 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			35,07 8,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,26
239	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg			32,76 5,95

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,37
240	CA04F	Beton C16/20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (grinzi)	m3			2 197,04 451,29
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,71
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 636,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,42
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,22
241	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			137,68 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,67
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	300,00	39,22
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,79
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,22
242	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,09 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,26
243	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,73 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,34
244	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			62,82 38,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	7,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
245	CA04F	Beton C16/20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (planseu si scara, CBA108)	m3			2 198,41 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 637,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,44
246	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si	m2			163,02



1	2	3	4	5	6	7
		grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,91
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	300,00	39,09
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	12,88
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	12,88
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,89
247	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			62,27 38,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	6,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
248	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,64 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
249	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,62 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
250	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa din armatura Cpp1)	kg			28,75 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,41
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,00
		<b>7.4. Pereti de sprijin PS1 ... PS6 si scari Sc1 ... Sc6</b>				
251	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 672,79 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 672,79
252	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 538,27 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 538,27
253	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,17 112,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,17

1	2	3	4	5	6	7
254	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina	m3			97,37 95,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1200	84,97	95,17
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
255	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (sub podele)	m3			26,37 26,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,37
256	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 614,40 747,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	747,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	83,33	866,64
257	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			45,48 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,48
258	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			178,31 31,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	375,00	147,06
259	CA02C	Beton C6/7,5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 770,05 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,20
	2663102100041	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	1,0250	1 250,00	1 292,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	86,90
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,02
260	RCsB02E	Beton C16/20, F75 marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existente	m3			2 093,45 424,85
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	84,97	280,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7000	84,97	144,46
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 604,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,22
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,59
261	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			157,58 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	300,00	33,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	8,72
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	8,72
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	8 500,00	13,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
262	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(E1, E5)	kg			31,87 5,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
263	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (poz.4,5)	kg			30,68 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
264	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 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			35,20 8,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
265	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 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			32,73 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,34
266	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. (Fs 4-8)	buc			894,61 46,45
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	84,97	35,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	84,97	1,98
	2666122800572	Element prefabricat Fs 4-8 (0,56t)	buc	1,0100	750,00	757,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	8 500,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6500	2,50	16,63
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0248	300,00	7,00
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	300,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	22,00	0,73
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	350,00	64,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	20,00	0,13
267	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. (Fs 4)	buc			1 878,46 92,25
	7136080025001	Montator	h-om	0,9100	84,97	77,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	84,97	11,05
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0457	84,97	3,88
	2666122800570	Element prefabricat Fs 4 (1,8t)	buc	1,0100	1 600,00	1 616,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,9300	2,50	34,83
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	300,00	1,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	22,00	0,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3270	350,00	114,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	20,00	0,29
268	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. (Fs 4-12)	buc			1 146,98 46,36
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	84,97	35,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	84,97	1,98
	2666122800571	Element prefabricat Fs 4-12 (0,9t)	buc	1,0100	1 000,00	1 010,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	8 500,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6500	2,50	16,62
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0248	300,00	7,33
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	300,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	22,00	0,76
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	350,00	63,78
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	20,00	0,13
269	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. (FS 12-4-3)	buc			709,23 34,46

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	84,97	24,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	84,97	1,70
	2666122800573	Element prefabricat Fs 12-4-3 (0,31t)	buc	1,0100	600,00	606,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	8 500,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,6000	2,50	14,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0178	300,00	5,33
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	300,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,00	0,66
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	350,00	46,67
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,11
270	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C6/7.5	m3			1 842,35 412,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	84,97	331,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	84,97	80,81
	2663102100041	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	1,0250	1 250,00	1 319,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	8,99
271	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			153,55 80,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	84,97	65,44
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,67
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	300,00	33,01
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	7,57
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	7,57
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	8 500,00	11,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,02
272	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 296,37 578,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 529,16
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	22,00	10,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	83,33	178,19
273	RCsB04D	Beton C16/20, F75 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente	m3			2 261,54 576,97
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,79
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 620,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,00	2,68
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,43
274	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			157,50 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,67
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	300,00	38,93
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	10,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	10,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,08
275	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (4Bp1, 150x150mm)	kg			31,12 4,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,65

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004095	Plase sudate 4Bp1, 150x150mm	kg	1,0100	25,00	26,51
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,32
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,50	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	15,00	0,01
276	IzF04F 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 pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (Ps-1)	m2			95,56 10,18
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,18
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	24,00	81,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,83
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,65
277	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (aditiv antiinghet FLUX ZIMOWY, 6kg pentru 1m3 de beton)	kg			39,14 8,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	84,97	3,40
	1421302200401	Aditiv antiinghet FLUX ZIMOWY	kg	1,0200	30,00	30,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		<b>7.5. Pereti de sprijin de-a lungul axei „A”, PS1 ... PS5 (CBA78, 79)</b>				
278	CA02C	Beton C6/7.5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 771,87 382,32
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,21
	2663102100041	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	1,0250	1 250,00	1 293,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,41
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
279	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilitaje inclusiv sprijinirile	m2			155,71 89,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	56,00	4,47
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	300,00	27,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,02
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	2,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
280	RCsB02E	Beton C16/20, F75 marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existnte	m3			2 093,05 424,85
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	84,97	280,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7000	84,97	144,45
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 604,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,22
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,49
281	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (aditiv antiinghet FLUX ZIMOWY, 6kg pentru 1m3 de beton)	kg			39,14 8,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	84,97	3,40
	1421302200401	Aditiv antiinghet FLUX ZIMOWY	kg	1,0200	30,00	30,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	20,00	0,04
282	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti,	m2			157,56

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				89,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	56,00	4,48
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	300,00	27,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	30,02
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
283	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			156,89 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	300,00	33,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	8,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	8,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	8 500,00	12,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
284	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (5BP 150x150mm)	kg			31,12 4,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004090	Plase sudate 5Bp1, 150x150mm	kg	1,0100	25,00	26,51
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,32
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,50	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	15,00	0,01
285	RCsD02B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			34,74 7,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0740	84,97	6,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,52
286	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,89 8,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
287	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,09 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<b>7.6. Platforma sub conditionere (CBA110)</b>				
288	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren	100 m3			4 725,27 242,17

1	2	3	4	5	6	7
		categoria 2				
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8600	84,97	242,17
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m <sup>3</sup>	h-ut	14,0000	320,00	4 483,09
289	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3			329,53 ----- 329,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8800	84,97	329,53
290	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maui de mina	m3			97,38 ----- 95,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1200	84,97	95,18
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
291	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			94,41 ----- 94,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,41
292	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 10 km	t			45,63 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,63
293	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,78 ----- 23,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	23,61
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	375,00	104,17
294	CA02C	Beton C6/7.5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 769,17 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,34
	2663102100041	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	1,0250	1 250,00	1 291,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,02
295	CA03G	Beton C16/20 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (fundatii continue)	m3			2 079,05 ----- 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 606,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,03
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,31
296	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	m2			159,99 ----- 80,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,66
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	300,00	33,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	10,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	10,97
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	8 500,00	10,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
297	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Et1)	kg			31,87 ----- 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
298	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (poz.1)	kg			30,68 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
299	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C6/7.5	m3			1 842,30 412,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	84,97	331,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	84,97	80,77
	2663102100041	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	1,0250	1 250,00	1 319,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
300	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			155,83 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	84,97	65,43
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	300,00	33,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	8,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	8,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	8 500,00	12,34
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
301	CA04F	Beton C16/20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (planseu si grinzi)	m3			2 196,23 450,26
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,20
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 635,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,26
302	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			166,59 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,53	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,64
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	300,00	38,79
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	14,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	14,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,81
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,24
303	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 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			35,20 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,36
304	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in	kg			32,73



1	2	3	4	5	6	7
		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				5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
305	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,79 5,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,61
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,45
306	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,63 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<b>7.7. Scara nr.9,10 (CBA82)</b>				
307	RCsB50A	Spargerea golurilor in pereti din beton armat cl. B15-B22 (executare locas pentru incasturare parte noua)	m3			5 051,83 2 345,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	27,6000	84,97	2 345,17
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	7,7400	300,00	2 320,00
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,4800	25,00	386,67
308	RCsB04D	Beton C16/20 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente	m3			2 262,00 577,06
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,85
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 620,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,00	2,68
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
309	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			195,35 127,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	84,97	112,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	84,97	14,46
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	10,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	56,00	1,82
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,82
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	300,00	45,48
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	7,18
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2922140006703	Macara fereastru de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
310	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			59,99 38,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
311	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			36,21 9,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,54
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,03
312	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			35,97 9,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	84,97	6,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,57
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,52
313	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (5BpI, 150x150mm)	kg			31,12 4,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004090	Plase sudate 5BpI, 150x150mm	kg	1,0100	25,00	26,51
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,50	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	15,00	0,01
		<b>7.8. Scari Nr.11 ... Nr.12</b>				
314	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 666,67 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 666,67
315	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3			329,49 329,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8800	84,97	329,49
316	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastiarea pamintului de straturi cu maiul de mina	m3			97,37 95,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1200	84,97	95,17
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
317	RMA23A	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului pana la 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m	m3			4 503,40 4 503,40
	7122030012940	Pietrar	h-om	53,0000	84,97	4 503,40
318	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,25 94,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,25
319	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			45,69 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,69
320	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 322,17 580,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	580,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	22,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	83,33	180,50
321	CA02C	Beton C7,5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 753,62 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	54,62
	2663102100041	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	1,0250	1 250,00	1 279,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	83,33
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,07
322	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. (Fs 4)	buc			1 877,45 ----- 92,19
	7136080025001	Montator	h-om	0,9100	84,97	77,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	84,97	11,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0457	84,97	3,83
	2666122800570	Element prefabricat Fs 4 (1,8t)	buc	1,0100	1 600,00	1 616,00
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0005	8 500,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,9300	2,50	34,83
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	300,00	1,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	22,00	0,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3270	350,00	113,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	20,00	0,30
323	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. (Fs 4-12)	buc			1 145,80 ----- 46,30
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	84,97	35,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	84,97	2,12
	2666122800571	Element prefabricat Fs 4-12 (0,9t)	buc	1,0100	1 000,00	1 010,00
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0001	8 500,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6500	2,50	16,62
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0248	300,00	7,50
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	300,00	1,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	22,00	0,77
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	350,00	63,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	20,00	0,10
324	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. (Fs 4-8)	buc			893,30 ----- 46,30
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	84,97	35,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	84,97	2,12
	2666122800572	Element prefabricat Fs 4-8 (0,56t)	buc	1,0100	750,00	757,50
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0001	8 500,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6500	2,50	16,62
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0248	300,00	7,50
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	300,00	1,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	22,00	0,77
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	350,00	63,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	20,00	0,10
325	RCsB02B	Beton simplu C7,5 preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existente	m3			1 835,60 ----- 569,18
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1400	84,97	351,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,5600	84,97	217,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	297,0000	2,50	749,93
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7610	300,00	230,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	22,00	6,48
	1421102200240	Pietris ciuruuit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6990	300,00	211,64
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	20,00	6,44
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,04
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,74
326	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			147,60 ----- 84,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	84,97	69,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,25
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	11,64
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	56,00	1,84

1	2	3	4	5	6	7
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,81
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	300,00	34,93
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	11,64
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,31
327	RCsB04D	Beton C16/20, F75 marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte	m3			2 261,03 577,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,80
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 619,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,00	2,68
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	8,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,72
328	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (aditiv antiinghet FLUX ZIMOWY, 6kg pentru 1m3 de beton)	kg			39,12 8,49
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	84,97	5,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	84,97	3,40
	1421302200401	Aditiv antiinghet FLUX ZIMOWY	kg	1,0200	30,00	30,59
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	20,00	0,04
329	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			194,19 127,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	84,97	113,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	84,97	14,45
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	8,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	56,00	1,79
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,81
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	300,00	45,30
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	8,50
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
330	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			36,18 9,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,56
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,52
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,02
331	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			35,94 9,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	84,97	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,52
332	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (5BpI, 150x150mm)	kg			31,14 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004090	Plase sudate 5BpI, 150x150mm	kg	1,0100	25,00	26,51
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,32
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,50	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	15,00	0,01

# APROBAT:

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7  
WinCmeta

---

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 20-2-1-2  
Soluții arhitecturale. Bloc-sectia "1"**

**Valoarea de deviz 29 445 619,49 lei**

Intocmit in prețuri curente 03.12.2022

№ 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 de demontare</b>				
		<b>1.1. Demisol, cota -3.12</b>				
1	RCsF10C	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice pina la 1 mc la un punct de lucru (goluri de usi in pereti)	m3	16,800	406,04 299,06	6 821,55 5 024,27
2	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie -zidarie din blocul de calcar	m3	47,100	423,60 419,76	19 951,67 19 770,82
3	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor - de caramida	m3	12,200	437,18 433,35	5 333,65 5 286,83
4	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (desfacerea tencuielilor interioare g=5cm)	m2	784,800	26,74 25,49	20 986,37 20 005,34
5	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc -piatra sparta h=100mm	m2	325,000	68,13 66,28	22 141,15 21 539,90
6	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment gr.80mm	m2	325,000	27,19 25,49	8 837,08 8 284,58
7	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	325,000	68,13 66,28	22 141,15 21 539,90
8	TsA05E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate	m3	2 025,470	271,05 271,05	549 012,41 549 012,41

1	2	3	4	5	6	7
		naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu (deschidere incaperi subsol prin sapare si evacuare pamint)- $V=1940+85.47=2025.47m^3$				
9	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre din lemn)	m2	28,350	54,37	1 541,36
					54,37	1 541,36
10	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi din lemn)	m2	5,220	54,37	283,80
					54,37	283,80
11	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	3 904,810	64,58	252 162,07
					64,58	252 162,07
12	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручную	t	3 904,810	94,32	368 288,87
					94,32	368 288,87
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	3 904,810	64,50	251 860,00
					0,00	0,00
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	22,130	191,20	4 231,35
					32,29	714,60
		<i>Total</i>	lei			1 533 592,48
		<b>Total Demisol, cota -3.12 Inclusiv salariu</b>				<b>1 533 592,48 1 273 454,75</b>
		<b>1.2. La cota 0.00 (PL-6,SA)</b>				
15	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie -zidarie din blocul de calcar $V=14.25+8.3=22.55$	m3	22,550	423,57	9 551,43
					419,73	9 464,81
16	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor - din blocul de calcar	m3	130,000	339,47	44 131,29
					335,63	43 632,09
17	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor - de caramida	m3	80,000	437,19	34 974,96
					433,35	34 667,76
18	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (desfacerea tencuielilor interioare $g=5cm$ )	m2	3 330,000	26,74	89 047,52
					25,49	84 885,02
19	RCsH33A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2	1 130,000	32,74	36 994,62
					32,29	36 486,12
20	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre din lemn)	m2	202,000	54,38	10 984,92
					54,38	10 984,92
21	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi din lemn)	m2	160,600	54,38	8 733,22
					54,38	8 733,22
22	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu	t	1 176,510	64,58	75 975,93

1	2	3	4	5	6	7
		tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg			64,58	75 975,93
23	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручную	t	1 176,510	94,32	110 964,87
					94,32	110 964,87
24	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	1 176,510	64,50	75 885,00
					0,00	0,00
25	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	12,820	191,05	2 449,30
					32,28	413,80
		<i>Total</i>	lei			499 693,06
		<b>Total La cota 0.00 (PL-6,SA) Inclusiv salariu</b>				<b>499 693,06 416 208,54</b>
		<b>1.3. Demontare acoperisului</b>				
26	RCsI41C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. (tigla ceramica)	m2	727,000	93,84	68 223,21
					93,47	67 950,51
27	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (foi de ardezie)	m2	600,000	78,47	47 083,44
					78,17	46 903,44
28	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	1 327,000	15,74	20 893,09
					15,29	20 295,94
29	RCsH33E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. V=58.78+8.153+8.153+8.584+8.153=91.823m3	m3	91,823	207,33	19 037,53
					207,33	19 037,53
30	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor la cota +4.30	m2	1 130,000	15,74	17 791,40
					15,29	17 282,90
31	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor-din blocul de calcar pentru centura	m3	15,000	437,19	6 557,80
					433,35	6 500,20
32	RCsF10D	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru -din blocul de calcar pentru centura	m3	29,000	400,05	11 601,35
					293,15	8 501,25
33	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (ferme metalice)	kg	2 000,000	1,34	2 675,27
					1,32	2 634,07
34	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	468,400	64,58	30 248,47
					64,58	30 248,47
35	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручную	t	468,400	94,32	44 177,60
					94,32	44 177,60



1	2	3	4	5	6	7
36	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	468,400	64,50 0,00	30 212,50 0,00
37	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	12,500	191,23 32,29	2 390,36 403,61
		<i>Total</i>	lei			300 892,02
		<b>Total Demontare acoperisului Inclusiv salariu</b>				<b>300 892,02 263 935,52</b>
		<i>Total</i>	lei			2 334 177,56
		<b>Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu</b>				<b>2 334 177,56 1 953 598,81</b>
		<b>2. Lucrari de constructie mai jos de cota 0.00</b>				
		<b>2.1. Lucrari de pamint</b>				
38	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (sub podele)	m3	184,390	26,34 26,34	4 856,89 4 856,89
39	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,844	1 663,92 749,25	3 068,26 1 381,61
40	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,844	1 012,74 0,00	1 867,50 0,00
41	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	322,700	45,50 0,00	14 682,50 0,00
42	TrB01C1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	322,700	57,78 57,78	18 645,82 18 645,82
		<i>Total</i>	lei			43 120,97
		<b>Total Lucrari de pamint Inclusiv salariu</b>				<b>43 120,97 24 884,32</b>
		<b>2.2. Pereti</b>				
43	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (g=390mm, pereti interiori cladire existenta)	m3	59,070	1 568,77 330,53	92 667,48 19 524,40
44	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m gr.250mm	m3	4,800	3 212,09 458,84	15 418,05 2 202,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			108 085,53
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>108 085,53 21 726,83</b>
		<b>2.3. Executare gauri in pereti</b>				
45	RCsF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3	0,700	596,23 593,57	417,36 415,50
46	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,160	439,19 435,50	70,27 69,68
47	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	1,600	25,49 25,49	40,79 40,79
48	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручну	t	1,600	94,53 94,53	151,25 151,25
49	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	1,600	64,06 0,00	102,50 0,00
50	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,010	0,00 0,00	0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			782,17
		<b>Total Executare gauri in pereti Inclusiv salariu</b>				<b>782,17 677,22</b>
		<b>2.4. Peretii despartitori</b>				
51	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	2,350	50 671,44 14 459,36	119 077,88 33 979,50
52	CD72B	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (axa I, nod.I)	m2	22,230	671,19 228,00	14 920,51 5 068,46
		<i>Total</i>	lei			133 998,39
		<b>Total Peretii despartitori Inclusiv salariu</b>				<b>133 998,39 39 047,96</b>
		<b>2.5. Usi</b>				
53	RCsO29E	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar in doua canaturi (UOE22-12)	m2	2,640	9 700,08 268,43	25 608,22 708,65
54	RCsO29A	Montarea usilor din lemn, gata	m2	9,900	9 632,08	95 357,61

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar intr-un canat (UOE22-9, UOE22-9*)			189,51	1 876,14
55	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (UO22-10, UO22-9, UO22-8, UO21-7,)	m2	28,080	5 076,54 68,84	142 549,26 1 933,06
56	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UO22-12)	m2	7,920	5 085,06 77,35	40 273,64 612,64
57	CK12D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UI22-14 EI30)	m2	3,080	5 445,06 395,33	16 770,77 1 217,62
58	CK12D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UI22-14 EI15)	m2	3,080	5 695,06 395,33	17 540,77 1 217,62
59	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 (UI22-9,UI22-10, UOM22-9,UOM22-10)	m2	29,920	5 122,92 373,87	153 277,66 11 186,30
60	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv -2-x pleanta UO22-16P	m2	3,520	4 284,94 77,24	15 082,99 271,90
61	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 UO22-12-P pleanta	m2	5,280	6 276,43 68,72	33 139,55 362,82
62	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	36,000	1 367,62 166,54	49 234,37 5 995,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			588 834,84
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>588 834,84 25 382,24</b>
		<b>2.6. Ferestre</b>				
63	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv ( F0.87-11.7)	m2	36,640	<u>11 145,11</u> 110,46	<u>408 357,01</u> 4 047,11
64	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (F0.50-11.7)	m2	8,260	<u>11 284,98</u> 229,50	<u>93 213,93</u> 1 895,69
65	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv FO0.4-11.7	m2	0,470	<u>2 587,26</u> 79,55	<u>1 216,01</u> 37,39
66	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=210mm	m	60,590	<u>135,74</u> 33,99	<u>8 224,76</u> 2 059,67
		<i>Total</i>	lei			511 011,71
		<b>Total Ferestre Inclusiv salariu</b>				<b>511 011,71 8 039,86</b>
		<b>2.7. Podele (SA, PL-57)Tip P1 S=299.5+214.5+15.43=529.43m2</b>				
67	TsC54C	Strat de fundatie din pietris cu mastic cu bitum (h=300mm)	m3	158,830	<u>529,30</u> 84,12	<u>84 068,98</u> 13 360,68
68	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	529,430	<u>66,49</u> 3,40	<u>35 203,48</u> 1 799,66
69	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5 gr.150mm	m2	529,430	<u>206,83</u> 76,47	<u>109 502,44</u> 40 486,50
70	CG22A5 K=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-529,430	<u>68,30</u> 4,25	<u>-36 161,66</u> -2 249,16
71	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici	kg	1 471,820	28,97	42 640,63

1	2	3	4	5	6	7
		sau egale cu 35 m, la placi 5Br 100x100			2,55	3 752,28
72	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	529,430	195,32	103 408,95
					74,77	39 586,67
73	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола ролистиролбетоном gr. 50mm	m3	26,470	1 441,07	38 145,07
					136,81	3 621,42
74	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 100 gr.40mm	m2	529,430	92,93	49 198,08
					59,48	31 489,88
75	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	529,430	31,63	16 743,27
					20,39	10 797,13
76	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	529,430	622,88	329 770,68
					212,43	112 464,59
77	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	566,500	92,44	52 367,37
					42,48	24 067,75
78	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris Tip P1* S=107.8m2	100m2	1,080	2 308,11	2 492,76
					578,27	624,53
79	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5 gr.80mm	m2	107,500	305,08	32 795,95
					76,47	8 220,85
80	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-107,800	27,33	-2 946,04
					1,70	-183,54
81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 200 gr.40mm	m2	107,800	96,26	10 376,29
					59,48	6 411,84
82	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	107,800	32,77	3 532,78
					20,39	2 198,17
83	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Sapa de mortar antiscinteii -Альфапол Топ200 (топинг для пола)(расход-2кг/м2/мм)	m2	107,800	323,99	34 926,60
					19,89	2 143,79

1	2	3	4	5	6	7
84		Tip P2, 2* S=39.32+15.9=55.22m2		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
85	TsC54C	Strat de fundatie din pietris cu mastic cu bitum (h=300mm)	m3	16,570	529,39 84,10	8 772,01 1 393,51
86	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	55,220	66,45 3,40	3 669,45 187,78
87	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5 gr.150mm	m2	55,220	305,06 76,48	16 845,29 4 223,00
88	CG22A5 K=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-55,220	68,31 4,25	-3 772,02 -234,52
89	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 5Br 100x100	kg	153,510	28,97 2,55	4 447,40 391,71
90	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	55,220	195,33 74,77	10 786,05 4 128,69
91	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола полистиролбетоном gr. 50mm	m3	2,760	1 440,70 136,69	3 976,32 377,27
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор M 100 gr.40mm	m2	55,220	92,88 59,47	5 128,99 3 284,09
93	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	55,220	31,67 20,39	1 749,04 1 125,85
94	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Sapa de mortar antiscinteii -Альфапол Топ200 (топинг для пола)(расход-2кг/м2/мм)	m2	15,900	323,98 19,88	5 151,34 316,09
95	TsC54C	Strat de fundatie din pietris cu mastic cu bitum (h=300mm)Tip P3 S=259.35m2	m3	77,810	529,31 84,12	41 185,62 6 545,24
96	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic,	m2	259,350	66,50 3,40	17 247,02 881,14

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
97	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5 gr.150mm	m2	259,350	305,06 76,47	79 118,12 19 833,70
98	CG22A5 K=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-259,350	68,30 4,25	-17 714,56 -1 102,06
99	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 5Br 100x100	kg	721,000	28,97 2,55	20 887,57 1 837,90
100	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола полистиролбетоном gr. 50mm	m3	12,980	1 441,09 136,82	18 705,32 1 775,87
101	IzF04B	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 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	259,350	89,95 6,80	23 328,67 1 763,13
102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор M 100 gr.40mm	m2	259,350	92,94 59,48	24 103,00 15 426,30
103	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	259,350	31,62 20,39	8 200,41 5 288,53
104	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	259,350	679,37 246,41	176 193,76 63 906,78
105	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	242,890	92,44 42,49	22 453,08 10 319,61
		<i>Total</i>	lei			1 376 527,51
		<b>Total Podele (SA, PL-57)Tip P1 S=299.5+214.5+15.43=529.43m2 Inclusiv salariu</b>				<b>1 376 527,51 440 262,65</b>
		<b>2.8. Finisaj interioare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
106	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului 3mm Tavan	m2	951,800	158,56 130,00	150 920,96 123 737,56
107	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 adauga sau se scade la art CF52) Tavan	m2	-951,800	64,77 52,68	-61 643,95 -50 142,50
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	951,800	8,15 2,55	7 755,97 2 425,89
109	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	896,580	42,76 25,49	38 339,08 22 855,23
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	896,580	8,15 2,55	7 306,65 2 285,69
111	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	896,580	67,02 46,73	60 091,91 41 900,41
112	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	55,220	6,54 5,09	360,99 281,25
113	R10A02A	Curatarea suprafetelor tencuite, de lemn, de caramida si metalice de diferite zugraveli si vopsitorii: suprafete tencuite, de zugraveli pe baza de lapte de var: netede (fragment in axa 8-9") tavane in arcuri	m2	56,250	257,46 257,46	14 482,29 14 482,29
114	RCsJ18E	Finisaje cu glet pe tencuieli interioare driscuite de 0,7 mm grosime, cu pasta de var si adaos de 100 kg ipsos la 1 mc de var pasta la tavane	m2	56,250	87,54 85,82	4 924,13 4 827,15
115	RCsR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2	56,250	26,33 20,39	1 481,24 1 147,10
116	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton Peretii	m2	2 469,800	123,13 101,96	304 100,83 251 830,69
117	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	576,500	28,70 11,90	16 543,25 6 857,93
118	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuire decorativa cu plaster de marmura)	m2	576,500	186,46 103,66	107 496,15 59 761,95



1	2	3	4	5	6	7
119	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- placi din ipsos.	m2	1 173,600	133,74 103,66	156 952,73 121 659,20
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 173,600	8,15 2,55	9 563,95 2 991,79
121	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor S=1173.6x2=2347.2m2	m2	2 347,200	56,11 46,73	131 693,28 109 692,87
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 173,600	8,15 2,55	9 563,95 2 991,79
123	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	984,600	67,02 46,73	65 991,35 46 013,80
124	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	189,000	6,54 5,10	1 236,52 963,56
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	719,700	8,15 2,55	5 864,66 1 834,50
126	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	719,700	574,72 208,18	413 622,52 149 825,05
127	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor-panou 1.2x1.2 (17 buc)	m2	24,480	574,68 208,19	14 068,19 5 096,50
128	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala tip Rockwool g=100mm)Nod.I, SA,PL-10m1-Tambur	m2	107,000	475,52 196,28	50 880,34 21 002,04
129	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	107,000	133,74 103,66	14 309,76 11 091,98
130	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit	m2	107,000	31,40 16,99	3 359,77 1 818,36

1	2	3	4	5	6	7
		cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	107,000	8,15 2,55	871,95 272,75
132	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor S=107x2=214m2	m2	214,000	56,11 46,73	12 006,64 10 000,97
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	107,000	8,15 2,55	871,95 272,75
134	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	107,000	67,02 46,73	7 171,51 5 000,48
135	RCsJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (otcos)	m	256,980	76,39 71,38	19 631,57 18 342,47
136	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	97,860	154,38 84,21	15 107,74 8 240,39
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	97,860	8,15 2,55	797,85 249,81
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	97,860	67,02 46,73	6 558,48 4 573,09
		<i>Total</i>	lei			1 592 284,21
		<b>Total Finisaj interioare Inclusiv salariu</b>				<b>1 592 284,21 1 004 184,79</b>
		<b>2.9. Alta lucrari</b>				
		<b>2.9.1. Hidroizolarea peretilor exteriori</b>				
139	RCsI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu, pentru membrane in doua straturi (Bipoli ЭППИ)	m2	453,740	333,87 169,09	151 491,86 76 723,66
140	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (la exteriorul peretilor)	m3	85,470	406,93 99,41	34 780,00 8 497,00
		<i>Total</i>	lei			186 271,86
		<b>Total Hidroizolarea peretilor exteriori Inclusiv salariu</b>				<b>186 271,86 85 220,66</b>
		<b>2.9.2. Nod drenaj in podele (SA 17)</b>				
141	RCsB02E	Beton M100 marfa procurat din statii	m3	21,104	1 782,83	37 624,79

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existente			424,85	8 966,03
142	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri re folosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	168,830	195,30 113,86	32 971,85 19 222,76
143	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	42,200	406,94 99,41	17 172,97 4 194,97
		<i>Total</i>	lei			87 769,61
		<b>Total Nod drenaj in podele (SA 17) Inclusiv salariu</b>				<b>87 769,61 32 383,76</b>
		<b>2.9.3. Gratar pentru curatire picioare (GR-1)</b>				
144	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	103,600	77,02 17,85	7 979,36 1 848,95
145	RCsR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	3,120	238,57 219,23	744,34 684,01
		<i>Total</i>	lei			8 723,70
		<b>Total Gratar pentru curatire picioare (GR-1) Inclusiv salariu</b>				<b>8 723,70 2 532,96</b>
		<b>2.9.4. Curte de lumina Nr.1</b>				
146	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	46,840	93,47 59,46	4 378,01 2 785,32
147	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	46,840	63,26 40,80	2 963,12 1 910,98
148	AcA15B	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 150 mm	m	1,500	123,98 48,15	185,97 72,22
149	TsA04F1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii	m3	7,180	400,18 375,62	2 873,30 2 696,95

1	2	3	4	5	6	7
		1,5-3 m teren tare (teava de drenaj si fintina)				
150	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,072	6 358,75 625,42	457,83 45,03
151	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	12,560	45,58 0,00	572,50 0,00
152	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,072	191,67 35,42	13,80 2,55
153	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	6,280	407,09 99,45	2 556,53 624,53
154	AcA15B	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 150 mm	m	3,000	124,38 48,43	373,15 145,30
155	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (sub teava)	m3	0,113	519,82 82,74	58,74 9,35
156	CA02C	Beton M100 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,080	1 728,25 382,38	138,26 30,59
157	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	0,379	407,36 98,65	154,39 37,39
		<i>Total</i>	lei			14 725,60
		<b>Total Curte de lumina Nr.1 Inklusiv salariu</b>				<b>14 725,60 8 360,21</b>
		<b>2.9.5. Scari Nr.7,7a ... Nr.12 si ingradire pentru terasa (SA, PL-51m1)</b>				
158	IzF04B 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 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (SC-7, SA21)	m2	8,500	180,03 13,60	1 530,26 115,56
159	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	0,300	1 173,30 135,97	351,99 40,79
160	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm	m2	8,500	93,11 59,48	791,47 505,57

1	2	3	4	5	6	7
		grosime cu fata driscuita fin				
161	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	8,500	16,15 10,20	137,31 86,66
162	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4Bp 100x100mm)	kg	15,230	29,01 2,57	441,78 39,09
163	CG19B2	Pardoseli din placi din piatra gata fasonate si finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rostuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (placi din Cosauti g=30 pe un strat de adeziv 10mm)	m2	128,100	686,96 237,92	88 000,15 30 477,04
164	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg	1 121,110	87,11 28,04	97 664,83 31 435,50
165	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (nitroemail)	m2	33,630	116,50 93,46	3 917,86 3 143,04
		<i>Total</i>	lei			192 835,65
		<b>Total Scari Nr.7,7a ... Nr.12 si ingradire pentru terasa (SA, PL-51m1) Inklusiv salariu</b>				<b>192 835,65 65 843,25</b>
		<b>2.9.6. Scari Nr.1 ... Nr.6</b>				
166	CG19B2	Pardoseli din placi din piatra gata fasonate si finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rostuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (placi din Cosauti g=30 pe un strat de adeziv 10mm)	m2	52,900	686,98 237,92	36 341,48 12 585,75
167	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg	416,700	87,12 28,04	36 300,98 11 684,22
168	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (nitroemail)	m2	12,500	116,48 93,47	1 456,01 1 168,34
169	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 50 mm	m	6,000	88,31 42,48	529,87 254,91
170	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de	m3	1,000	405,41 99,41	405,41 99,41

1	2	3	4	5	6	7
		drenaj, executate cu piatra sparta				
		<i>Total</i>	lei			75 033,75
		<b>Total Scari Nr.1 ... Nr.6 Inclusiv salariu</b>				<b>75 033,75 25 792,63</b>
		<i>Total</i>	lei			565 360,17
		<b>Total Alta lucrari Inclusiv salariu</b>				<b>565 360,17 220 133,47</b>
		<i>Total</i>	lei			4 920 005,50
		<b>Total Lucrari de constructie mai jos de cota 0.00 Inclusiv salariu</b>				<b>4 920 005,50 1 784 339,34</b>
		<b>3. Lucrari de constructie mai sus de cota 0.00</b>				
		<b>3.1. Acoperis (SA, PL-58)</b>				
171	CE30C	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime- podina 600x60mm	m2	127,800	565,25 23,79	72 238,36 3 040,23
172	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	7,670	530,29 174,15	4 067,35 1 335,73
173	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. V= 16.56m3	m2	1 610,000	119,77 25,07	192 830,20 40 356,50
174	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	16,560	530,45 174,20	8 784,17 2 884,73
175	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (hidroizolatie)	m2	1 610,000	51,25 21,24	82 515,92 34 200,43
176	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 12 mm grosime-Placa din oxid magneziu gr.12mm	m2	1 610,000	397,24 23,79	639 558,98 38 304,48
177	CE01A	Invelitori din tigla profilata din argila arsa, asezate pe sipci de rasinoase, executate pe suprafete mai mari de 50 mp.,inclusiv executarea doliilor, paziilor, racordurilor la cosuri etc. (9.2 buc/m2)	m2	1 610,000	499,26 59,48	803 816,62 95 761,19
178	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinapa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % - placi vata minerala gr.150mm, 35kg/m3	m2	1 420,000	280,56 10,20	398 390,09 14 478,89

1	2	3	4	5	6	7
179	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat	m2	1 400,000	51,25 21,24	71 753,08 29 739,50
180	CF60E	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcusei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie -gr.12.5mm antifoc	m2	1 400,000	424,48 213,61	594 270,36 299 060,41
181	CE01B	Invelitori din coame din argila arsa, asezate pe sipci de rasinoase, executate pe suprafete mai mari de 50 mp.,inclusiv executarea doliilor, paziilor, racordurilor la cosuri etc.-Coama din argila arsa	m	121,000	388,34 5,52	46 988,73 667,86
182	RCsP24C	Elemente de retinere a zapezii,montate de acoperis din oale	buc	372,000	167,79 21,24	62 416,91 7 902,21
183	RCsI29B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla d=125mm	m	94,500	342,09 62,88	32 327,88 5 941,95
184	RCsI29A	Sisteme de jgheaburi prefabricate, tip BRASS, din tabla d=150mm	m	20,500	280,52 47,54	5 750,57 974,60
185	RCsI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,8 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (inclusiv dibluri pas 500mm)	m	213,000	279,67 135,10	59 570,73 28 776,79
186	RCsI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,8 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (inclusiv dibluri pas 500mm, 4buc/m.l.)	m	213,000	398,99 149,55	84 984,41 31 853,55
187	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (2800x60mm grosime), la constructii obisnuite. Nod 4	m2	12,150	542,91 25,04	6 596,35 304,19
188	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcuse, estacade.	m3	0,730	543,22 174,59	396,55 127,45
189	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcuse din cherestea.	m3	0,730	141,08 32,59	102,99 23,79
190	RCsI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,8 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (inclusiv dibluri pas 500mm, 8buc/m.l.) Nod 4-compensator	m	21,700	403,10 149,54	8 747,33 3 245,01
191	RCsI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau	m	60,500	412,81	24 975,30

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (acoperire parapet cu tabla galvanizata l=0,98m, inclusiv dibluri pas 500mm) Nod 5			149,55	9 047,61
192	RCsI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (element la imbinari cu tabla galvanizata l=0,75m, inclusiv dibluri pas 500mm) Nod 5	m	60,500	368,94 149,55	22 320,68 9 047,61
193	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (fisie 40x4mm)	kg	104,400	76,46 17,84	7 982,11 1 862,54
194	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	3,120	114,84 93,41	358,31 291,45
195	SA33D	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 2" (nod Antena)	buc	1,000	90,64 33,99	90,64 33,99
196	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,007	2 267,14 850,00	15,87 5,95
197	RCsG16A	Montarea ghermelelor carbolinizate in ziduri existente, cu grosimea de minimum 1 caramida, cu mortar M 100-Z	buc	2,000	28,12 18,70	56,24 37,39
198	CE24D	Rozeta manson din tabla zincata de 0,5 mm grosime, la intrarea montantilor in papapete, la picioare de antene, paratraznete, etc. (кожух оцин. лист)	buc	1,000	179,85 161,44	179,85 161,44
199		Canale de ventilare (PL-13m)		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
200	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	410,000	46,06 10,20	18 884,15 4 180,53
201	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	12,300	114,98 93,47	1 414,20 1 149,64
202	CR06A	Captuseli (lambriuri) executate la peretii magaziiilor, din scinduri de rasinoase (g=25mm)	m2	224,000	401,02 123,21	89 828,09 27 598,25
203	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcuse, estacade.	m3	5,600	530,02 174,19	2 968,14 975,46
204	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:	m3	5,600	142,98	800,69



1	2	3	4	5	6	7
		carcase din cherestea.			33,08	185,23
205	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (vata minerala g=40mm)	m2	225,000	145,97 13,60	32 842,17 3 058,92
206	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (tabla galvanizata)	m2	225,000	305,90 84,97	68 826,67 19 118,25
207	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla galvanizat (poz.5)	m2	45,000	692,02 67,98	31 141,00 3 058,92
208	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, Ingradire metalica Ga-1 (SA, PL-13a)	kg	131,000	72,50 13,60	9 497,26 1 780,97
209	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	3,930	114,93 93,40	451,67 367,07
		<i>Total</i>	lei			3 488 740,62
		<b>Total Acoperis (SA, PL-58) Inclusiv salariu</b>				<b>3 488 740,62 720 940,71</b>
		<b>3.2. Pereti</b>				
210	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (g=390mm, pereti interiori cladire existenta)	m3	45,750	1 568,31 330,52	71 750,36 15 121,27
211	CD58J	Zidarie din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier la umpluturi de carcase, inaltime nivel pina la 4m (zidire goluri de foreastra g=120mm)	m3	2,260	3 306,12 522,60	7 471,84 1 181,08
		<i>Total</i>	lei			79 222,20
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>79 222,20 16 302,35</b>
		<b>3.3. Gauri in peretii.</b>				
212	RCsF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3	1,785	596,95 594,07	1 065,55 1 060,42
213	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP,	m3	0,212	437,41 432,88	92,73 91,77

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv schela si curatirea caramizilor				
		<i>Total</i>	lei			1 158,28
		<b>Total Gauri in peretii. Inclusiv salariu</b>				<b>1 158,28 1 152,19</b>
		<b>3.4. Peretii despartion</b>				
214	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	3,220	51 158,92 14 654,69	164 731,73 47 188,09
215	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	1,530	31 230,02 8 227,65	47 781,93 12 588,31
216	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m - hidrofuga	100m2	0,790	33 532,01 8 228,11	26 490,29 6 500,21
217	CD72B	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (mansarda)	m2	587,800	671,14 227,99	394 496,98 134 012,98
218	CD72B	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (axa 1, nod.I)	m2	47,100	671,13 227,99	31 610,09 10 738,51
219	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor- Placi de carton cu ipsos (antifoc) 12,5MM (IVC)	m2	297,000	360,25 216,67	106 995,29 64 352,03
		<i>Total</i>	lei			772 106,31
		<b>Total Peretii despartion Inclusiv salariu</b>				<b>772 106,31 275 380,13</b>
		<b>3.5. Usi</b>				
220	RCs029E	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar in doua canaturi (UOE31-12)	m2	38,160	15 850,19 268,52	604 843,31 10 246,54
221	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UO22-14)	m2	33,000	5 085,02 77,32	167 805,75 2 551,65
222	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile	m2	3,080	6 445,06 395,33	19 850,77 1 217,62

1	2	3	4	5	6	7
		si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UI22-14 EI15)				
223	CK12D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UI22-12 EI30)	m2	26,400	7 095,29 395,14	187 315,53 10 431,77
224	CK12D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UI22-18 EI30)	m2	3,960	7 095,40 395,03	28 097,77 1 564,31
225	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (UO22-10, UO22-9, UO21-7, UO20-6)	m2	64,430	5 076,52 68,81	327 079,88 4 433,74
226	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 (UI22-9 EI 30)	m2	31,680	5 122,87 373,86	162 292,60 11 843,97
227	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 UO22-12-P pleanta	m2	15,840	6 276,53 68,82	99 420,16 1 090,16
228	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	38,000	1 367,62 166,54	51 969,60 6 328,56
		<i>Total</i>	lei			1 648 675,37
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>1 648 675,37 49 708,32</b>
		<b>3.6. Ferestre.</b>				
229	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (F22.8-11.9)	m2	170,930	12 109,99 81,57	2 069 961,37 13 943,58

1	2	3	4	5	6	7
230	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv "VELUX" GHL	m2	41,440	14 567,93 62,03	603 694,86 2 570,34
231	CK07A	Glafuri pina la 30 cm latime din lemn, montate la ferestre din lemn b=450mm gr.40mm	m	81,900	678,14 27,19	55 539,88 2 227,06
232	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Отливы по оси А шир.500мм, т.0,8мм	m	45,600	173,42 80,72	7 907,92 3 680,90
233	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=210mm	m	47,500	135,74 33,99	6 447,63 1 614,43
234	CN20C	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	m2	36,100	137,11 114,72	4 949,54 4 141,44
		<i>Total</i>	lei			2 748 501,20
		<b>Total Ferestre. Inclusiv salariu</b>				<b>2 748 501,20 28 177,75</b>
		<b>3.7. Podele (SA, PL-3)</b>				
		<b>3.7.1. La cota 0.00. +3.60</b>				
235	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола ролистиролбетоном gr. 55mm Tip P4 S=219.45+218+20.04+375.09+47.51+218.97+8.73=1107.79m2	m3	60,930	1 441,06 136,81	87 803,96 8 335,56
236	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор M 150 gr.30mm	m2	1 107,790	92,93 59,48	102 948,44 65 889,99
237	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	1 107,790	622,88 212,43	690 019,41 235 322,71
238	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	1 117,510	92,44 42,48	103 302,44 47 476,99
239	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола ролистиролбетоном gr. 50mm Tip P4" S=187.1m2	m3	9,360	1 440,42 136,81	13 482,30 1 280,50
240	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm	m2	187,100	96,20 59,48	17 999,67 11 128,52

1	2	3	4	5	6	7
		grosime cu fata driscuita fin Раствор М 200 gr.40mm				
241	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	187,100	32,74 20,39	6 125,66 3 815,16
242	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Sapa de mortar antiscintei -Альфапол Топ200 (топинг для пола)(расход-2кг/м2/мм)	m2	187,100	323,99 19,88	60 618,68 3 719,99
243	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола ролистиролбетоном gr. 50mm Tip P5 S=207.15+120.65+308.53=636.33m2	m3	31,820	1 440,89 136,80	45 849,16 4 353,01
244	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.30mm	m2	636,330	92,93 59,48	59 134,54 37 848,19
245	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	636,330	567,68 110,46	361 234,64 70 289,74
246	IzF11B	Tip P6 S=36.94+26.45=63.39m2 Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола ролистиролбетоном gr. 40mm	m3	2,540	1 440,23 136,82	3 658,18 347,53
247	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	63,390	89,93 6,80	5 700,83 430,80
248	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.30mm	m2	63,390	92,90 59,47	5 888,62 3 770,12
249	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	63,390	679,36 246,41	43 064,50 15 620,04
250	CG01A	Tip P7 S=55.70m2 (casa scarii) Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.20mm	m2	55,700	92,96 59,48	5 178,03 3 312,98
251	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in	m2	-55,700	31,58 20,40	-1 759,24 -1 136,05

1	2	3	4	5	6	7
		plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
252	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	55,700	622,89 212,44	34 695,02 11 832,92
		<i>Total</i>	lei			1 644 944,84
		<b>Total La cota 0.00. +3.60 Inclusiv salariu</b>				<b>1 644 944,84 523 638,70</b>
		<i>Total</i>	lei			1 644 944,84
		<b>Total Podele (SA, PL-3) Inclusiv salariu</b>				<b>1 644 944,84 523 638,70</b>
		<b>3.8. Finisaj interioare</b>				
253	CF52B	Tavan -la Cota 0,000 Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului 3mm	m2	1 009,330	158,56 130,00	160 043,10 131 216,62
254	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 adauga sau se scade la art CF52)	m2	-1 009,330	64,76 52,68	-65 369,24 -53 172,53
255	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 009,330	8,15 2,55	8 225,17 2 572,89
256	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 009,330	42,76 25,49	43 160,06 25 728,91
257	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 009,330	8,15 2,55	8 225,17 2 572,89
258	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 009,330	67,02 46,73	67 648,64 47 169,40
259	CF50B	Peretii- la cota 0.000 Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului- placi din ipsos 3mm.	m2	1 366,800	133,74 103,66	182 791,37 141 687,48
260	CF51B k=2	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)	m2	-1 366,800	52,84 40,79	-72 220,78 -55 745,42

1	2	3	4	5	6	7
261	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 366,800	8,15 2,55	11 137,85 3 483,77
262	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor-2mm S=1366.8x2=2733.6m2	m2	2 733,600	56,11 46,73	153 372,60 127 750,70
263	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 366,800	8,15 2,55	11 137,85 3 483,77
264	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 366,800	67,02 46,73	91 607,73 63 875,35
265	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	323,900	123,12 101,96	39 878,57 33 026,14
266	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	323,900	28,70 11,90	9 294,99 3 853,39
267	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuire decorativa cu plaster de marmura)	m2	323,900	186,46 103,66	60 395,67 33 576,75
268	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	881,800	123,13 101,96	108 574,64 89 911,86
269	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	881,800	133,74 103,66	117 929,14 91 410,73
270	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	881,800	8,15 2,55	7 185,54 2 247,46
271	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor 2mm S=881.8x2=1763.6m2	m2	1 763,600	56,11 46,73	98 949,29 82 419,20
272	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	881,800	8,15 2,55	7 185,54 2 247,46
273	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	881,800	67,02 46,73	59 101,33 41 209,60
274	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de	m2	220,000	131,59 101,96	28 949,14 22 432,08

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau blocuri mici de beton (total 10mm)				
275	CF02B5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	220,000	76,53 61,18	16 835,56 13 459,25
276	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	220,000	8,15 2,55	1 792,80 560,80
277	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	220,000	574,71 208,18	126 436,75 45 798,83
278	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor Panou 1.2x1.2 (14buc.)	m2	20,160	574,72 208,17	11 586,42 4 196,67
279	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (IVC) -antifoc	m2	117,000	475,65 316,94	55 650,70 37 081,75
280	CF02A	Nod.i-Tambur Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida	m2	224,700	123,13 101,96	27 667,76 22 911,31
281	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala tip Rockwool g=100mm)	m2	224,700	475,52 196,28	106 849,15 44 103,68
282	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	224,700	133,74 103,66	30 050,32 23 292,83
283	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	224,700	31,40 16,99	7 055,63 3 818,55
284	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a	m2	224,700	8,15	1 830,82



1	2	3	4	5	6	7
		peretilor si tavanelor			2,55	572,70
285	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor 2mm S=224.7x2=449.4m2	m2	449,400	54,98 46,73	24 706,94 21 002,03
286	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	224,700	8,15 2,55	1 830,82 572,70
287	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	224,700	67,03 46,74	15 060,59 10 501,44
288	CF56A	Tavan la cota +3.600 Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor -ghips carton (mansarda)	m2	1 097,510	42,76 25,49	46 930,33 27 976,38
289	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 097,510	8,15 2,55	8 944,26 2 798,06
290	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 097,510	67,02 46,73	73 558,72 51 290,44
291	CF02A	Peretii- mansarda Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 861,100	123,13 101,96	229 156,74 189 765,20
292	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- placi din ipsos -3mm	m2	115,920	133,73 103,66	15 502,41 12 016,46
293	CF51Bk=2	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	m2	-115,920	52,84 40,78	-6 125,06 -4 727,73
294	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	1 725,800	133,74 103,66	230 802,53 178 902,64
295	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 977,020	8,15 2,55	16 110,77 5 039,57
296	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor S=1841.72x2 -2mm	m2	3 683,440	54,98 46,73	202 506,46 172 139,87
297	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 841,720	8,15 2,55	15 008,31 4 694,59
298	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2	1 841,720	67,02	123 438,94

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			46,73	86 070,36
299	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	135,300	574,73 208,18	77 760,52 28 166,71
300	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (IVC) -antifoc	m2	180,000	475,65 316,94	85 616,48 57 048,86
301	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.3mm (по гипсокартону)	m2	180,000	133,74 103,66	24 072,55 18 659,41
302	CF51Bk=2	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	m2	-180,000	52,84 40,79	-9 511,13 -7 341,41
303	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	180,000	8,15 2,55	1 466,84 458,84
304	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	180,000	54,98 46,73	9 895,96 8 412,03
305	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	180,000	67,02 46,73	12 064,23 8 412,03
306	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (otcos)	m	789,120	61,15 56,08	48 257,68 44 254,07
307	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	216,750	154,38 84,21	33 461,66 18 251,56
308	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	216,750	8,15 2,55	1 766,02 552,30
309	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	216,750	28,70 11,90	6 220,20 2 578,84
310	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	216,750	8,15 2,55	1 766,02 552,30
311	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2	216,750	67,02 46,73	14 527,13 10 129,27

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual				
		<i>Total</i>	lei			2 827 756,20
		<b>Total Finisaj interioare Inclusiv salariu</b>				<b>2 827 756,20 1 986 931,69</b>
		<b>3.9. Finisarea exterioara (bloc nr. 1)</b>				
312	R8B09A	Curatarea suprafetelor peretilor de la ramasitele stratului de tencuieli folosind solutie speciala (solutie tip „Sofex”)	m2	115,000	613,60 576,10	70 563,83 66 251,11
313	R8B08A	Curatarea mecanica a suprafetelor tencuite netede ale peretilor de straturile vechi de ciment sau degradate pastrand tencuiala initiala si folosind masina de frezat SAF-750E	m2	528,200	350,24 312,69	184 996,79 165 162,99
314	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (soclu, scari parter si intrari in subsol)	m2	422,040	8,15 2,55	3 439,28 1 075,72
315	RCsJ25A1	Reparatii de tencuieli exterioare, stropite, pe zidarie de caramida sau beton, (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu, pentru lucrari noi de tencuieli (refaceri totale) - soclu	m2	270,650	251,16 201,38	67 975,61 54 503,16
316	RCsJ25A1	Reparatii de tencuieli exterioare, stropite, pe zidarie de caramida sau beton, (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu, pentru lucrari noi de tencuieli (refaceri totale) - scari si intrari in subsol Sc1 ... Sc12	m2	151,390	251,06 201,38	38 007,60 30 487,23
317	RCsJ12C1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 0.5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida, cu suprafete plane, pentru tencuieli sclivisite la tavane (intrari in subsol)	m2	10,000	142,90 134,25	1 429,02 1 342,53
318	RCsR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2	10,000	26,35 20,39	263,49 203,93
319	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	1 469,500	81,48 63,73	119 732,04 93 647,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			486 407,66
		<b>Total Finisarea exterioara (bloc nr. 1) Inclusiv salariu</b>				<b>486 407,66 412 673,81</b>
		<b>3.10. Lucrari auxiliare</b>				
		<b>3.10.1. Copertine CP1 ... CP5</b>				
320	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (bolt M10x140mm)	buc	110,000	24,09 16,99	2 650,34 1 869,34
321	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	1 440,100	46,06 10,20	66 329,17 14 683,67
322	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	43,200	114,96 93,47	4 966,39 4 037,77
323	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (hidroizolatie)	m2	62,560	47,00 16,99	2 940,38 1 062,97
324	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50x50 mm grosime), la constructii obisnuite. (0,434m3)	m2	62,560	85,63 19,12	5 356,94 1 196,38
325	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,434	539,38 174,24	234,09 75,62
326	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	62,560	349,07 76,47	21 838,13 4 783,81
		<i>Total</i>	lei			104 315,44
		<b>Total Copertine CP1 ... CP5 Inclusiv salariu</b>				<b>104 315,44 27 709,56</b>
		<b>3.10.2. Copertine Cp-1'</b>				
327	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (bolt M10x140mm)	buc	17,000	24,09 16,99	409,60 288,90
328	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	247,200	46,06 10,20	11 385,94 2 520,21
329	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	7,420	114,93 93,44	852,81 693,36
330	CE18A	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din PAS, PVC, policarbonat sau polimetacrilat, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii	m2	10,270	372,33 59,49	3 823,88 610,93
		<i>Total</i>	lei			16 472,23
		<b>Total Copertine Cp-1' Inclusiv salariu</b>				<b>16 472,23 4 113,40</b>
		<b>3.10.3. Scara metalica SM-1</b>				

1	2	3	4	5	6	7
331	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (diblu M10x250mm)	buc	28,000	31,09 16,99	870,63 475,83
332	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	81,310	70,08 10,20	5 697,93 829,31
333	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (nitroemail)	m2	2,440	116,14 93,33	283,38 227,72
		<i>Total</i>	lei			6 851,94
		<b>Total Scara metalica SM-1 Inclusiv salariu</b>				<b>6 851,94 1 532,86</b>
		<b>3.10.4. Grila demontabila G1, G2, G3</b>				
334	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	4 391,470	77,01 17,84	338 202,42 78 359,33
335	RCsR22B	Vopsirea cu email alchidic a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	131,750	236,49 219,22	31 157,77 28 882,15
		<i>Total</i>	lei			369 360,19
		<b>Total Grila demontabila G1, G2, G3 Inclusiv salariu</b>				<b>369 360,19 107 241,48</b>
		<b>3.10.5. Rigola R-1</b>				
336	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,300	1 943,03 450,37	582,91 135,11
337	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	4,980	127,10 72,17	632,95 359,42
338	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4Bp1, 100x100mm)	kg	10,800	28,34 2,12	306,05 22,94
339	CL21A	Protectia muchilor la elemente din beton sau b.c.a., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe (L50x4)	m	2,400	204,37 84,97	490,48 203,93
340	RCsR22B	Vopsirea cu email alchidic a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	0,220	235,91 216,27	51,90 47,58
341	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltime pina la 35 m (captusire cu tabla zincata 2mm grosime)	t	0,062	42 582,10 4 755,65	2 640,09 294,85
		<i>Total</i>	lei			4 704,38

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Rigola R-1 Inclusiv salariu</b>				<b>4 704,38 1 063,83</b>
		<i>Total</i>	lei			501 704,18
		<b>Total Lucrari auxiliare Inclusiv salariu</b>				<b>501 704,18 141 661,13</b>
		<i>Total</i>	lei			14 199 216,8 6
		<b>Total Lucrari de constructie mai sus de cota 0.00 Inclusiv salariu</b>				<b>14 199 216,8 6 4 156 566,78</b>

		Total	lei			21 453 399,92
		Asiguarea sociala de stat	24 %			1 894 681,18
		Cheltuieli de transport	7 %			912 954,98
		Total	100 %			24 261 036,08
		Cheltuieli de regie	14,5 %			3 517 850,23
		Total	100 %			27 778 886,31
		Beneficiul de deviz	6 %			1 666 733,18
						<b>29 445 619,49</b>
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>7 894 504,93</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 20-2-1-2  
Soluții arhitecturale. Bloc-sectia "1"**

**Valoarea de deviz 29 445 619,49 lei**

Intocmit in prețuri curente 03.12.2022

№ 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 № 20-2-1-2:						

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	40,90	84,97	3 475,26
2.	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	452,50	84,97	38 448,92
3.	7122030012940	Pietrar	h-om	144,54	84,97	12 281,56
4.	7122050013400	Zidar	h-om	8 485,94	84,97	721 050,32
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	5 717,75	84,97	485 837,21
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	10 546,54	84,97	896 139,51
7.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,28	84,97	23,79
8.	7123010010200	Betonist	h-om	832,66	84,97	70 751,12
9.	7123020011140	Fierar beton	h-om	59,32	84,97	5 040,42
10.	7123030012500	Montator P.B	h-om	208,80	84,97	17 741,74
11.	7124010010700	Dulgher	h-om	5 855,72	84,97	497 560,56
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	146,69	84,97	12 464,24
13.	7132010010900	Faiantar	h-om	3 289,96	84,97	279 547,91
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	6 794,85	84,97	577 358,40
15.	7132040012700	Parchetar	h-om	1 034,03	84,97	87 861,54
16.	7133010012100	Ipsosar	h-om	52,31	84,97	4 444,78
17.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 447,01	84,97	207 922,45
18.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	36,00	84,97	3 058,92
19.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40	84,97	33,99
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5 972,25	84,97	507 462,05
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	156,41	84,97	13 290,16
22.	7212030022700	Sudor	h-om	90,39	84,97	7 680,43
23.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 341,10	84,97	113 953,27
24.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	140,60	84,97	11 946,78
25.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	366,18	84,97	31 114,31
26.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	24,00	84,97	2 039,28
27.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 821,44	84,97	154 767,76
28.	7422010060100	Timplar	h-om	2 190,62	84,97	186 136,99
29.	80	Instalator alimentari apa	h-om	5,56	84,97	472,43
30.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13 298,29	84,97	1 129 955,71
31.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9 199,94	84,97	781 718,92
32.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3 209,12	84,97	272 678,92
33.	9310060019930	Muncitor	h-om	5 894,97	84,97	500 895,59
34.	9310060019951	Muncitor restaurator, cat.1.5	h-om	2 723,48	84,97	231 414,10
35.	9310060019966	Muncitor restaurator, cat.3.0	h-om	170,44	84,97	14 482,29
36.	9312040019600	Sapator	h-om	158,33	84,97	13 453,30
		<b>Total manopera</b>				<b>7 894 504,93</b>

**Materiale:**

1.	00000052	Nisip	m3	31,74	300,00	9 522,00
----	----------	-------	----	-------	--------	----------

2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	212,93	3,00	638,79
3.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	285,86	12,27	3 507,50
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	94,34	1 000,00	94 340,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,36	300,00	108,00
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	296,70	300,00	89 010,00
7.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	25,32	300,00	7 596,00
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	26,92	300,00	8 076,00
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	27,45	300,00	8 235,00
10.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	138,72	300,00	41 616,00
11.	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,66	250,00	165,00
12.	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	1,32	50,00	66,00
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	452,98	1,00	452,98
14.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,01	8 500,00	85,00
15.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm	m3	0,26	8 500,00	2 210,00
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	23,72	8 500,00	201 620,00
17.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase g=60mm	m3	8,05	8 500,00	68 425,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,70	8 500,00	5 950,00
19.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,90	8 500,00	7 650,00
20.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m lt=6 St8689	m3	0,00	8 500,00	0,00
21.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,01	8 500,00	85,00
22.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,37	8 500,00	3 145,00
23.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,44	8 500,00	3 740,00
24.	2010212905981	Sipci de rasinoase de 28 x 48 mm	m3	8,29	8 500,00	70 465,00
25.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	74 845,47	0,70	52 391,83
26.	2010237318750	Distantieri	buc	711,71	2,00	1 423,42
27.	2020132920mg	Placi din oxid de magneziu grosime 12 mm	m2	1 690,50	350,00	591 675,00
28.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m2	29,39	300,00	8 817,00
29.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	21,31	300,00	6 393,00
30.	20301129360	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare 2-x pleanta	m2	3,52	4 200,00	14 784,00
31.	2030112938001	Ferestre sau vitrine din lemn (F22.8-11.9)	m2	170,93	12 000,00	2 051 160,00
32.	2030112938008	Ferestre din lemn F0.87-11.7	m2	36,64	11 000,00	403 040,00
33.	203011293805	Ferestre din lemn F0.5-11.7	m2	8,26	11 000,00	90 860,00
34.	2030112938152	Ferestre din mase plastice	m2	0,47	2 500,00	1 175,00
35.	203011293815v	Ferestre din mase plastice "VELUX"	m2	41,44	14 500,00	600 880,00
36.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	64,43	5 000,00	322 150,00
37.	2030112939152	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare in 2 canaturi	m2	33,00	5 000,00	165 000,00
38.	2030112939155	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	28,08	5 000,00	140 400,00
39.	2030112939156	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare in 2 canaturi	m2	7,92	5 000,00	39 600,00
40.	20301129391p	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare UO22-12-P	m2	15,84	6 200,00	98 208,00
41.	203011293961	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare UO22-12-P	m2	5,28	6 200,00	32 736,00



42.	2030112947600	Glafuri pentru ferestre 450*40 din lemn	m	81,90	650,00	53 235,00
43.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	578,42	65,00	37 597,30
44.	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	553,14	8,00	4 425,12
45.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	2 097,30	35,00	73 405,50
46.	2051142507160	Dibluri metalice	buc	2 013,02	1,00	2 013,02
47.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	3 295,69	2,00	6 591,38
48.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 293,47	0,70	905,43
49.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,68	700,00	476,00
50.	2320166200676	White spirit	kg	15,45	35,00	540,75
51.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	20,66	15,00	309,90
52.	2320187315789	Decofrol	kg	0,60	36,00	21,60
53.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 944,42	36,00	69 999,12
54.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,66	20,00	33,20
55.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,12	20,00	22,40
56.	2414216194821	Pasta antiseptica	kg	75,06	36,00	2 702,16
57.	241653734382p	Amestec "Penetron"	kg	467,72	150,00	70 158,00
58.	2416586105303	Amorsa-grund ,	kg	32,51	36,00	1 170,36
59.	2416586105304	Amorsa-grund	kg	63,31	36,00	2 279,16
60.	2416586105305	Amorsa-grund „Supraton Extra"	kg	114,99	36,00	4 139,64
61.	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	2 658,80	36,00	95 716,80
62.	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	70,95	72,00	5 108,40
63.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3 561,85	45,00	160 283,25
64.	2430116104160	Email alchidic	kg	34,86	45,00	1 568,70
65.	2430116104162	Nitroemail	kg	8,25	54,01	445,58
66.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	303,74	36,00	10 934,64
67.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,60	45,06	432,58
68.	243022610001	Fuga	kg	974,19	36,00	35 070,84
69.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,14	36,00	41,04
70.	2430226100700	Grund alchidic	kg	86,22	36,00	3 103,92
71.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	13,51	36,00	486,36
72.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	463,62	40,00	18 544,80
73.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	150,47	36,00	5 416,92
74.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	94,38	36,00	3 397,68
75.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	6,76	36,00	243,36
76.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,21	36,00	7,56
77.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	202,32	41,43	8 382,12
78.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,54	94,52	51,04
79.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	7,74	36,00	278,64
80.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1 039,37	36,00	37 417,32
81.	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	10,83	54,10	585,90
82.	2430226109444	Diluant alchidic	kg	27,89	36,00	1 004,04
83.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	49,75	4,33	215,42
84.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4 478,56	6,00	26 871,36
85.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	708,13	6,00	4 248,78
86.	2462106110505	Adeziv pentru pavari la exterior	kg	1 086,00	6,00	6 516,00
87.	2462106110545	Adeziv "Izopol"	kg	1 340,07	6,00	8 040,42
88.	2462106110547	Adeziv "Bazalt"	kg	1 675,08	6,00	10 050,48
89.	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,08	65,00	5,20
90.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	3 116,56	3,00	9 349,68
91.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,28	6,50	21,32
92.	252130260-150	Placi din material termoizolant cu energie redusa gr.150mm "SUPERROCK"	m2	1 448,40	265,00	383 826,00
93.	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,04	26,33	1,05
94.	2521302602927	Materiale izolante - vata minerala tip	m2	676,84	185,00	125 215,40

		„Rockmin Plus” g=100mm				
95.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihlungsband"	m	4 091,70	1,50	6 137,55
96.	2523156720449	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip BRASS cu D=10-12, 5-15 cm	m	22,17	125,00	2 771,25
97.	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	107,83	0,40	43,13
98.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	733,39	12,50	9 167,37
99.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	5,40	1 000,00	5 400,00
100.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	31 182,46	6,00	187 094,76
101.	2640122303100	Coame mari (din argila arsa, beton sau mortar de ciment)	buc	366,63	125,00	45 828,75
102.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	210,47	2,50	526,17
103.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	181,00	3,92	709,52
104.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16 707,04	2,50	41 767,59
105.	26511221004021	Ciment M-300	kg	86,24	2,50	215,60
106.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4 939,67	2,50	12 349,18
107.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	99,77	4,00	399,08
108.	2652102100713	Var pasta	m3	2,75	3 000,00	8 250,00
109.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 691,62	4,00	6 766,48
110.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	290,47	25,00	7 261,75
111.	2653102100828t	Противоискровое покрытие -Альфапол Топ200 (топинг для пола)	kg	6 216,00	15,00	93 240,00
112.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 902,56	4,00	7 610,24
113.	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz"	kg	44 876,18	4,00	179 504,72
114.	2653102100831t	Tink Siliconic	kg	2 070,92	36,00	74 553,12
115.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	1 480,68	35,00	51 823,80
116.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	13 019,69	7,78	101 293,18
117.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	4 492,63	4,00	17 970,52
118.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	388,89	1,00	388,89
119.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	2 076,12	350,00	726 642,00
120.	2661112800900	Placi sau straifuri din piatra Cosauti g=30mm	m2	184,62	400,00	73 848,00
121.	266210270020d	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm влагостойкий	m2	311,85	60,00	18 711,00
122.	26621027002s	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm antifoc	buc	109,89	200,00	21 978,00
123.	2662102701000	Placi ghips-carton 12,5mm	m2	1 379,97	60,00	82 798,20
124.	266210270100z	Placi ghips-carton gr.12.5mm antifoc	m2	2 940,00	60,00	176 400,00
125.	2662102701901	Placi din ipsos	m2	139,23	200,00	27 846,00
126.	26621027019h	Placi din ipsos hidrofuga	m2	71,89	225,00	16 175,25
127.	2663102100907	Beton marfa clasa M100	m3	21,93	1 250,00	27 412,50
128.	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	52,07	1 250,00	65 087,50
129.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,32	1 300,00	416,00
130.	2664102100001	Mortar marca..25	m3	92,43	1 000,00	92 430,00
131.	2664102100004	Mortar ciment M150	m3	0,33	1 000,00	330,00
132.	2664102100005	Mortar ciment M100	m3	2,58	1 000,00	2 580,00
133.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	34,04	1 000,00	34 040,00
134.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,15	1 000,00	1 150,00
135.	2664102102 150	Mortar ciment 150	m3	60,88	1 000,00	60 880,00
136.	2664102102 200	Mortar ciment 200	m3	12,98	1 100,00	14 278,00
137.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	37,13	1 000,00	37 130,00
138.	26641021020c	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	8 163,43	6,00	48 980,58

139.	2665122700555	Placi ondulate sau cutate din PAS, PVC policarbonat g=8mm	m2	12,94	200,00	2 588,00
140.	2665122701000	Tub de azbociment d=150mm	m	4,71	70,00	329,70
141.	2665122701003	Tub de azbociment d=50mm	m	6,33	42,00	265,86
142.	2666122300000	Tigle profilate (din argila, beton sau mortar de ciment)	buc	15 256,36	40,00	610 254,40
143.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1 175,63	300,00	352 689,00
144.	2670112204051	Placi din laminat cl.33 gr.12mm	m2	674,83	350,00	236 190,50
145.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4 612,71	4,00	18 450,84
146.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	67,45	4,00	269,80
147.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	10,51	70,00	735,70
148.	2682132600464	Folie suplimentara polimerica hidroizolanta	m2	1 981,14	25,00	49 528,50
149.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica - pelicula anticondensat	m2	1 658,30	25,00	41 457,50
150.	2682132600470	Membrane bituminoase Bipoli ЭИИИ	m2	1 119,60	63,00	70 534,80
151.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	625,52	25,00	15 638,00
152.	2682132601626	Carton bitumat	m2	370,67	25,00	9 266,75
153.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	68,08	50,00	3 404,00
154.	2682162611345	Placi vata minerala termoiz. cladiri g=100mm „Rockton Super” y=43kg/m3	m2	358,46	185,00	66 315,10
155.	26821626113v	Placi vata minerala g=40mm	m2	229,50	125,00	28 687,50
156.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	m2	367,41	183,33	67 357,27
157.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	32,84	50,00	1 642,00
158.	2710403642591	Tabla zincata 0,8 x 800 x 2000 mm	kg	95,32	35,00	3 336,20
159.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	647,05	35,00	22 646,75
160.	2710403642g	Tabla plana zincata de 0,8 x 1000 x 650 mm Tabla galvanizat gr. 0.8mm	kg	420,53	65,00	27 334,45
161.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	75,54	191,70	14 481,02
162.	2710403643001	Tabla zincata de 0,8 mm grosime	kg	1 905,43	35,00	66 690,05
163.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	4,74	37,91	179,69
164.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,63	83,00	218,29
165.	2710406311727	Burlan rotund prefabricat tip BRASS cu D=10-12, 5-15 cm	m	101,21	150,00	15 181,50
166.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,02	22,00	0,44
167.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	289,80	22,00	6 375,60
168.	2710602000080	Armatura A1	kg	241,66	22,52	5 442,18
169.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	1,12	22,52	25,22
170.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	11,86	22,52	267,09
171.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	1,24	22,52	27,92
172.	2710703500036	Cornier cu aripi egale 50x50x4 mm	m	2,40	115,00	276,00
173.	2710703520286	Profil de ghidaj	m	752,41	21,40	16 101,57
174.	2710703520287	Profil de suport CW75	m	1 445,69	27,50	39 756,47
175.	2710703520297	Profil de ghidaj UD 27x28	m	1 286,60	18,55	23 866,43
176.	2710703520298	Profil de suport CD 60x27	m	3 080,00	14,18	43 674,40
177.	2722103261722	Teava din otel d=50 mm	m	0,50	106,00	53,00
178.	2733103610000	Tabla zincata 2mm	kg	65,10	35,00	2 278,50
179.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,04	23,33	24,26
180.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	23,73	25,00	593,25
181.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	16,58	25,00	414,50
182.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	33,75	25,00	843,75
183.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,01	25,00	0,25
184.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=210mm	m	108,09	100,00	10 809,00
185.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,42	50,00	71,00
186.	2744135904770	Aliaj de lipit LP 30	kg	16,58	50,00	829,00
187.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	104,40	58,00	6 055,20

188.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	82,94	58,00	4 810,52
189.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1 537,81	58,00	89 192,98
190.	2811236306271	Grilaj metalic din otel profilat	kg	4 626,07	58,00	268 312,06
191.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	13,78	58,00	799,24
192.	2812106305920	Usi gata confectionate din lemn UOE31-12	m2	38,16	15 550,00	593 388,00
193.	28121063059254	Usi gata confectionate din lemn UOE22-9	m2	9,90	9 400,00	93 060,00
194.	2812106305953	Usi gata confectionate din lemn UOE22-12	m2	2,64	9 400,00	24 816,00
195.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	31,68	4 700,00	148 896,00
196.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	110,11	3,50	385,39
197.	2812106306014	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel EI30 2-x antiincendiara	m2	30,36	6 650,00	201 894,00
198.	2812106306015	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel EI-15 2-x antiincendiara	m2	3,08	6 000,00	18 480,00
199.	28121063060158	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel EI-15 2-x antiincendiara	m2	3,08	5 250,00	16 170,00
200.	2812106306057	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel EI30 2-x antiincendiara	m2	3,08	5 000,00	15 400,00
201.	2812106306059	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	29,92	4 700,00	140 624,00
202.	2822115708000	Element de sustinere	buc	1 633,50	2,50	4 083,75
203.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	549,45	56,70	31 153,81
204.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	243,54	34,20	8 329,07
205.	2873122000751	Piese forjate	kg	31,37	25,00	784,25
206.	2873122004094	Plase sudate 4Bp1, 100x100mm	kg	26,29	25,00	657,25
207.	28731220041005	Plase sudate - 5vr 100x100	kg	2 369,80	25,00	59 245,00
208.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	0,31	1 000,00	310,00
209.	287312200540pb	Polistirol beton M25	m3	152,73	1 250,00	190 912,50
210.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	334,01	56,00	18 704,56
211.	2873145887002	Cuie	kg	0,93	56,00	52,08
212.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,42	56,00	79,52
213.	2873147300863	Agrafe	kg	11,81	56,00	661,36
214.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	13,98	60,00	838,80
215.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	39,64	60,00	2 378,40
216.	2874115800751	Suruburi autofiletante, galvanizate	kg	161,00	55,00	8 855,00
217.	2874115800760	Suruburi de fixare jgheaburi	buc	211,15	0,90	190,03
218.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,49	5,16	7,69
219.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	432,36	0,40	172,94
220.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	39 326,00	0,12	4 719,12
221.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	19 339,33	0,12	2 320,72
222.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	16 929,00	0,12	2 031,48
223.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	22 666,00	0,12	2 719,92
224.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	630,00	0,80	504,00
225.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,49	0,60	0,89
226.	2874115883711	Saiba plata 12*60*60	buc	107,83	4,00	431,32
227.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	2 063,71	35,00	72 229,85
228.	2874117343944	Elemente de retinere a zapezii	buc	372,00	145,00	53 940,00
229.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,02	60,00	1,20
230.	2874125886734	Nituri POP	buc	787,50	0,34	267,75
231.	2874136313295	Diblu din metal d=10mm, l=140mm	buc	127,00	7,10	901,70
232.	2874136313337	Diblu d=10x250mm	buc	28,00	14,10	394,80
233.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 680,14	1,20	3 216,17
234.	2874136313401	Bolt M10x60mm	buc	52,43	2,10	110,10
235.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	52,42	76,67	4 019,04
236.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,22	83,00	350,26
237.	2875274501340	Solutie de curatare „Sofex”	kg	57,50	75,00	4 312,50

238.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,18	25,00	4,50
239.	2875276311725	Pilnie de curatire rt din tabla de otel zincata pentru burlane tip lindab	buc	24,10	104,17	2 510,50
240.	2875276311726	Cleme de fixare burlane (bratari zincate)	buc	48,20	20,83	1 004,01
241.	2875276311727	Cot de capat la burlan (aruncator apa)	buc	24,10	93,20	2 246,12
242.	2875276311738	Element de inchidere la capat de jgheab	buc	50,31	35,83	1 802,61
243.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	591,19	1,17	691,69
244.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	37 976,84	0,02	759,53
245.	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	2,37	38,00	90,06
246.	2875277347100	Suport de jgheaburi (cirlige) zincate	buc	29,56	35,83	1 059,13
247.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	74,00	1 200,00	88 800,00
248.	31111000100a	Strat sintetic "Arbiton IZO-FLOOR THERMO"	m2	674,83	25,00	16 870,75
249.	31771	Carton gudronat	m2	13,92	25,00	348,00
250.	4011106202741	Energie electrica	kw	283,68	5,00	1 418,40
251.	4100116202806	Apa	m3	22,84	22,00	502,48
252.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	321,84	22,00	7 080,48
253.	4100126202818	Apa	m3	139,15	22,00	3 061,30
254.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	974,09	4,00	3 896,36
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>13 042 213,98</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,12	350,00	42,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	106,40	83,33	8 866,31
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	6 612,75	1,25	8 265,94
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	53,19	300,00	15 957,00
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,38	300,00	1 614,00
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	9,28	300,00	2 784,00
7.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	9,07	5,00	45,35
8.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	4,96	350,00	1 736,00
9.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	266,20	15,00	3 993,00
10.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	57,25	15,00	858,75
11.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	48,19	15,00	722,85
12.	2922140007000	Macara	h-ut	22,91	350,00	8 018,50
13.	2940340004216	Masini de frezat SAF-750E	h-ut	987,73	20,00	19 754,60
14.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	16,85	15,00	252,75
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	948,95	15,00	14 234,25
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	79,24	15,00	1 188,60
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,15	450,00	1 867,50
18.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,29	320,00	412,80
19.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,84	375,00	315,00
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	19,95	375,00	7 481,25
21.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,03	15,00	0,45
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,18	15,00	2,70
23.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	12,66	15,00	189,90
24.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	96,35	25,00	2 408,75
25.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,10	35,00	3,50
26.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	9,28	25,00	232,00
27.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	5,38	25,00	134,50
28.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,18	20,00	3,60
29.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	21,58	20,00	431,60
30.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h/ut	0,63	20,00	12,60

31.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	578,07	0,80	462,46
32.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	21,47	88,03	1 890,00
33.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	14,71	25,00	367,75
34.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	8,37	25,00	209,25
35.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	9,32	25,00	233,00
36.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	132,18	25,00	3 304,50
37.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,24	350,00	1 834,00
38.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	74,64	200,00	14 928,00
39.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	52,12	350,00	18 242,00
40.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,26	250,00	65,00
41.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1 493,26	250,00	373 315,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>516 681,01</b>

Total	lei	21 453 399,92
Asiguarea sociala de stat	24 %	1 894 681,18
Cheltuieli de transport	7 %	912 954,98
Total	100 %	24 261 036,08
Cheltuieli de regie	14,5 %	3 517 850,23
Total	100 %	27 778 886,31
Beneficiul de deviz	6 %	1 666 733,18

**Total deviz:**

**29 445 619,49**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din Chișinău  
nr.16, mun. Chisinau**

Investitor

### 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 de demontare</b>				
		<b>1.1. Demisol, cota -3.12</b>				
1	RCsF10C	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice pina la 1 mc la un punct de lucru (goluri de usi in pereti)	m3			406,04 299,06
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,8900	84,97	245,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	84,97	53,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	300,00	96,07
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	8,01
2	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie -zidarie din blocul de calcar	m3			423,60 419,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	46,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	84,97	373,02
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
3	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -de caramida	m3			437,18 433,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	46,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	84,97	386,61
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	22,00	2,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
4	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (desfacerea tencuielilor interioare g=5cm)	m2			26,74 25,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
5	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc -piatra sparta h=100mm	m2			68,13 66,28
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	84,97	33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	84,97	33,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
6	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment gr.80mm	m2			27,19 25,49
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	15,00	0,60
7	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			68,13 66,28
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	84,97	33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	84,97	33,14

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
8	TsA05E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu (deschidere incaperi subsol prin sapare si evacuare pamint)- $V=1940+85.47=2025.47m^3$	m3			271,05 271,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1900	84,97	271,05
9	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre din lemn)	m2			54,37 54,37
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,18
10	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi din lemn)	m2			54,37 54,37
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,18
11	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			64,58 64,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	84,97	45,88
12	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручную	t			94,32 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	250,00	64,50
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			191,20 32,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	300,00	1,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	375,00	157,42
		<b>1.2. La cota 0.00 (PL-6,SA)</b>				
15	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie -zidarie din blocul de calcar $V=14.25+8.3=22.55$	m3			423,57 419,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	46,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	84,97	373,00
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
16	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -din blocul de calcar	m3			339,47 335,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	84,97	297,39
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
17	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -de caramida	m3			437,19 433,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	46,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	84,97	386,61
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
18	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (desfacerea tencuielilor interioare $g=5cm$ )	m2			26,74 25,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
19	RCsH33A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2			32,74 32,29



1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	15,00	0,45
20	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre din lemn)	m2			54,38
						54,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,19
21	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi din lemn)	m2			54,38
						54,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,19
22	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			64,58
						64,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	84,97	45,88
23	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручную	t			94,32
						94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
24	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			64,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	250,00	64,50
25	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			191,05
						32,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	300,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	375,00	157,37
		<b>1.3. Demontare acoperisului</b>				
26	RCsI41C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. (tigla ceramica)	m2			93,84
						93,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6600	84,97	56,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	15,00	0,38
27	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (foi de ardezie)	m2			78,47
						78,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5600	84,97	47,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	15,00	0,30
28	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			15,74
						15,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	15,00	0,45
29	RCsH33E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. $V=58.78+8.153+8.153+8.584+8.153=91.823$ m3	m3			207,33
						207,33
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	84,97	37,38
30	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor la cota +4.30	m2			15,74
						15,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	15,00	0,45
31	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor- din blocul de calcar pentru centura	m3			437,19
						433,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	46,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	84,97	386,61
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	15,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
32	RCsF10D	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru -din blocul de calcar pentru centura	m3			400,05 293,15
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,8200	84,97	239,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	84,97	53,53
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	300,00	96,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	8,00
33	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (ferme metalice)	kg			1,34 1,32
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0120	84,97	1,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	84,97	0,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	84,97	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	20,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	20,00	0,01
34	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			64,58 64,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	84,97	45,88
35	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручную	t			94,32 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
36	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	250,00	64,50
37	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			191,23 32,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	300,00	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	375,00	157,50
		<b>2. Lucrari de constructie mai jos de cota 0.00</b>				
		<b>2.1. Lucrari de pamint</b>				
38	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (sub podele)	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
39	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 663,92 749,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	88,03	914,67
40	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,74 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,74
41	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			45,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1820	250,00	45,50
42	TrB01C1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			57,78 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6800	84,97	57,78
		<b>2.2. Pereti</b>				
43	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in	m3			1 568,77

1	2	3	4	5	6	7
		conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (g=390mm, pereti interiori cladire existenta)				330,53
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	84,97	277,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	84,97	53,53
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 000,00	899,95
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,00	18,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	4,00	40,04
	00000052	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,50	78,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	8 500,00	4,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	22,00	3,34
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3700	350,00	129,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0595	20,00	1,19
44	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m gr.250mm	m3			3 212,09
						458,84
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	84,97	380,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	84,97	78,24
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,00	2 364,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 000,00	239,58
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	8 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	22,00	9,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<b>2.3. Executare gauri in pereti</b>				
45	RCsF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3			596,23
						593,57
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,7200	84,97	485,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	84,97	108,03
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	22,00	0,94
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1200	15,00	1,71
46	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			439,19
						435,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	47,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	84,97	387,69
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	22,00	2,75
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	15,00	0,94
47	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			25,49
						25,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
48	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручную	t			94,53
						94,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,53
49	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			64,06
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	250,00	64,06
50	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			0,00
						0,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	375,00	0,00
		<b>2.4. Peretii despartitori</b>				
51	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			50 671,44
						14 459,36
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	84,97	12 001,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	84,97	2 458,34
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,00	30 240,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 000,00	2 297,87
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	22,52	2 026,80
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	25,00	57,45
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	8 500,00	144,68

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	22,00	6,55
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	350,00	1 438,72
52	CD72B	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (axa 1, nod.I)	m2			671,19 228,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	84,97	228,00
	2662102701000	Placi ghips-carton 12,5mm	m2	2,1000	60,00	125,99
	2710703520286	Profil de ghidaj	m	1,1450	21,40	24,50
	2710703520287	Profil de suport CW75	m	2,2000	27,50	60,50
	2521302602927	Materiale izolante - vata minerala tip „Rockmin Plus” g=100mm	m2	1,0300	185,00	190,58
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	1,50	1,83
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	1,5150	3,00	4,55
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	36,00	19,51
	2416586105305	Amorsa-grund „Supraton Extra"	kg	0,1750	36,00	6,30
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,00	3,00
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,12	3,53
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	70,00	1,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	15,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,62
		<b>2.5. Usi</b>				
53	RCsO29E	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar in doua canaturi (UOE22-12)	m2			9 700,08 268,43
	7422010060100	Timplar	h-om	2,8600	84,97	243,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,43
	2812106305953	Usi gata confectionate din lemn UOE22-12	m2	1,0000	9 400,00	9 400,00
	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	1,8000	8,00	14,39
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5000	25,00	12,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	56,00	2,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,00	1,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,40
54	RCsO29A	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar intr-un canat (UOE22-9, UOE22-9*)	m2			9 632,08 189,51
	7422010060100	Timplar	h-om	1,9300	84,97	164,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	28121063059254	Usi gata confectionate din lemn UOE22-9	m2	1,0000	9 400,00	9 400,00
	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	3,0000	8,00	24,00
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5000	25,00	12,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	56,00	2,83
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6600	4,00	2,64
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
55	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (UO22-10, UO22-9, UO22-8, UO21-7,)	m2			5 076,54 68,84
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,81
	2030112939155	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
56	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UO22-12)	m2			5 085,06 77,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	84,97	68,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,48
	2030112939156	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare in 2 canaturi	m2	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
57	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si	m2			5 445,06 395,33

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UI22-14 EI30)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,97	317,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,90
	2812106306057	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel EI30 2-x antiincendiara	m2	1,0000	5 000,00	5 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	5,00	1,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	60,00	8,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,50	3,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	300,00	0,97
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,7500	36,00	27,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,82
58	CK12D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UI22-14 EI15)	m2			5 695,06 395,33
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,97	317,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,90
	28121063060158	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel EI-15 2-x antiincendiara	m2	1,0000	5 250,00	5 250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	5,00	1,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	60,00	8,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,50	3,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	300,00	0,97
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,7500	36,00	27,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,82
59	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 (UI22-9,UI22-10, UOM22-9,UOM22-10)	m2			5 122,92 373,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,97	300,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,95
	2812106306059	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 700,00	4 700,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	5,00	1,40
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	60,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,7000	36,00	25,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,02
60	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv -2-x pleanta UO22-16P	m2			4 284,94 77,24
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	84,97	68,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,45
	20301129360	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare 2-x pleanta	m2	1,0000	4 200,00	4 200,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
61	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice	m2			6 276,43 68,72

1	2	3	4	5	6	7
		natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv UO22-12-P pleanta				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	61,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,76
	203011293961	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare UO22-12-P	m2	1,0000	6 200,00	6 200,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,31
62	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			1 367,62 166,54
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0300	36,00	1,08
		<b>2.6. Ferestre</b>				
63	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv ( F0.87-11.7)	m2			11 145,11 110,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	84,97	59,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	84,97	13,59
	2030112938008	Ferestre din lemn F0.87-11.7	m2	1,0000	11 000,00	11 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	56,00	3,36
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	25,00	14,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3300	50,00	16,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
64	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (F0.50-11.7)	m2			11 284,98 229,50
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2600	84,97	107,09
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1400	84,97	96,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	84,97	8,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,97
	203011293805	Ferestre din lemn F0.5-11.7	m2	1,0000	11 000,00	11 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	56,00	8,41
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,7300	25,00	18,25
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,5700	50,00	28,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,31
65	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv FO0.4-11.7	m2			2 587,26 79,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	84,97	72,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,23
	2030112938152	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,32
66	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=210mm	m			135,74 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=210mm	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<b>2.7. Podele (SA, PL-57)Tip P1 S=299.5+214.5+15.43=529.43m2</b>				
67	TsC54C	Strat de fundatie din pietris cu mastic cu bitum (h=300mm)	m3			529,30 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	344,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	62,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	83,33	35,00
68	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase,	m2			66,49

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	36,00	61,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,32
69	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5 gr.150mm	m2			206,83 76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,1025	1 250,00	128,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	22,00	0,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
70	CG22A5 K=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			68,30 4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	4,25
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,01025	1 250,00	64,05
71	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 5Br 100x100	kg			28,97 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041005	Plase sudate - 5vr 100x100	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,52	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
72	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			195,32 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	241653734382p	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	150,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	22,00	0,55
73	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола полистиролбетоном gr. 50mm	m3			1 441,07 136,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,81
	287312200540pb	Polistirol beton M25	m3	1,0400	1 250,00	1 300,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
74	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор M 100 gr.40mm	m2			92,93 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
75	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			31,63 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	1 000,00	10,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
76	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica	m2			622,88

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2				212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	350,00	360,50
	26641021020c	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,00	24,30
	243022610001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,70	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
77	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			92,44
						42,48
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,00	2,21
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,70	4,41
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	41,43	4,35
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	0,80	0,24
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,02
78	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris Tip P1* S=107.8m2	100m2			2 308,11
						578,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,27
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,56
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	22,00	11,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	88,03	188,29
79	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5 gr.80mm	m2			305,08
						76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,1025	1 250,00	128,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,50	60,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	300,00	19,51
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	22,00	0,73
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	375,00	0,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
80	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			27,33
						1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,01025	1 250,00	25,63
81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 200 gr.40mm	m2			96,26
						59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102 200	Mortar ciment 200	m3	0,0330	1 100,00	36,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
82	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			32,77
						20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102 200	Mortar ciment 200	m3	0,0055	1 100,00	12,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	29522700003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
83	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Sapa de mortar antiscintei - Альфапол Топ200 (топинг для пола)(расход-2кг/м2/мм)	m2			323,99
						19,89
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	84,97	19,89
	2653102100828t	Противоискровое покрытие -Альфапол Топ200	kg	20,0000	15,00	300,00



1	2	3	4	5	6	7
		(топинг для пола)				
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	36,00	3,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	15,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
84		Tip P2, 2* S=39.32+15.9=55.22m2				0,00
						0,00
85	TsC54C	Strat de fundatie din pietris cu mastic cu bitum (h=300mm)	m3			529,39
						84,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,08
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	63,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	83,33	35,00
86	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			66,45
						3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	36,00	61,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,38
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,33
87	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5 gr.150mm	m2			305,06
						76,48
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,1025	1 250,00	128,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,50	60,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	300,00	19,50
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	17,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	22,00	0,73
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	375,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
88	CG22A5 K=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			68,31
						4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	4,25
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,01025	1 250,00	64,06
89	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 5Br 100x100	kg			28,97
						2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	28731220041005	Plase sudate - 5vr 100x100	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,52	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantiери	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
90	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			195,33
						74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,28
	241653734382p	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	150,00	120,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	22,00	0,55
91	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола полистиролбетоном gr. 50mm	m3			1 440,70
						136,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,69
	287312200540pb	Polistirol beton M25	m3	1,0400	1 250,00	1 299,82

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,18
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin Раствор М 100 gr.40mm	m2			92,88 59,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	32,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
93	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade	m2			31,67 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	1 000,00	11,05
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
94	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Sapa de mortar antiscintei - Альфапол Топ200 (топинг для пола)(расход-2кг/м2/мм)	m2			323,98 19,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	84,97	19,88
	2653102100828t	Противоскользящее покрытие -Альфапол Топ200 (топинг для пола)	kg	20,0000	15,00	300,00
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	36,00	3,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	15,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
95	TsC54C	Strat de fundație din pietris cu mastic cu bitum (h=300mm) Tip P3 S=259.35m2	m3			529,31 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	344,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	63,00
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	83,33	35,00
96	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			66,50 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	36,00	61,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,43
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,32
97	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp B7.5 gr.150mm	m2			305,06 76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,1025	1 250,00	128,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,50	60,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	300,00	19,50
	1421102200161	Pietris ciuruit spălat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	22,00	0,73
	2952260003552	Buldozer pe senile până la 60 CP	h-ut	0,0020	375,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
98	CG22A5 K=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp, diferența în plus sau în minus pentru fiecare cm de beton turnat, în cazul utilizării betonului gata preparat, se adaugă sau se scade	m2			68,30 4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	4,25
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,01025	1 250,00	64,05
99	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci 5Br 100x100	kg			28,97

1	2	3	4	5	6	7
						2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041005	Plase sudate - 5vr 100x100	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,52	0,11
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
100	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола ролистиролбетоном gr. 50mm	m3			1 441,09 136,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,82
	287312200540pb	Polistirol beton M25	m3	1,0400	1 250,00	1 300,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,19
101	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			89,95 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	36,00	54,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	25,00	27,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,00	0,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	25,00	0,27
102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор M 100 gr.40mm	m2			92,94 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	33,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
103	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			31,62 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	1 000,00	10,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
104	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			679,37 246,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	84,97	221,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	350,00	360,50
	26641021020c	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,00	24,30
	243022610001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,70	14,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	25,00	22,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
105	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			92,44 42,49
	7132010010900	Faianțar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,49
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,00	2,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,70	4,41
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	41,43	4,35
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	0,80	0,24
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		<b>2.8. Finisaj interioare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
106	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului 3mm Tavan	m2			158,56 130,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz”	kg	7,1400	4,00	28,56
107	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 adauga sau se scade la art CF52) Tavan	m2			64,77 52,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	84,97	52,68
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz”	kg	1,4300	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,48
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			8,15 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
109	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			42,76 25,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	35,00	17,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			8,15 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
111	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,02 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
112	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			6,54 5,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	84,97	5,09
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	4,00	1,20
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
113	R10A02A	Curatarea suprafetelor tencuite, de lemn, de caramida si metalice de diferite zugraveli si vopsitorii: suprafete tencuite, de zugraveli pe baza de lapte de var: netede (fragment in axa 8-9") tavane in arcuiri	m2			257,46 257,46
	9310060019966	Muncitor restaurator, cat.3.0	h-om	3,0300	84,97	257,46
114	RCsJ18E	Finisaje cu glet pe tencuieli interioare driscuite de 0,7 mm grosime, cu pasta de var si adaos de 100 kg ipsos la 1 mc de var pasta la tavane	m2			87,54 85,82
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,9300	84,97	79,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2800	4,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	22,00	0,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00014	3 000,00	0,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,02
115	RCsR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2			26,33 20,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	4,00	1,60
	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,0100	250,00	2,49
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1100	4,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	50,00	1,00
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
116	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton Peretii	m2			123,13 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2664102100001	Mortar marca..25	m3	0,0160	1 000,00	16,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
117	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			28,70 11,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	40,00	16,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
118	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuire decorativa cu plaster de marmura)	m2			186,46 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831t	Tink Siliconic	kg	2,3000	36,00	82,80
119	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- placi din ipsos.	m2			133,74 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz"	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
121	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor S=1173.6x2=2347.2m2	m2			56,11 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,2000	7,78	9,34
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
123	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,02 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
124	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			6,54 5,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	4,00	1,20
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 2,55

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
126	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			574,72 208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	300,00	315,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,70	14,00
	243022610001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	22,00	0,18
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
127	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor-panou 1.2x1.2 (17 buc)	m2			574,68 208,19
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,01
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	300,00	314,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,70	14,00
	243022610001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	22,00	0,18
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
128	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala tip Rockwool g=100mm)Nod.I, SA,PL-10m1-Tambur	m2			475,52 196,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,52
	2462106110545	Adeziv "Izopol"	kg	4,0000	6,00	24,24
	2462106110547	Adeziv "Bazalt"	kg	5,0000	6,00	30,30
	2682162611345	Placi vata minerala termoiz. cladiri g=100mm „Rockton Super” y=43kg/m3	m2	1,0700	185,00	199,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,89
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,0000	3,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,20	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
129	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			133,74 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz"	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
130	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			31,40 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,33	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,00	0,01
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
132	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor S=107x2=214m2	m2			56,11 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,2000	7,78	9,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
134	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,02 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
135	RCsJ06B	Reparatii de tencuiele interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (otcos)	m			76,39 71,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6200	84,97	52,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1 000,00	4,98
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h/ut	0,0010	20,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,02
136	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			154,38 84,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	84,97	84,21
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	36,00	10,80
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	4,00	57,12
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	3,50	1,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	15,00	0,04
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,02 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
		<b>2.9. Alta lucrari</b>				
		<b>2.9.1. Hidroizolarea peretilor exteriori</b>				
139	RCsI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu, pentru membrane in doua straturi (Bipoli ЭПІІ)	m2			333,87 169,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7800	84,97	151,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2682132600470	Membrane bituminoase Bipoli ЭПІІ	m2	2,3500	63,00	155,45
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	12,27	7,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	15,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	5,00	0,10
140	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (la exteriorul peretilor)	m3			406,93 99,41
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,41
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,51
		<b>2.9.2. Nod drenaj in podele (SA 17)</b>				
141	RCsB02E	Beton M100 marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existntte	m3			1 782,83 424,85
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	84,97	280,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7000	84,97	144,46
	2663102100907	Beton marfa clasa M100	m3	1,0250	1 250,00	1 294,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,22
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,57
142	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri refofosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			195,30 113,86
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	84,97	103,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1200	300,00	36,71
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0015	8 500,00	13,09
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0013	8 500,00	11,08
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,84
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm	m3	0,0015	8 500,00	13,09
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	58,00	4,73
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	15,00	0,30
143	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			406,94 99,41
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,41
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,54
		<b>2.9.3. Gratar pentru curatire picioare (GR-1)</b>				
144	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			77,02 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236306271	Grilaj metalic din otel profilat	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0100	72,00	0,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
145	RCsR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			238,57 219,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3400	84,97	198,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	84,97	20,43
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	36,00	3,58
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	36,00	1,85
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	36,00	3,92
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,64
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0200	4,00	0,08
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0300	72,00	2,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0120	15,00	0,19
		<b>2.9.4. Curte de lumina Nr.1</b>				



1	2	3	4	5	6	7
146	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,47 59,46
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	2664102100005	Mortar ciment M100	m3	0,0330	1 000,00	33,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	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	20,00	0,24
147	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			63,26 40,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	34,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	6,80
	2664102100005	Mortar ciment M100	m3	0,0055	1 000,00	21,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,12
148	AcA15B	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 150 mm	m			123,98 48,15
	80	Instalator alimentari apa	h-om	0,5700	84,97	48,15
	2665122701000	Tub de azbociment d=150mm	m	1,0250	70,00	73,27
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	35,00	0,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0060	350,00	2,33
149	TsA04F1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren tare (teava de drenaj si fintina)	m3			400,18 375,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4200	84,97	375,62
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0007	8 500,00	11,84
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m lt=6 St8689	m3	0,0001	8 500,00	0,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0013	8 500,00	11,84
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0139	56,00	0,78
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	25,00	0,10
150	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			6 358,75 625,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	84,97	625,42
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	320,00	5 733,33
151	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			45,58 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1820	250,00	45,58
152	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,67 35,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	35,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	375,00	156,25
153	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			407,09 99,45
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,45
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,64
154	AcA15B	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 150 mm	m			124,38 48,43
	80	Instalator alimentari apa	h-om	0,5700	84,97	48,43
	2665122701000	Tub de azbociment d=150mm	m	1,0250	70,00	73,27
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0060	350,00	2,33
155	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (sub teava)	m3			519,82

1	2	3	4	5	6	7
						82,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	82,74
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	1,95
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	53,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	83,33	36,90
156	CA02C	Beton M100 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 728,25 382,38
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	329,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	53,12
	2663102100907	Beton marfa clasa M100	m3	1,0250	1 250,00	1 250,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	5,62
157	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			407,36 98,65
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	98,65
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	308,71
		<b>2.9.5. Scari Nr.7,7a ... Nr.12 si ingradire pentru terasa (SA, PL-51m1)</b>				
158	IzF04B 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 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (SC-7, SA21)	m2			180,03 13,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	13,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	36,00	108,00
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,1000	25,00	55,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,00	0,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,82
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0017	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	25,00	0,56
159	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			1 173,30 135,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	135,97
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	1 000,00	1 033,33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2800	15,00	4,00
160	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,11 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102100004	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 000,00	32,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,46
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
161	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2			16,15 10,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2664102100004	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 000,00	5,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,02
162	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4Bp 100x100mm)	kg			29,01 2,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,45
	2873122004094	Plase sudate 4Bp1, 100x100mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,52	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,23
163	CG19B2	Pardoseli din placi din piatra gata fasonate si finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rosiuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (placi din Cosauti g=30 pe un strat de adeziv 10mm)	m2			686,96 237,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	2,5000	84,97	212,42
	2661112800900	Placi sau straihuri din piatra Cosauti g=30mm	m2	1,0200	400,00	407,99
	2462106110505	Adeziv pentru pavari la exterior	kg	6,0000	6,00	36,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	3,92	3,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
164	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg			87,11 28,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	60,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	5,00	0,03
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0100	72,00	0,72
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	3,00	0,15
165	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (nitroemail)	m2			116,50 93,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,46
	2430116104162	Nitroemail	kg	0,1700	54,01	9,19
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,75
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	36,00	3,96
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	36,00	1,80
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50
		<b>2.9.6. Scari Nr.1 ... Nr.6</b>				
166	CG19B2	Pardoseli din placi din piatra gata fasonate si finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rosiuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (placi din Cosauti g=30 pe un strat de adeziv 10mm)	m2			686,98 237,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	2,5000	84,97	212,42
	2661112800900	Placi sau straihuri din piatra Cosauti g=30mm	m2	1,0200	400,00	408,02
	2462106110505	Adeziv pentru pavari la exterior	kg	6,0000	6,00	36,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	3,92	3,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
167	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg			87,12 28,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	60,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	5,00	0,02
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0100	72,00	0,72
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	3,00	0,15
168	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (nitroemail)	m2			116,48 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430116104162	Nitroemail	kg	0,1700	54,01	9,16
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,74
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	36,00	3,97
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	36,00	1,79
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50
169	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 50 mm	m			88,31 42,48
	80	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2665122701003	Tub de azbociment d=50mm	m	1,0250	42,00	44,31
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0040	350,00	1,17
170	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			405,41 99,41
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,41
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	306,00
		<b>3. Lucrari de constructie mai sus de cota 0.00</b>				
		<b>3.1. Acoperis (SA, PL-58)</b>				
171	CE30C	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime- podina 600x60mm	m2			565,25 23,79
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	56,00	5,60
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase g=60mm	m3	0,0630	8 500,00	535,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
172	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3			530,29 174,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,15
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	36,00	352,82
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	350,00	1,37
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	250,00	1,96
173	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. V= 16.56m3	m2			119,77 25,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0103	8 500,00	87,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	56,00	6,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
174	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3			530,45 174,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,20
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	36,00	352,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	350,00	1,48
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	250,00	1,96
175	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (hidroizolatie)	m2			51,25 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600464	Folie suplimentara polimerica hidroizolanta	m2	1,1500	25,00	29,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
176	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 12 mm grosime-Placa din oxid magneziu gr.12mm	m2			397,24 23,79
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2874115800751	Suruburi autofiletante, galvanizate	kg	0,1000	55,00	5,50
	2020132920mg	Placi din oxid de magneziu grosime 12 mm	m2	1,0500	350,00	367,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
177	CE01A	Invelitori din tigla profilata din argila arsa, asezate pe sipci de rasinoase, executate pe suprafete mai mari de 50 mp.,inclusiv executarea doliilor, paziilor, racordurilor la cosuri etc. (9.2 buc/m2)	m2			499,26 59,48
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6500	84,97	55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	2666122300000	Tigle profilate (din argila, beton sau mortar de ciment)	buc	9,2000	40,00	379,04
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3900	35,00	14,06
	2010212905981	Sipci de rasinoase de 28 x 48 mm	m3	0,0050	8 500,00	43,77
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	45,06	0,23
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0100	25,00	0,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	56,00	1,61
	2744135904770	Aliaj de lipit LP 30	kg	0,0100	50,00	0,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
178	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % -placi vata minerala gr.150mm, 35kg/m3	m2			280,56 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	84,97	4,25
	252130260-150	Placi din material termoizolant cu energie redusa gr.150mm "SUPERROCK"	m2	1,0200	265,00	270,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,06
179	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat	m2			51,25 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica - pelicula anticondensat	m2	1,1500	25,00	29,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
180	CF60E	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcusei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie -gr.12.5mm antifoc	m2			424,48 213,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,5140	84,97	213,61
	266210270100z	Placi ghips-carton gr.12.5mm antifoc	m2	2,1000	60,00	126,00
	2710703520297	Profil de ghidaj UD 27x28	m	0,9190	18,55	17,05
	2710703520298	Profil de suport CD 60x27	m	2,2000	14,18	31,20
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,1900	0,12	1,94
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,12	0,88
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,50	3,52
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	1,5150	3,00	4,54
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	36,00	17,57
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,15
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	2,00	3,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	15,00	0,11
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0640	25,00	1,60
181	CE01B	Invelitori din coame din argila arsa, asezate pe sipci de rasinoase, executate pe suprafete mai mari de 50 mp.,inclusiv executarea doliilor, paziilor, racordurilor la cosuri etc.- Coama din argila arsa	m			388,34 5,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2640122303100	Coame mari (din argila arsa, beton sau mortar de ciment)	buc	3,0000	125,00	378,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
182	RCsP24C	Elemente de retinere a zapezii,montate de acoperis din oale	buc			167,79 21,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5500	2,50	1,38
	2874117343944	Elemente de retinere a zapezii	buc	1,0000	145,00	145,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h/ut	0,0010	20,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
183	RCsI29B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla d=125mm	m			342,09 62,88
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,6200	84,97	52,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2710406311727	Burlan rotund prefabricat tip BRASS cu D=10-12, 5-15 cm	m	1,0500	150,00	160,65
	2875276311738	Element de inchidere la capat de jgheab	buc	0,5000	35,83	18,28
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,5000	76,67	39,11
	2875276311727	Cot de capat la burlan (aruncator apa)	buc	0,2500	93,20	23,77
	2875276311725	Pilnie de curatire rt din tabla de otel zincata pentru	buc	0,2500	104,17	26,57

1	2	3	4	5	6	7
		burlane tip lindab				
	2875276311726	Cleme de fixare burlane (bratari zincate)	buc	0,5000	20,83	10,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
184	RCs129A	Sisteme de jgheaburi prefabricate, tip BRASS, din tabla d=150mm	m			280,52
						47,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	84,97	38,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	84,97	9,33
	2523156720449	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip BRASS cu D=10-12, 5-15 cm	m	1,0500	125,00	135,18
	2875277347100	Suport de jgheaburi (cirlige) zincate	buc	1,4000	35,83	51,66
	2875276311738	Element de inchidere la capat de jgheab	buc	0,1000	35,83	3,69
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	83,00	17,09
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	76,67	15,78
	2874115800760	Suruburi de fixare jgheaburi	buc	10,0000	0,90	9,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
185	RCs122E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,8 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (inclusiv dibluri pas 500mm)	m			279,67
						135,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3400	84,97	113,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403643001	Tabla zincata de 0,8 mm grosime	kg	2,9600	35,00	107,74
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5000	25,00	13,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,75
	2051142507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,00	2,08
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	200,00	20,00
186	RCs122F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,8 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (inclusiv dibluri pas 500mm, 4buc/m.l.)	m			398,99
						149,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,5100	84,97	128,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403643001	Tabla zincata de 0,8 mm grosime	kg	5,1200	35,00	186,37
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	25,00	26,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	56,00	2,91
	2051142507160	Dibluri metalice	buc	4,0000	1,00	4,16
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	200,00	30,00
187	CE30A	Asterala le inelivitori sau doliile inelivitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (2800x60mm grosime), la constructii obisnuite. Nod 4	m2			542,91
						25,04
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0600	8 500,00	510,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	56,00	6,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,44
188	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3			543,22
						174,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,59
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	36,00	352,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0040	350,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	250,00	3,42
189	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			141,08
						32,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	84,97	32,59
	2414216194821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	36,00	108,49
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	350,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	250,00	0,00
190	RCs122F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,8 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (inclusiv dibluri pas 500mm, 8buc/m.l.) Nod 4-compensator	m			403,10
						149,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,5100	84,97	128,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,22

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643001	Tabla zincata de 0,8 mm grosime	kg	5,1200	35,00	186,37
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	25,00	26,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	56,00	2,92
	2051142507160	Dibluri metalice	buc	8,0000	1,00	8,32
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	200,00	29,95
191	RCs122F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (acoperire parapet cu tabla galvanizata l=0,98m, inclusiv dibluri pas 500mm) Nod 5	m			412,81 149,55
	7213050013100	Timichigiu	h-om	1,5100	84,97	128,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	m2	1,0500	183,33	200,21
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	25,00	26,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	56,00	2,92
	2051142507160	Dibluri metalice	buc	4,0000	1,00	4,16
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	200,00	29,98
192	RCs122F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (element la imbinari cu tabla galvanizata l=0,75m, inclusiv dibluri pas 500mm) Nod 5	m			368,94 149,55
	7213050013100	Timichigiu	h-om	1,5100	84,97	128,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	m2	0,8200	183,33	156,33
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	25,00	26,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	56,00	2,92
	2051142507160	Dibluri metalice	buc	4,0000	1,00	4,16
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	200,00	29,98
193	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (fisie 40x4mm)	kg			76,46 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
194	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			114,84 93,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,41
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,69
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	36,00	3,92
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	36,00	1,85
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,64
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,48
195	SA33D	Confectionarea si montarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 2" (nod Antena)	buc			90,64 33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2722103261722	Teava din otel d=50 mm	m	0,5000	106,00	53,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	20,00	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	20,00	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	25,00	0,25
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0250	72,00	2,16
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	22,00	0,44
196	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pna la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			2 267,14 850,00
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	84,97	728,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	121,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,50	988,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3550	300,00	428,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	22,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6000	350,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	20,00	0,00
197	RCsG16A	Montarea ghermelelor carbolinizate in ziduri existente, cu grosimea de minimum 1 caramida, cu mortar M 100-Z	buc			28,12
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,1400	84,97	11,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	1,0000	8,00	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5700	2,50	1,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	300,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	22,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	20,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,00
198	CE24D	Rozeta manson din tabla zincata de 0,5 mm grosime, la intrarea montantilor in papapete, la picioare de antene, paratraznete, etc. (кожух оцин. лист)	buc			179,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9000	84,97	161,44
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	35,00	10,85
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,2000	36,00	7,56
199		Canale de ventilare (PL-13m)				0,00
						0,00
200	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			46,06
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874136313401	Bolt M10x60mm	buc	0,0250	2,10	0,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0050	72,00	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
201	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			114,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,75
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	36,00	3,95
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	36,00	1,81
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,65
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50
202	CR06A	Captuseli (lambriuri) executate la peretii magaziiilor, din scinduri de rasinoase (g=25mm)	m2			401,02
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	84,97	118,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0250	8 500,00	212,50
	2414216194821	Pasta antiseptica	kg	0,2500	36,00	9,00
	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	2,0000	8,00	16,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0040	8 500,00	34,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1100	56,00	6,16
203	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			530,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	36,00	352,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	350,00	1,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	250,00	1,79
204	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice; carcase din cherestea.	m3			142,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	84,97	33,08
	2414216194821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	36,00	108,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,62
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	250,00	0,89
205	IzF14B	Strat fonozolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (vata minerala g=40mm)	m2			145,97
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	84,97	13,60
	26821626113v	Placi vata minerala g=40mm	m2	1,0200	125,00	127,50
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	56,00	1,12
206	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata	m2			305,90



1	2	3	4	5	6	7
		prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (tabla galvanizata)				84,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	m2	1,1100	183,33	203,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,34	1,19
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	350,00	14,00
207	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla galvanizat (poz.5)	m2			692,02 67,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710403642g	Tabla plana zincata de 0,8 x 1000 x 650 mm Tabla galvanizat gr. 0.8mm	kg	8,9000	65,00	607,43
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	56,00	1,77
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	56,00	14,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
208	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, Ingradire metalica Ga-1 (SA,PL-13a)	kg			72,50 13,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236306271	Grilaj metalic din otel profilat	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,06	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
209	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			114,93 93,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,40
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,76
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	36,00	3,94
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	36,00	1,83
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,67
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,47
		<b>3.2. Pereti</b>				
210	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (g=390mm, pereti interiori cladire existenta)	m3			1 568,31 330,52
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	84,97	276,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	84,97	53,53
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 000,00	900,11
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,00	18,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	4,00	40,04
	00000052	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,50	78,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	8 500,00	3,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	22,00	3,34
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3700	350,00	129,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0595	20,00	1,19
211	CD58J	Zidarie din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier la umpluturi de carcase, inaltime nivel pina la 4m (zidire goluri de foreastra g=120mm)	m3			3 306,12 522,60
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	84,97	437,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	6,00	2 400,00
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,50	95,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	4,00	59,04
	00000052	Nisip	m3	0,3000	300,00	90,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5340	22,00	11,78

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	350,00	125,44
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0800	20,00	1,59
		<b>3.3. Gauri in peretii.</b>				
212	RCsF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3			596,95 ----- 594,07
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,7200	84,97	486,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	84,97	108,06
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	22,00	1,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	15,00	1,76
213	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			437,41 ----- 432,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	48,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	84,97	384,76
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	22,00	3,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,42
		<b>3.4. Peretii despartion</b>				
214	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			51 158,92 ----- 14 654,69
	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400	84,97	12 196,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	84,97	2 458,06
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,00	30 240,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,50	1 276,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	4,00	507,84
	00000052	Nisip	m3	2,7800	300,00	833,85
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	22,00	1 980,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	25,00	57,53
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	8 500,00	131,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	22,00	22,27
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,1100	350,00	1 438,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,8100	20,00	16,21
215	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			31 230,02 ----- 8 227,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	84,97	7 647,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	84,97	580,35
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	25,00	200,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	200,00	18 200,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	56,00	22,33
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	25,00	150,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	22,52	292,76
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	22,00	5,32
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	8 500,00	833,33
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	4,00	2 280,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	300,00	180,39
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	350,00	748,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	25,00	90,20
216	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m -hidrofuga	100m2			33 532,01 ----- 8 228,11
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	84,97	7 647,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	84,97	580,81
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	25,00	200,00
	26621027019h	Placi din ipsos hidrofuga	m2	91,0000	225,00	20 475,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	56,00	22,68
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	25,00	150,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	22,52	292,76
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	22,00	5,29
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	8 500,00	860,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	4,00	2 280,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	300,00	178,48
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	350,00	748,73
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	25,00	90,19
217	CD72B	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (mansarda)	m2			671,14 ----- 227,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	84,97	227,99
	2662102701000	Placi ghips-carton 12,5mm	m2	2,1000	60,00	126,00
	2710703520286	Profil de ghidaj	m	1,1450	21,40	24,50

1	2	3	4	5	6	7
	2710703520287	Profil de suport CW75	m	2,2000	27,50	60,50
	2521302602927	Materiale izolante - vata minerala tip „Rockmin Plus” g=100mm	m2	1,0300	185,00	190,55
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	1,50	1,83
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	1,5150	3,00	4,55
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	36,00	19,51
	2416586105305	Amorsa-grund „Supraton Extra"	kg	0,1750	36,00	6,30
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,00	3,00
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,12	3,53
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	70,00	1,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	15,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,62
218	CD72B	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (axa I, nod.I)	m2			671,13 227,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	84,97	227,99
	2662102701000	Placi ghips-carton 12,5mm	m2	2,1000	60,00	126,00
	2710703520286	Profil de ghidaj	m	1,1450	21,40	24,50
	2710703520287	Profil de suport CW75	m	2,2000	27,50	60,50
	2521302602927	Materiale izolante - vata minerala tip „Rockmin Plus” g=100mm	m2	1,0300	185,00	190,54
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	1,50	1,83
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	1,5150	3,00	4,55
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	36,00	19,51
	2416586105305	Amorsa-grund „Supraton Extra"	kg	0,1750	36,00	6,30
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,00	3,00
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,12	3,53
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	70,00	1,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	15,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,62
219	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor- Placi de carton cu ipsos (antifoc) 12,5MM (IVC)	m2			360,25 216,67
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	84,97	195,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	266210270020d	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm влагостойкий	m2	1,0500	60,00	63,00
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	56,70	51,03
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	34,20	13,68
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,12	5,76
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,12	3,36
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	2,50	6,75
		<b>3.5. Usi</b>				
220	RCsO29E	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar in doua canaturi (UOE31-12)	m2			15 850,19 268,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,8600	84,97	243,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,50
	2812106305920	Usi gata confectionate din lemn UOE31-12	m2	1,0000	15 550,00	15 550,00
	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	1,8000	8,00	14,40
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5000	25,00	12,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	56,00	2,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,37
221	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UO22-14)	m2			5 085,02 77,32
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	84,97	68,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2030112939152	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare in 2 canaturi	m2	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
222	CK12D	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, in doua canaturi, cu	m2			6 445,06 395,33

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UI22-14 EI15)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,97	317,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,90
	2812106306015	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel EI-15 2-x antiincendiara	m2	1,0000	6 000,00	6 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	5,00	1,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	60,00	8,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,50	3,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	300,00	0,97
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,7500	36,00	27,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,82
223	CK12D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UI22-12 EI30)	m2			7 095,29 395,14
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,97	317,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,95
	2812106306014	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel EI30 2-x antiincendiara	m2	1,0000	6 650,00	6 650,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	5,00	1,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	60,00	8,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,50	3,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,25
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,7500	36,00	27,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,03
224	CK12D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UI22-18 EI30)	m2			7 095,40 395,03
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,97	317,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,19
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,09
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,96
	2812106306014	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel EI30 2-x antiincendiara	m2	1,0000	6 650,00	6 650,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	5,00	1,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	60,00	8,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,50	3,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,52
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,7500	36,00	27,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,07
225	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (UO22-10, UO22-9, UO21-7, UO20-6)	m2			5 076,52 68,81
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,79
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
226	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	m2			5 122,87 373,86

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UI22-9 EI 30)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,97	300,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,93
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 700,00	4 700,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	5,00	1,40
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	60,00	8,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	1421102200513	Nisip sortat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,52
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,7000	36,00	25,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,96
227	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 UO22-12-P pleanta	m2			6 276,53 68,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,81
	20301129391p	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare UO22-12-P	m2	1,0000	6 200,00	6 200,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
228	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			1 367,62 166,54
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	36,00	1,08
		<b>3.6. Ferestre.</b>				
229	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (F22.8-11.9)	m2			12 109,99 81,57
	7422010060100	Timplar	h-om	0,5600	84,97	47,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	84,97	25,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2030112938001	Ferestre sau vitrine din lemn (F22.8-11.9)	m2	1,0000	12 000,00	12 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0450	56,00	2,52
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4300	25,00	10,75
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3000	50,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
230	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv "VELUX" GHL	m2			14 567,93 62,03
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	84,97	56,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	203011293815v	Ferestre din mase plastice "VELUX"	m2	1,0000	14 500,00	14 500,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,00	1,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
231	CK07A	Glafuri pina la 30 cm latime din lemn, montate la ferestre din lemn b=450mm gr.40mm	m			678,14 27,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2030112947600	Glafuri pentru ferestre 450*40 din lemn	m	1,0000	650,00	650,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
232	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Отливки по оси А шир.500мм, т.0,8мм	m			173,42 80,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	84,97	42,49

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102100001	Mortar marca..25	m3	0,0050	1 000,00	5,26
	2710403642591	Tabla zincata 0,8 x 800 x 2000 mm	kg	2,0100	35,00	73,16
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	37,91	3,94
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	25,00	8,58
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	50,00	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
233	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=210mm	m			135,74
						33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=210mm	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
234	CN20C	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	m2			137,11
						114,72
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500	84,97	114,72
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,3000	54,10	16,23
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	36,00	1,80
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50
		<b>3.7. Podele (SA, PL-3)</b>				
		<b>3.7.1. La cota 0.00. +3.60</b>				
235	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола полистиролбетоном gr. 55mm Tip P4 S=219.45+218+20.04+375.09+47.51+218.97+8.73=1107.79m2	m3			1 441,06
						136,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,81
	287312200540pb	Polistirol beton M25	m3	1,0400	1 250,00	1 300,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
236	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.30mm	m2			92,93
						59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102 150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
237	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			622,88
						212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	350,00	360,50
	26641021020c	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,00	24,30
	243022610001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,70	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
238	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			92,44
						42,48
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,00	2,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,70	4,41
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	41,43	4,35
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	0,80	0,24
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,02
239	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола полистиролбетоном gr. 50mm Tip P4" S=187.1m2	m3			1 440,42
						136,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,81

1	2	3	4	5	6	7
	287312200540pb	Polistirol beton M25	m3	1,0400	1 250,00	1 299,41
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
240	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 200 gr.40mm	m2			96,20 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102 200	Mortar ciment 200	m3	0,0330	1 100,00	36,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
241	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			32,74 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102 200	Mortar ciment 200	m3	0,0055	1 100,00	12,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
242	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Sapa de mortar antiscintei - Альфапол Топ200 (топинг для пола)(расход-2кг/м2/мм)	m2			323,99 19,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	84,97	19,88
	2653102100828t	Противоискровое покрытие -Альфапол Топ200 (топинг для пола)	kg	20,0000	15,00	300,00
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	36,00	3,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	15,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
243	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола ролистиролбетоном gr. 50mm Tip P5 S=207.15+120.65+308.53=636.33m2	m3			1 440,89 136,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,80
	287312200540pb	Polistirol beton M25	m3	1,0400	1 250,00	1 299,89
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
244	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.30mm	m2			92,93 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102 150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
245	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			567,68 110,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2670112204051	Placi din laminat cl.33 gr.12mm	m2	1,0500	350,00	371,18
	31111000100a	Strat sintetic "Arbiton IZO-FLOOR THERMO"	m2	1,0500	25,00	26,51
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	65,00	59,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
246	IzF11B	Tip P6 S=36.94+26.45=63.39m2 Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола ролистиролбетоном gr. 40mm	m3			1 440,23 136,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,82
	287312200540pb	Polistirol beton M25	m3	1,0400	1 250,00	1 299,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,19
247	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			89,93 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	36,00	54,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	25,00	27,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,33
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	25,00	0,28
248	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.30mm	m2			92,90 59,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102 150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 000,00	32,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
249	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			679,36 246,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	84,97	221,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	350,00	360,49
	26641021020c	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,00	24,30
	243022610001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,70	14,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	25,00	22,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
250	CG01A	Tip P7 S=55.70m2 (casa scarii) Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.20mm	m2			92,96 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102 150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 000,00	33,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
251	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			31,58 20,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102 150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 000,00	10,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
252	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			622,89 212,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	350,00	360,49
	26641021020c	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,00	24,30
	243022610001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,70	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<b>3.8. Finisaj interioare</b>				
253	CF52B	Tavan -la Cota 0,000 Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului 3mm	m2			158,56 130,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz”	kg	7,1400	4,00	28,56
254	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 adauga sau se scade la art CF52)	m2			64,76 52,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	84,97	52,68
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz”	kg	1,4300	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,48
255	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 2,55



1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
256	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,76 ----- 25,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	35,00	17,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
257	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
258	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,02 ----- 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
259	CF50B	Peretii- la cota 0.000 Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului-placi din ipsos 3mm.	m2			133,74 ----- 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz”	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
260	CF51B k=2	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)	m2			52,84 ----- 40,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	84,97	40,79
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz”	kg	1,4300	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,09
261	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
262	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor-2mm S=1366.8x2=2733.6m2	m2			56,11 ----- 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,2000	7,78	9,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
263	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
264	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,02 ----- 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
265	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau	m2			123,12

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2664102100001	Mortar marca..25	m3	0,0160	1 000,00	15,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
266	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			28,70 11,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	40,00	16,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
267	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuire decorativa cu plaster de marmura)	m2			186,46 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831t	Tink Siliconic	kg	2,3000	36,00	82,80
268	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			123,13 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2664102100001	Mortar marca..25	m3	0,0160	1 000,00	16,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
269	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			133,74 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz"	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
270	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			8,15 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
271	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor 2mm S=881.8x2=1763.6m2	m2			56,11 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,2000	7,78	9,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
272	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			8,15 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
273	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,02 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
274	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (total 10mm)	m2			131,59 101,96

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,00	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,10
275	CF02B5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			76,53 61,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	84,97	49,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	11,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	2,50	10,35
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	4,00	1,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	300,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	15,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
276	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
277	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			574,71 208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	300,00	315,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,70	14,00
	243022610001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	22,00	0,18
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
278	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor Panou 1.2x1.2 (14buc.)	m2			574,72 208,17
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	300,00	315,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,70	14,00
	243022610001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	22,00	0,17
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
279	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (IVC) -antifoc	m2			475,65 316,94
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26621027002s	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm antifoc	buc	0,3700	200,00	74,00
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	56,70	53,86
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	34,20	14,36
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,12	6,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,12	3,48
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	2,50	7,00
280	CF02A	Nod.i-Tambur Tencuieli interioare de 2 cm	m2			123,13

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida				101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1 000,00	4,98
	2664102100001	Mortar marca..25	m3	0,0160	1 000,00	16,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
281	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala tip Rockwool g=100mm)	m2			475,52 196,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,52
	2462106110545	Adeziv "Izopol"	kg	4,0000	6,00	24,24
	2462106110547	Adeziv "Bazalt"	kg	5,0000	6,00	30,30
	2682162611345	Placi vata minerala termoiz. cladiri g=100mm „Rockton Super” y=43kg/m3	m2	1,0700	185,00	199,93
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,89
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,0000	3,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,20	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
282	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			133,74 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz"	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
283	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			31,40 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,33	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,00	0,01
284	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
285	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor 2mm S=224.7x2=449.4m2	m2			54,98 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
286	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
287	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,03 46,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,74
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
288	CF56A	Tavan la cota +3.600 Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul	m2			42,76

1	2	3	4	5	6	7
		Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor -ghips carton (mansarda)				25,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	35,00	17,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
289	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
290	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,02 ----- 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
291	CF02A	Peretii- mansarda Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			123,13 ----- 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2664102100001	Mortar marca..25	m3	0,0160	1 000,00	16,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
292	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- placi din ipsos -3mm	m2			133,73 ----- 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz"	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
293	CF51Bk=2	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 miniu pentru fiecare 1,0 mm	m2			52,84 ----- 40,78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	84,97	40,78
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz"	kg	1,4300	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,09
294	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			133,74 ----- 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz"	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
295	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
296	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor S=1841.72x2 -2mm	m2			54,98 ----- 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
297	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
298	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,02 ----- 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
299	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			574,73 ----- 208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	300,00	315,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,70	14,00
	243022610001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	22,00	0,18
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
300	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (IVC) -antifoc	m2			475,65 ----- 316,94
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26621027002s	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm antifoc	buc	0,3700	200,00	74,00
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	56,70	53,87
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	34,20	14,36
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,12	6,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,12	3,48
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	2,50	7,00
301	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.3mm (по гипсокартону)	m2			133,74 ----- 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz"	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
302	CF51Bk=2	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 miniu pentru fiecare 1,0 mm	m2			52,84 ----- 40,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	84,97	40,79
	2653102100831	Amestec uscat „Dunputz"	kg	1,4300	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,09
303	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
304	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			54,98 ----- 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
305	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,02 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
306	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (otcos)	m			61,15 56,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1 000,00	5,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,02
307	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			154,38 84,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	84,97	84,21
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	36,00	10,80
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	4,00	57,12
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	3,50	1,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	15,00	0,04
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
308	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,15 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053lux	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
309	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			28,70 11,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	40,00	16,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
310	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			8,15 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund ,	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
311	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,02 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
		<b>3.9. Finisarea exterioara (bloc nr. 1)</b>				
312	R8B09A	Curatarea suprafetelor peretilor de la ramasitele stratului de tencuieli folosind solutie speciala (solutie tip „Sofex”)	m2			613,60 576,10
	9310060019951	Muncitor restaurator, cat.1.5	h-om	6,7800	84,97	576,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0001	22,00	0,00
	2875274501340	Solutie de curatare „Sofex”	kg	0,5000	75,00	37,50
313	R8B08A	Curatarea mecanica a suprafetelor tencuite netede ale peretilor de straturile vechi de ciment sau degradate pastrind tencuiala initiala si folosind masina de frezat SAF-750E	m2			350,24 312,69
	9310060019951	Muncitor restaurator, cat.1.5	h-om	3,6800	84,97	312,69
	2940340004216	Masini de frezat SAF-750E	h-ut	1,8700	20,00	37,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
314	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (soclu, scari parter si intrari in subsol)	m2			8,15 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105304	Amorsa-grund	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
315	RCsJ25A1	Reparatii de tencuieli exterioare, stropite, pe zidarie de caramida sau beton, (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu, pentru lucrari noi de tencuieli (refaceri totale) - soclu	m2			251,16 ----- 201,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,1200	84,97	180,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,2300	2,50	18,08
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0065	3 000,00	19,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	300,00	11,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	22,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	20,00	0,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
316	RCsJ25A1	Reparatii de tencuieli exterioare, stropite, pe zidarie de caramida sau beton, (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu, pentru lucrari noi de tencuieli (refaceri totale) - scari si intrari in subsol Sc1 ... Sc12	m2			251,06 ----- 201,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,1200	84,97	180,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,2300	2,50	18,08
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0065	3 000,00	19,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	300,00	11,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	22,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	20,00	0,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
317	RCsJ12C1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 0.5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida, cu suprafete plane, pentru tencuieli sclivisite la tavane (intrari in subsol)	m2			142,90 ----- 134,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,5800	2,50	6,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	300,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,01
318	RCsR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2			26,35 ----- 20,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	4,00	1,60
	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,0100	250,00	2,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1100	4,00	0,44
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	50,00	1,00
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
319	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			81,48 ----- 63,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	8 500,00	2,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	8 500,00	0,87



1	2	3	4	5	6	7
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	8 500,00	2,55
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m2	0,0200	300,00	6,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	56,00	0,17
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,25	5,63
		<b>3.10. Lucrari auxiliare</b>				
		<b>3.10.1. Copertine CP1 ... CP5</b>				
320	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (bolt M10x140mm)	buc			24,09
						16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313295	Diblu din metal d=10mm, l=140mm	buc	1,0000	7,10	7,10
321	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			46,06
						10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874136313401	Bolt M10x60mm	buc	0,0250	2,10	0,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0050	72,00	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
322	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			114,96
						93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,74
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	36,00	3,96
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	36,00	1,80
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,65
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50
323	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (hidroizolatie)	m2			47,00
						16,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2682132600464	Folie suplimentara polimerica hidroizolanta	m2	1,1500	25,00	29,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
324	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50x50 mm grosime), la constructii obisnuite. (0,434m3)	m2			85,63
						19,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0070	8 500,00	59,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	56,00	6,72
325	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			539,38
						174,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,24
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	36,00	352,53
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0040	350,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	250,00	0,00
326	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			349,07
						76,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	191,70	231,47
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	50,00	26,25
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,17	11,06
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	83,00	3,49
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	6,50	0,34
		<b>3.10.2. Copertine Cp-1'</b>				
327	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (bolt M10x140mm)	buc			24,09
						16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313295	Diblu din metal d=10mm, l=140mm	buc	1,0000	7,10	7,10
328	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			46,06
						10,20

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874136313401	Bolt M10x60mm	buc	0,0250	2,10	0,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0050	72,00	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
329	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			114,93 93,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,44
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,74
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	36,00	3,98
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	36,00	1,80
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,64
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,49
330	CE18A	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din PAS, PVC, policarbonat sau polimetacrilat, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii	m2			372,33 59,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	84,97	59,49
	2665122700555	Placi ondulate sau cutate din PAS, PVC policarbonat g=8mm	m2	1,2000	200,00	252,00
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	0,2200	38,00	8,77
	2874115883711	Saiba plata 12*60*60	buc	10,0000	4,00	42,00
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	10,0000	0,40	4,20
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,0500	94,52	4,97
	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,0040	26,33	0,10
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etasare	kg	0,0070	65,00	0,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,31
		<b>3.10.3. Scara metalica SM-1</b>				
331	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (diblu M10x250mm)	buc			31,09 16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313337	Diblu d=10x250mm	buc	1,0000	14,10	14,10
332	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg			70,08 10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	58,00	59,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	5,00	0,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	60,00	0,61
333	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (nitroemail)	m2			116,14 93,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,33
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,69
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	36,00	3,98
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	36,00	1,77
	2430116104162	Nitroemail	kg	0,1700	54,01	9,07
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,44
		<b>3.10.4. Grila demontabila G1, G2, G3</b>				
334	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			77,01 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236306271	Grilaj metalic din otel profilat	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0100	72,00	0,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
335	RCsR22B	Vopsirea cu email alchidic a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			236,49 219,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3400	84,97	198,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	84,97	20,39

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	36,00	3,60
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	36,00	1,80
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	36,00	3,96
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,65
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0200	4,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<b>3.10.5. Rigola R-1</b>				
336	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 943,03 450,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	410,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	39,67
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250	1 300,00	1 386,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	93,33
337	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			127,10 72,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,17
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,16	1,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,69
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1300	300,00	39,16
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,34
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,03
338	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4Bp1, 100x100mm)	kg			28,34 2,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	2873122004094	Plase sudate 4Bp1, 100x100mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,52	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
339	CL21A	Protectia muchiiilor la elemente din beton sau b.c.a., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe (L50x4)	m			204,37 84,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2710703500036	Cornier cu aripi egale 50x50x4 mm	m	1,0000	115,00	115,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	60,00	1,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	5,00	0,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,00
340	RCsR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			235,91 216,27
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3400	84,97	196,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	84,97	19,32
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	36,00	3,27
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	36,00	1,64
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	36,00	3,27
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	8,18
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0200	4,00	0,00
	2430116103295	Vopsea grund pentru metal	kg	0,0300	72,00	3,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	15,00	0,00
341	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltime pina la 35 m (captusire cu tabla zincata 2mm grosime)	t			42 582,10 4 755,65
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	84,97	4 755,65
	2733103610000	Tabla zincata 2mm	kg	1 050,0000	35,00	36 750,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,4000	20,00	87,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,6000	20,00	132,26
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	22,52	406,77
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	22,52	450,32

**APROBAT:**

L.S.

L.S.

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-3

## Soluții arhitecturale. Lucrări de restaurare fatada.

Valoarea de deviz 1 716 410,29 lei

Intocmit in prețuri curente 02.12.2022

№ 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
1	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor (tip Baumit „PutzFestiger“)	m2	70,00	57,70 2,55	4 038,94 178,44
2	R8B01A	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): pereti netezi	m2	70,00	567,54 523,42	39 727,53 36 639,06
3	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor (tip Baumit „PutzFestiger“)	m2	608,00	57,70 2,55	35 081,05 1 549,85
4	R8A30B	Driscuirea tencuielii: fatade plane (glet pe baza de var) tip „Kalkputz 0,6“ Baumit	m2	608,00	334,91 203,08	203 624,80 123 471,61
5	R10A03A	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: pereti	10 m2	60,80	237,22 224,32	14 422,95 13 638,53
6	R10A03I	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: pereti	10 m2	60,80	83,65 74,77	5 085,84 4 545,90
7	R8A30B	Driscuirea tencuielii: fatade plane - glafuri (glet pe baza de var) tip „Kalkputz 0,6“ Baumit	m2	93,08	334,91 203,08	31 173,23 18 902,43
8	R10A03A	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: pereti	10 m2	9,308	237,25 224,29	2 208,29 2 087,71
9	R10A03I	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: pereti (glafuri)	10 m2	9,308	83,70 74,76	779,08 695,90
10	R12A08A	Restaurarea decorului arhitectonic modelat si taierea reliefului care a pierdut claritatea in urma curatarii vopsitoriilor multiple cu clei si var:	m2	126,61	1 312,62 1 308,54	166 190,90 165 673,66

		suprafata ornamentata de complexitate simpla si medie (profil4, detaliul 1, 2, 3, 5)				
11	RCsN05G	Repararea profilurilor trase pe loc, cu sablonul, la cornise exterioare, drepte, cu latimea desfasurata de 0,76-1,20 m, executate cu mortar de ciment var M 50-T si stratul superior din praf de piatra, driscuite fin zidarie sau beton (Profilul 1)	m	201,00	657,85 582,89	132 227,47 117 161,73
12	RCsN03A	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadrame de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (Profilul 2 fatada 1-19)	m	107,10	286,86 260,01	30 722,65 27 847,22
13	CJ05A	Profiluri exterioare, drepte trase pe loc cu sablonul la briuri cu latimi peste 20 cm si iesinduri de peste 5 cm, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv, executate pe zidarie sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (Profilul 2 fatada 19-1) element nou	m	90,70	167,07 148,70	15 152,92 13 487,29
14	RCsN03A	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadrame de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (Profilul 3 fatada 1-19)	m	40,68	286,93 260,01	11 672,16 10 577,06
15	RCsN03B k=1.14	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadrame de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T si stratul superior din praf de piatra, driscuite fin si frecate cu peria de sirma (Profil 4, fatada 1-19)	m	24,00	422,85 380,70	10 148,50 9 136,82
16	CJ06B	Profiluri exterioare, trase pe loc cu sablonul, la solbancuri si ancadrame cu iesinduri de peste 5 cm, cu latimea desfasurata pina la 50 cm inclusiv, executate pe zidarie sau beton cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, driscuite fin si frecate cu peria de sirma (Profilul 5, fatada 19-1)	m	85,00	253,83 220,92	21 575,65 18 778,37
17	R8B01C k=2.5	Detaliul 4 (6 buc, Fatada 19-1) Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): pereti in asize cu rosturi adincite (g=10cm)	m <sup>2</sup>	20,72	2 451,54 2 323,92	50 795,86 48 151,65
18	CJ05A	Profiluri exterioare, drepte trase pe loc cu sablonul la briuri cu latimi peste 20 cm si iesinduri de peste 5 cm, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv, executate pe zidarie sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (Ldesf = 0.242m)	m	7,10	178,65 148,64	1 268,44 1 055,33

19	CJ05A	Profiluri exterioare, drepte trase pe loc cu sablonul la briuri cu latimi peste 20 cm si iesinduri de peste 5 cm, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv, executate pe zidarie sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin	m	5,82	178,65 148,62	1 039,73 864,99
20	CJ06B	Profiluri exterioare, trase pe loc cu sablonul, la solbancuri si ancadramente cu iesinduri de peste 5 cm, cu latimea desfasurata pina la 50 cm inclusiv, executate pe zidarie sau beton cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, driscuite fin si frecate cu peria de sirma	m	8,46	254,20 220,96	2 150,49 1 869,34
21	RCsN03A	Restaurare Detaliu 5 - 1buc Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (elemente decor in componena detaliului 5 - rosturi)	m	5,11	289,02 259,90	1 476,91 1 328,08
22	RCsN03A	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (nod 8)	m	0,93	284,72 260,39	264,79 242,16
23	RCsN03B	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T si stratul superior din praf de piatra, driscuite fin si frecate cu peria de sirma (nod 7)	m	0,93	367,57 334,40	341,84 310,99
24	RCsN03A1 k=1.43	Restaurare Detaliu 7 Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin, pentru profile curbe (in componenta Detaliului 7, nod 3)	m	75,60	529,26 490,88	40 012,10 37 110,65
25	RCsN03A k=1.59	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (in componenta Detaliului 7, sectiune 2-2)	m	194,46	456,13 413,41	88 699,38 80 392,67
26	RCsN03A	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (element sub fereastră in	m	78,40	287,03 260,00	22 503,27 20 384,30

		componenta Detaliului 7)				
27	R12A08A	Restaurarea decorului arhitectonic modelat si taierea reliefului care a pierdut claritatea in urma curatarii vopsitoriilor multiple cu clei si var: suprafata ornamentata de complexitate simpla si medie (Sectiune 3-3)	m2	19,47	1 312,63 1 308,55	25 556,92 25 477,40
28	R8A30D	Driscuirea tencuiei: profiluri (masa de spaclu pe baza de var tip „Baumit Kalkputz 0,6")	m2	613,69	298,82 232,82	183 382,09 142 877,90
29	R10A03D	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: fatade complexe	10 m2	61,369	374,93 356,03	23 009,05 21 849,19
30	R10A03L	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: fatade complexe	10 m2	61,369	100,89 86,67	6 191,40 5 319,12

		Total	lei	1 170 524,23
		Asigurarea sociala	24 %	228 385,28
		Transportarea materialelor	7 %	15 286,99
		Total	100 %	1 414 196,50
		Cheltuieli de regie	14,5 %	205 058,49
		Total	100 %	1 619 254,99
		Bineficiul de deviz	6 %	97 155,30
		<b>Total deviz:</b>		<b>1 716 410,29</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>		<b>951 605,35</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3  
Solutii arhitecturale. Lucrari de restaurare fatada.**

**Valoarea de deviz 1 716 410,29 lei**

Intocmit in prețuri curente 02.12.2022

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

**Manopera :**

1.	7133010012100	Ipsosar	h-om	3 653,63	84,97	310 448,94
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,34	84,97	1 728,29
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	354,22	84,97	30 098,06
4.	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	566,51	84,97	48 136,35
5.	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	3 357,09	84,97	285 251,94
6.	9310060019981	Muncitor restaurator, cat.4.5	h-om	997,89	84,97	84 790,71
7.	9310060019991	Muncitor restaurator, cat.5.5	h-om	2 249,63	84,97	191 151,06
		<b>Total manopera</b>				<b>951 605,35</b>

**Materiale:**

1.	1412122204806	Piatra de mozaic (gris de piatra)	kg	66,76	2,50	166,90
2.	1412122204807	Mozaic granulat din piatra 0-1 mm	kg	1 245,20	3,60	4 482,72
3.	1412127335258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	232,15	2,50	580,38
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	28,70	300,00	8 610,00
5.	2416586105303	Amorsa-grund Baumit „Baumit PutzFestiger"	kg	149,16	250,00	37 290,00
6.	2430116104843	Vopsea uscata	kg	13,43	150,00	2 014,50
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 180,96	2,50	17 952,39
8.	26511221004022	Ciment M-500	kg	450,66	2,50	1 126,65
9.	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	1 400,43	3,20	4 481,37
10.	2652102100698	Masa de spaclu pe baza de var tip „Baumit KalkPutz 0,6"	kg	5 039,63	26,35	132 794,25
11.	2652102100713	Var pasta	m3	1,38	3 000,00	4 140,00
12.	2653102100854	Ipsos de modelat	kg	147,54	4,00	590,16
13.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,14	950,00	133,00
14.	2710403600174	Tabla neagra 0,5 x 750 x1500	kg	31,66	35,00	1 108,10
15.	2710403600370	Tabla neagra cal.1 cl. u 0,8 x 750 x 1500	kg	51,85	35,00	1 814,75
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	19,64	36,00	707,04
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,96	22,00	285,12
18.	4100126202818	Apa	m3	0,30	22,00	6,60
19.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	33,90	3,00	101,70
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>218 385,63</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,08	15,00	106,20
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,99	15,00	269,85
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	7,86	20,00	157,20



		electric				
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>533,25</b>

Total	lei	1 170 524,23
Asigurarea sociala	24 %	228 385,28
Transportarea materialelor	7 %	15 286,99
Total	100 %	1 414 196,50
Cheltuieli de regie	14,5 %	205 058,49
Total	100 %	1 619 254,99
Beneficiul de deviz	6 %	97 155,30

**Total deviz: 1 716 410,29**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din Chișinău  
nr.16, mun. Chisinau**

Investitor

### 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
1	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor (tip Baumit „PutzFestiger”)	m2			57,70 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund Baumit „Baumit PutzFestiger”	kg	0,2200	250,00	55,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
2	R8B01A	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): pereti netezi	m2			567,54 523,42
	9310060019981	Muncitor restaurator, cat.4.5	h-om	6,1600	84,97	523,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0280	22,00	0,62
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	7,4000	3,20	23,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0350	300,00	10,50
	26511221004022	Ciment M-500	kg	3,7000	2,50	9,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,07
3	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor (tip Baumit „PutzFestiger”)	m2			57,70 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund Baumit „Baumit PutzFestiger”	kg	0,2200	250,00	55,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
4	R8A30B	Driscuirea tencuielii: fatade plane (glet pe baza de var) tip „Kalkputz 0,6” Baumit	m2			334,91 203,08
	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	2,3900	84,97	203,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
	2652102100698	Masa de spaclu pe baza de var tip „Baumit KalkPutz 0,6”	kg	5,0000	26,35	131,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
5	R10A03A	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: pereti	10 m2			237,22 224,32
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	2,6400	84,97	224,32
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	1,6500	3,20	5,33
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0400	150,00	6,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
6	R10A03I	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: pereti	10 m2			83,65 74,77
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	0,8800	84,97	74,77
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	0,8700	3,20	2,81
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0400	150,00	6,07
7	R8A30B	Driscuirea tencuielii: fatade plane - glafuri (glet pe baza de var) tip„Kalkputz 0,6” Baumit	m2			334,91 203,08
	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	2,3900	84,97	203,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
	2652102100698	Masa de spaclu pe baza de var tip „Baumit KalkPutz 0,6”	kg	5,0000	26,35	131,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
8	R10A03A	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: pereti	10 m2			237,25 224,29
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	2,6400	84,97	224,29

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	1,6500	3,20	5,33
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0400	150,00	6,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
9	R10A03I	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: pereti (glafuri)	10 m2			83,70
						74,76
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	0,8800	84,97	74,76
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	0,8700	3,20	2,81
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0400	150,00	6,12
10	R12A08A	Restaurarea decorului arhitectonic modelat si taierea reliefului care a pierdut claritatea in urma curatarii vopsitoriilor multiple cu clei si var: suprafata ornamentata de complexitate simpla si medie (profil4, detaliul 1, 2, 3, 5)	m2			1 312,62
						1 308,54
	9310060019991	Muncitor restaurator, cat.5.5	h-om	15,4000	84,97	1 308,54
	2653102100854	Ipsos de modelat	kg	1,0000	4,00	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,00	0,05
11	RCsN05G	Repararea profilurilor trase pe loc, cu sablonul, la cornise exterioare, drepte, cu latimea desfasurata de 0,76-1,20 m, executate cu mortar de ciment var M 50-T si stratul superior din praf de piatra, driscuite fin zidarie sau beton (Profilul 1)	m			657,85
						582,89
	7133010012100	Ipsosar	h-om	6,3100	84,97	536,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,9000	2,50	25,99
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0015	3 000,00	4,78
	1412122204807	Mozaic granulat din piatra 0-1 mm	kg	5,9000	3,60	22,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	300,00	12,60
	2710403600174	Tabla neagra 0,5 x 750 x1500	kg	0,1500	35,00	5,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	3,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	20,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,22
12	RCsN03A	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (Profilul 2 fatada 1-19)	m			286,86
						260,01
	7133010012100	Ipsosar	h-om	2,7600	84,97	234,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,8300	2,50	14,87
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	3 000,00	3,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	300,00	5,21
	2710403600370	Tabla neagra cal.1 cl. u 0,8 x 750 x 1500	kg	0,0750	35,00	2,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0043	22,00	0,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0040	36,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	15,00	0,09
13	CJ05A	Profiluri exterioare, drepte trase pe loc cu sablonul la briuri cu latimi peste 20 cm si iesinduri de peste 5 cm, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv, executate pe zidarie sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (Profilul 2 fatada 19-1) element nou	m			167,07
						148,70
	7133010012100	Ipsosar	h-om	1,6000	84,97	135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	300,00	4,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,7000	2,50	10,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 000,00	3,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,08
14	RCsN03A	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (Profilul 3 fatada 1-19)	m			286,93
						260,01
	7133010012100	Ipsosar	h-om	2,7600	84,97	234,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,8300	2,50	14,87
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	3 000,00	3,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	300,00	5,24
	2710403600370	Tabla neagra cal.1 cl. u 0,8 x 750 x 1500	kg	0,0750	35,00	2,68

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0043	22,00	0,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0040	36,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	15,00	0,09
15	RCsN03B k=1.14	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadrame de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T si stratul superior din praf de piatra, driscuite fin si frecate cu peria de sirma (Profil 4, fatada 1-19)	m			422,85 <hr/> 380,70
	7133010012100	Ipsosar	h-om	3,5800	84,97	346,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	84,97	33,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,0000	2,50	20,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0013	3 000,00	5,00
	1412122204806	Piatra de mozaic (gris de piatra)	kg	2,3000	2,50	6,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	300,00	6,38
	2710403600370	Tabla neagra cal.1 cl. u 0,8 x 750 x 1500	kg	0,0750	35,00	3,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0040	36,00	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	15,00	0,10
16	CJ06B	Profiluri exterioare, trase pe loc cu sablonul, la solbancuri si ancadrame cu iesinduri de peste 5 cm, cu latimea desfasurata pina la 50 cm inclusiv, executate pe zidarie sau beton cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, driscuite fin si frecate cu peria de sirma (Profilul 5, fatada 19-1)	m			253,83 <hr/> 220,92
	7133010012100	Ipsosar	h-om	2,3500	84,97	199,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0220	300,00	7,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0000	2,50	16,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 000,00	3,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
	1412127335258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	2,3000	2,50	6,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,08
17	R8B01C k=2.5	Detaliul 4 (6 buc, Fatada 19-1) Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): pereti in asize cu rosturi adincite (g=10cm)	m2			2 451,54 <hr/> 2 323,92
	9310060019981	Muncitor restaurator, cat.4.5	h-om	10,9400	84,97	2 323,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0280	22,00	1,54
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	8,9000	3,20	71,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	31,56
	2651122100402	Ciment M-500	kg	3,7000	2,50	23,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,19
18	CJ05A	Profiluri exterioare, drepte trase pe loc cu sablonul la briuri cu latimi peste 20 cm si iesinduri de peste 5 cm, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv, executate pe zidarie sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (Ldesf = 0.242m)	m			178,65 <hr/> 148,64
	7133010012100	Ipsosar	h-om	1,6000	84,97	135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,69
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,0100	950,00	10,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	300,00	4,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,7000	2,50	10,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 000,00	4,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,08
19	CJ05A	Profiluri exterioare, drepte trase pe loc cu sablonul la briuri cu latimi peste 20 cm si iesinduri de peste 5 cm, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv, executate pe zidarie sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin	m			178,65 <hr/> 148,62
	7133010012100	Ipsosar	h-om	1,6000	84,97	135,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,70
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,0100	950,00	9,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	300,00	4,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,7000	2,50	10,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 000,00	5,15

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,07
20	CJ06B	Profiluri exterioare, trase pe loc cu sablonul, la solbancuri si ancadramente cu iesinduri de peste 5 cm, cu latimea desfasurata pina la 50 cm inclusiv, executate pe zidarie sau beton cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, driscuite fin si frecate cu peria de sirma	m			254,20 220,96
	7133010012100	Ipsosar	h-om	2,3500	84,97	199,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0220	300,00	7,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0000	2,50	16,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 000,00	3,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,03
	1412127335258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	2,3000	2,50	6,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,07
21	RCsN03A	Restaurare Detaliu 5 - 1buc Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (elemente decor in componena detaliului 5 - rosturi)	m			289,02 259,90
	7133010012100	Ipsosar	h-om	2,7600	84,97	234,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,8300	2,50	14,87
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	3 000,00	5,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	300,00	5,28
	2710403600370	Tabla neagra cal.1 cl. u 0,8 x 750 x 1500	kg	0,0750	35,00	2,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0043	22,00	0,09
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0040	36,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	15,00	0,09
22	RCsN03A	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (nod 8)	m			284,72 260,39
	7133010012100	Ipsosar	h-om	2,7600	84,97	234,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,8300	2,50	14,87
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	3 000,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	300,00	6,45
	2710403600370	Tabla neagra cal.1 cl. u 0,8 x 750 x 1500	kg	0,0750	35,00	2,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0043	22,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0040	36,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	15,00	0,16
23	RCsN03B	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T si stratul superior din praf de piatra, driscuite fin si frecate cu peria de sirma (nod 7)	m			367,57 334,40
	7133010012100	Ipsosar	h-om	3,5800	84,97	304,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	84,97	30,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,0000	2,50	17,85
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0013	3 000,00	0,00
	1412122204806	Piatra de mozaic (gris de piatra)	kg	2,3000	2,50	5,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	300,00	6,45
	2710403600370	Tabla neagra cal.1 cl. u 0,8 x 750 x 1500	kg	0,0750	35,00	2,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0040	36,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	15,00	0,16
24	RCsN03A1 k=1.43	Restaurare Detaliu 7 Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T	m			529,26 490,88

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite fin, pentru profile curbe (in componenta Detaliului 7, nod 3)				
	7133010012100	Ipsosar	h-om	3,7400	84,97	454,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	36,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,8300	2,50	21,28
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	3 000,00	5,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	300,00	7,46
	2710403600370	Tabla neagra cal.1 cl. u 0,8 x 750 x 1500	kg	0,0750	35,00	3,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0043	22,00	0,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0040	36,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	15,00	0,13
25	RCsN03A k=1.59	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (in componenta Detaliului 7, sectiune 2-2)	m			456,13 <hr/> 413,41
	7133010012100	Ipsosar	h-om	2,7600	84,97	372,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	40,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,8300	2,50	23,61
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	3 000,00	5,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	300,00	8,27
	2710403600370	Tabla neagra cal.1 cl. u 0,8 x 750 x 1500	kg	0,0750	35,00	4,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0043	22,00	0,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0040	36,00	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	15,00	0,14
26	RCsN03A	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (element sub fereastră in componenta Detaliului 7)	m			287,03 <hr/> 260,00
	7133010012100	Ipsosar	h-om	2,7600	84,97	234,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,8300	2,50	14,87
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	3 000,00	3,83
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	300,00	5,20
	2710403600370	Tabla neagra cal.1 cl. u 0,8 x 750 x 1500	kg	0,0750	35,00	2,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0043	22,00	0,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0040	36,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	15,00	0,09
27	R12A08A	Restaurarea decorului arhitectonic modelat si taierea reliefului care a pierdut claritatea in urma curatarii vopsitoriilor multiple cu clei si var: suprafata ornamentata de complexitate simpla si medie (Sectiune 3-3)	m2			1 312,63 <hr/> 1 308,55
	9310060019991	Muncitor restaurator, cat.5.5	h-om	15,4000	84,97	1 308,55
	2653102100854	Ipsos de modelat	kg	1,0000	4,00	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,00	0,05
28	R8A30D	Driscuirea tencuielii: profiluri (masa de spaclu pe baza de var tip „Baumit Kalkputz 0,6”)	m2			298,82 <hr/> 232,82
	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	2,7400	84,97	232,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
	2652102100698	Masa de spaclu pe baza de var tip „Baumit KalkPutz 0,6”	kg	2,5000	26,35	65,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
29	R10A03D	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: fatade complexe	10 m2			374,93 <hr/> 356,03
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	4,1900	84,97	356,03
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	2,5700	3,20	8,31
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0600	150,00	9,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
30	R10A03L	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: fatade complexe	10 m2			100,89 <hr/> 86,67
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	1,0200	84,97	86,67
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	1,3500	3,20	4,36
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0650	150,00	9,85

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chișinău**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4**

**Construcții din beton armat. Edificiul Muzeului Victimelor Deportarilor si Represiunilor Politice (tonson str.  
Mitropolit Banulescu-Bodoni)**

**Valoarea de deviz 9 407 199,26 lei**

Intocmit in prețuri curente 03.12.2022

№ 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. Fundatii cota -0.500 si 3.600 (CBA4,5,6)</b>				
1	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3	11,000	329,68 329,68	3 626,52 3 626,52
2	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina	m3	3,730	97,40 95,22	363,31 355,17
3	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	12,700	114,25 85,84	1 450,96 1 090,16
4	RCsU09A1	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	12,700	10,17 10,17	129,15 129,15
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	12,700	94,34 94,34	1 198,08 1 198,08

6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	12,700	45,47 0,00	577,50 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,073	189,04 34,93	13,80 2,55
8	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 6/7,5 (sapa sub fundatii)	m3	1,300	1 766,65 493,48	2 296,65 641,52
9	RCsB02D	Beton armat C12/15(M200) preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existente (fundatii)	m3	4,170	1 904,91 629,63	7 943,47 2 625,57
10	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri refolosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	30,000	198,27 113,86	5 948,09 3 415,79
11	RCsD02B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	344,480	39,73 7,99	13 684,93 2 751,33
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (P1...P5, nod F)	kg	136,160	76,46 17,84	10 410,90 2 429,29
13	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (elemente de ancorare d20x430mm cu filet, saiba M20 si piulita M20)	buc	16,000	56,95 16,99	911,26 271,90
14	RCsB05A	Beton armat C12/15 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (nod F, CBA5,6)	m3	0,120	2 840,67 1 288,75	340,88 154,65
15	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,200	126,98 89,23	152,37 107,07
		<i>Total</i>	lei			49 047,87
		<b>Total Fundatii cota -0.500 si 3.600 (CBA4,5,6) Inclusiv salariu</b>				<b>49 047,87 18 798,75</b>
		<b>2. Rame monolite (CBA7...CBA11)</b>				
16	RMA19A	Saparea de santuri verticale in zidarie din piatra, in vederea inscrierii de stalpi (samburi) din beton armat, inglobati in	m	48,300	849,70 849,70	41 040,51 41 040,51



		grosimea zidului: sectiunea santului pana la 0,09 mp inclusiv (sect. 7-7 ... 10-10, 14-14)				
17	RMA23B	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastrarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului peste 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m (latime 0,6m, sect.C-C, Rm3)	m3	0,210	5 947,90 5 947,90	1 249,06 1 249,06
18	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	5,600	117,71 85,73	659,18 480,08
19	RCsU09A1	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	5,600	10,17 10,17	56,93 56,93
20	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	5,600	94,38 94,38	528,51 528,51
21	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,600	64,29 0,00	360,00 0,00
22	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 6/7,5 (sapa sub grinda)	m3	0,620	1 760,56 492,00	1 091,55 305,04
23	RCsB04B	Beton armat C16/20(M250) preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (stilpi, grinzi, centuri)	m3	17,000	2 154,66 731,59	36 629,27 12 437,06
24	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2	42,000	244,80 161,44	10 281,80 6 780,60
25	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	83,000	195,77 127,46	16 249,30 10 578,77
26	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (stilpi)	kg	256,070	41,18 9,35	10 543,75 2 393,61
27	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu	kg	668,330	40,92	27 345,83

		diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (stilpi)			9,18	6 133,14
28	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (grinzi)	kg	931,970	41,18 9,35	38 373,90 8 711,12
29	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (grinzi)	kg	1 112,820	40,92 9,18	45 532,68 10 211,70
30	RMA28B	Forari in zidarie de piatra sau beton pentru dornuri cu adancime < 50 cm (gauri d20mm si l=150mm, nod A, CBA8a)	buc	16,000	76,47 76,47	1 223,57 1 223,57
		<i>Total</i>	lei			231 165,84
		<b>Total Rame monolite (CBA7...CBA11) Inklusiv salariu</b>				<b>231 165,84 102 129,70</b>
		<b>3. Centura monolite (CBA pl.38,39,40)</b>				
31	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente - centura din beton C16/20	m3	24,870	2 261,56 576,96	56 245,06 14 348,88
32	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2	81,000	225,27 162,29	18 247,24 13 145,71
33	RCsD01D2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	706,920	40,32 8,50	28 506,28 6 006,53
34	RCsD02D3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	1 472,720	41,17 9,43	60 634,41 13 890,04
35	RCsU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (gauri d=22...26mm, adancime 150...200mm)	buc	216,000	37,39 37,39	8 075,55 8 075,55

36	RMA30A	Matare gauri cu mortar de ciment cu adaos de aracet pentru dornuri cu adancimea < 50 cm: zidarie de caramida (mortar „Rezisto Uniflex" sau „Скремена 600")	buc	216,000	69,91 42,48	15 100,90 9 176,76
		<i>Total</i>	lei			186 809,44
		<b>Total Centura monolite (CBA pl.38,39,40) Inclusiv salariu</b>				<b>186 809,44 64 643,47</b>
		<b>4. Stilpi metalici St-1,-2,-3 ( CBA pl.41-44)</b>				
37	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura	kg	1 838,440	61,36 2,26	112 815,78 4 155,04
38	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (elemente de ancorare d20x380mm cu filet, saiba M20 si piulita M20)	buc	48,000	51,95 16,99	2 493,79 815,71
39	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - Pi=33buc, Pi2=22buc	kg	986,590	79,24 8,92	78 179,07 8 802,04
40	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2	34,530	159,70 108,77	5 514,50 3 755,67
41	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	62,640	446,43 140,21	27 964,51 8 782,50
		<i>Total</i>	lei			226 967,65
		<b>Total Stilpi metalici St-1,-2,-3 ( CBA pl.41-44) Inclusiv salariu</b>				<b>226 967,65 26 310,96</b>
		<b>5. Rezidirea peretilor deteriorati de-a lungul axei „4" (CBA12a,13)</b>				
42	RCsF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3	11,050	521,18 518,28	5 759,03 5 726,98
43	RCsB04B	Beton armat C16/20 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente	m3	0,700	2 152,61 731,96	1 506,83 512,37
44	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	7,000	201,67 127,45	1 411,66 892,18
45	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv,	kg	12,790	41,14	526,14

		fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (buiandrug)			9,30	118,96
46	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (buiandrug)	kg	56,810	40,91 9,17	2 324,11 520,87
47	RMB09B	Zidarie de epoca in elevatie la ziduri drepte, pana la 2 m inaltime, in cantitati pana la 2,5 mc per punct de lucru, cu mortar, executate din: moloane brute cioplite din gros pe santier (inclusiv curatirea pietrelor din urma demontarilor care vor fi reutilizate, exclusiv cost piatra)	m3	8,770	3 530,87 3 228,86	30 965,70 28 317,10
48	RCsJ01A	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar de var marca M4-T preparat cu malaxorul in santier (preparare mortar pe baza de var hidraulic NHL5)	m3	2,280	1 445,43 123,36	3 295,59 281,25
49	RCsU11B	Dibluri metalice (elemente de ancorare incastrate in zidaria existenta d10mm, A400, l=900)	buc	15,000	24,76 10,20	371,45 152,95
50	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp (5BpI, 150x150mm, 23,0m2)	kg	44,760	33,39 6,28	1 494,38 281,25
51	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (elemente de ancorare in corpul zidariei pentru sustinerea plasei, d10mm, A400, l=660mm, 54buc)	kg	21,990	31,79 5,29	699,01 116,41
52	RCsJ12A k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar M150 si grosimea 30-40mm)	m2	23,000	425,49 356,87	9 786,34 8 208,10
53	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (materiale din demontari)	t	4,100	94,30 94,30	386,61 386,61
54	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,100	64,63 0,00	265,00 0,00
55	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	67,600	104,43 63,73	7 059,43 4 307,98
		<i>Total</i>				lei 65 851,28

		<b>Total Rezidirea peretilor deteriorati de-a lungul axei „4” (CBA12a,13) Inklusiv salariu</b>				<b>65 851,28 49 823,01</b>
		<b>6. Rezidirea peretilor deteriorati de-a lungul axei „G”</b>				
56	RCsF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3	12,420	521,20 518,30	6 473,32 6 437,33
57	RMB09B	Zidarie de epoca in elevatie la ziduri drepte, pana la 2 m inaltime, in cantitati pana la 2,5 mc per punct de lucru, cu mortar, executate din: moloane brute cioplite din gros pe santier (inclusiv curatirea pietrelor din urma demontarilor care vor fi reutilizate, exclusiv cost piatra)	m3	11,730	3 530,86 3 228,86	41 416,93 37 874,53
58	RCsJ01A	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar de var marca M4-T preparat cu malaxorul in santier (preparare mortar pe baza de var hidraulic NHL5)	m3	3,050	1 444,61 123,14	4 406,07 375,57
59	RCsU11B	Dibluri metalice (elemente de ancorare incastrate in zidaria existenta d10mm, A400, l=900)	buc	42,000	24,77 10,20	1 040,25 428,25
60	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp (5BpI, 150x150mm, 39,6m2)	kg	77,060	33,39 6,29	2 572,88 484,33
61	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (elemente de ancorare in corpul zidariei pentru sustinerea plasei, d10mmA400, l=660mm, 70buc)	kg	28,510	31,82 5,28	907,28 150,40
62	RCsJ12A k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar M150 si grosimea 30-40mm)	m2	39,600	425,53 356,87	16 851,03 14 132,21
63	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (materiale din demontari)	t	1,240	94,56 94,56	117,26 117,26
64	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,240	64,52 0,00	80,00 0,00
65	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	26,280	111,15 63,73	2 921,07 1 674,76
		<i>Total</i>	lei			76 786,09

		<b>Total Rezidirea peretilor deteriorati de-a lungul axei „G” Inclusiv salariu</b>				<b>76 786,09 61 674,64</b>
		<b>7. Consolidare pereti existenti (CBA25 ... 32)</b>				
66	RCsB21C k=2.67	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (gaura in perete din piatra d12mm, l=800mm)	buc	237,000	257,57 38,57	61 044,62 9 140,22
67	RCsB21C k=2.0	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (gaura in perete din piatra d12mm, l=600mm)	buc	167,000	193,14 28,89	32 254,35 4 824,60
68	RCsB21C k=1.33	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (gaura in perete din piatra d12mm, l=400mm)	buc	21,000	128,71 19,22	2 702,91 403,61
69	RCsB21C k=3.83	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (gaura in perete din piatra d12mm, l=1150mm)	buc	16,000	368,24 55,34	5 891,79 885,39
70	CL26A	Rame metalice gata confectionate (elemente metalice de consolidare L100x7, -6x100)	kg	4 853,680	48,76 10,20	236 672,20 49 489,92
71	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	170,000	111,37 93,47	18 933,58 15 889,39
72	RMA31B k=1.6	Batut dornuri de antrenare pentru dornuri cu adancimea <50 cm: zidarie de piatra sau beton (elemente de ancorare d=12mm, l=840mm, inclusiv piulite M12-2buc, saibe M12-2buc, grosime perete l=800mm)	buc	237,000	91,34 47,58	21 648,26 11 277,21
73	RMA31B k=1.2	Batut dornuri de antrenare pentru dornuri cu adancimea <50 cm: zidarie de piatra sau beton (elemente de ancorare d=12mm, l=640mm, inclusiv piulite M12-2buc, saibe M12-2buc, grosime perete l=600mm)	buc	167,000	61,38 35,69	10 250,46 5 959,80
74	RMA31B	Batut dornuri de antrenare pentru dornuri cu adancimea <50 cm: zidarie de piatra sau beton (elemente de ancorare d=12mm, l=440mm, inclusiv piulite M12-2buc, saibe M12-2buc, grosime perete l=400mm)	buc	21,000	45,54 29,74	956,37 624,53
75	RMA31B k=2.3	Batut dornuri de antrenare pentru dornuri cu adancimea <50 cm: zidarie de piatra sau beton (elemente de ancorare d=12mm, l=1190mm, inclusiv piulite M12-2buc, saibe M12-2buc, grosime perete l=1150mm)	buc	16,000	154,84 68,40	2 477,43 1 094,41
76	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (executare filet d=12mm)	buc	882,000	14,94 13,60	13 180,80 11 990,97
77	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp (plasa tip 5BpI,	kg	4 226,000	33,39 6,29	141 114,36 26 571,82

		150x150mm)				
78	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (element de fixare a armaturii montat in perete, d10, l=200mm)	buc	8 452,000	21,99 16,99	185 893,29 143 633,29
79	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (diblu metalic M12x150)	buc	305,000	21,99 16,99	6 708,17 5 183,17
80	RCsJ12A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (tencuia cu mortar M150 de 30mm la pereti consolidati cu plasa) pereti exteriori sub nivelul pamintului si pereti interiori consolidati (CBA32)	m2	2 113,000	319,14 267,66	674 346,37 565 555,22
81	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (Adaos hidrofug „Penetron Admix” - 1% din masa cimentului pentru pregatirea mortarului)	kg	327,720	110,54 8,50	36 224,67 2 784,47
82	RCsE03A	Izolatii hidrofuge, pe suprafete verticale sau inclinate la peste 20 grade la subsoluri sau acoperisuri de beton executate la cald, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau cu gletuitorul de cauciuc (hidroizolare cu mastic de bitum „Aquamast” a peretilor exteriori sub nivelul pamintului)	m2	275,830	85,83 23,79	23 674,51 6 562,24
		<i>Total</i>	lei			1 473 974,14
		<b>Total Consolidare pereti existenti (CBA25 ... 32) Inclusiv salariu</b>				<b>1 473 974,14 861 870,26</b>
		<b>8. Amplasare grinzi metalice si planseu monolit cota 0.000, 3600, 4.080 (CBA14 ...Cba24)</b>				
83	RMA23B	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastrarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului peste 0,09 mp; adancimea locasului peste 0,30 m (sect.4-4, 7-7)	m3	2,320	5 947,90 5 947,90	13 799,13 13 799,13
84	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	4,860	104,94 85,84	510,00 417,20
85	RCsU09A1	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	4,860	10,14 10,14	49,28 49,28
86	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu	t	4,860	94,24	457,99

		bolovani, cu pietre			94,24	457,99
87	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,860	64,30 0,00	312,50 0,00
88	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (grinzi metalice Bm1 ... Bm4, CBA20)	kg	18 539,200	61,37 2,26	1 137 662,02 41 902,96
89	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente metalice de jonctiune poz1...9, CBA20)	kg	564,430	76,46 17,84	43 157,33 10 070,64
90	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (piese inglobate Pi1 ... Pi4)	kg	711,300	79,24 8,92	56 364,64 6 346,41
91	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	454,040	446,42 140,20	202 690,63 63 656,98
92	RCsB05A	Beton armat B16/20 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (astupare strapungeri din perete dupa montare grinzi metalice, CBA19)	m3	2,700	2 839,60 1 291,54	7 666,91 3 487,17
93	RCsB04D	Beton marfa (C16/20) procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (planseu)	m3	56,600	2 261,80 576,96	128 018,03 32 655,67
94	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	472,000	143,10 84,97	67 543,55 40 105,84
95	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	944,000	100,15 38,24	94 543,87 36 095,25
96	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	404,260	41,17 9,35	16 645,35 3 778,62
97	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si	kg	7 414,430	40,92 9,18	303 374,47 68 040,58



		radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
98	RCsB04D	Beton marfa (C16/20) procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (centura, CBA21)	m3	2,080	2 257,71 576,82	4 696,03 1 199,78
99	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	8,840	196,64 127,45	1 738,34 1 126,70
100	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	49,140	41,16 9,34	2 022,84 458,84
101	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	123,080	40,92 9,17	5 035,90 1 129,25
		<i>Total</i>	lei			2 086 288,81
		<b>Total Amplasare grinzi metalice si planseu monolit cota 0.000, 3600, 4.080 (CBA14 ...Cba24) Inklusiv salariu</b>				<b>2 086 288,81 324 778,29</b>
		<b>9. Acoperis (CBA )</b>				
		<b>9.1. Acoperis (CBA pl.45-63)</b>				
102	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura - grinzi Gr 1-3,P1-3 (inclusiv saibe d20 = 66buc, piulite d20 =66buc)	kg	15 613,770	61,31 2,26	957 286,87 35 289,75
103	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura - carcas T-1	kg	2 305,600	61,36 2,26	141 482,25 5 210,36
104	CL26A	Rame metalice gata confectionate - cornier Cr-1-3 (63*6,80*8)	kg	242,220	48,76 10,19	11 810,34 2 469,23
105	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice	kg	3 091,400	61,31 2,26	189 533,23 6 987,08

		prin sudura - C1				
106	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - eclise Pi 1-7	kg	389,140	76,46 17,84	29 755,28 6 943,74
107	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	649,220	446,41 140,20	289 820,04 91 020,71
108	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti 40*30mm	m3	0,860	13 184,92 1 869,34	11 339,03 1 607,63
109	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,860	539,36 173,90	463,85 149,55
110	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,067	14 151,94 1 915,07	948,18 128,31
		<i>Total</i>	lei			1 632 439,07
		<b>Total Acoperis (CBA pl.45-63) Inclusiv salariu</b>				<b>1 632 439,07 149 806,36</b>
		<b>9.2. Fragment 1(7buc) (CBA pl.64-66)</b>				
111	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4,100	222,89 219,06	913,86 898,13
112	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente - planseu din beton C15	m3	2,604	2 260,39 577,24	5 886,06 1 503,12
113	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	7,000	148,38 84,97	1 038,67 594,79
114	RCsD01D2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	246,890	40,33 8,50	9 955,86 2 097,91
115	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - Pi-2	kg	85,680	88,11 17,84	7 549,68 1 528,61
116	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - Pi-1	kg	58,940	79,26 8,92	4 671,33 525,96
117	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate	kg	741,860	61,37	45 525,57

		complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura - carcas			2,26	1 676,46
118	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	26,000	446,41 140,20	11 606,75 3 645,21
119	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,470	16 678,81 2 046,51	7 839,04 961,86
120	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,470	526,66 173,55	247,53 81,57
		<i>Total</i>	lei			95 234,35
		<b>Total Fragment 1(7buc) (CBA pl.64-66) Inclusiv salariu</b>				<b>95 234,35 13 513,62</b>
		<b>9.3. Puturi de ventilare (CBA pl.45)</b>				
121	CL26A	Rame metalice gata confectionate - carcas pentru consolidare	kg	654,800	48,76 10,20	31 929,00 6 676,94
122	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	23,000	111,37 93,47	2 561,53 2 149,74
123	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	56,400	79,23 8,92	4 468,72 503,02
124	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2	2,000	159,71 108,76	319,42 217,52
125	CD73B	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse intre riglelor. -gr.10cm (cu poliuretan)	m2	24,120	1 155,99 81,59	27 882,45 1 967,91
		<i>Total</i>	lei			67 161,12
		<b>Total Puturi de ventilare (CBA pl.45) Inclusiv salariu</b>				<b>67 161,12 11 515,13</b>
		<i>Total</i>	lei			1 794 834,54
		<b>Total Acoperis (CBA ) Inclusiv salariu</b>				<b>1 794 834,54 174 835,11</b>
		<b>10. Scari interioare</b>				
		<b>10.1. Scara Sc1(PL-70) si Sc2 (PL-83-86)</b>				
126	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (stilpi metalici Sm1, CBA15,20)	kg	677,240	61,37 2,26	41 559,11 1 530,31

127	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	23,350	446,45 140,21	10 424,59 3 273,89
128	RMA23B	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastrarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului peste 0,09 mp; adancimea locasului peste 0,30 m (20buc, Nod „B” pl.77)	m3	0,300	5 947,90 5 947,90	1 784,37 1 784,37
129	RCsB05A	Beton armat B16/20 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (astupare strapungeri din perete dupa elemente metalice, CBA19)	m3	0,300	2 826,57 1 291,53	847,97 387,46
130	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura	kg	3 599,880	61,37 2,26	220 907,86 8 136,72
131	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 (un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email alchidic PF-011)	t	3,600	1 052,13 547,11	3 787,67 1 969,60
132	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Pi1	kg	78,000	88,12 17,84	6 873,46 1 391,81
133	RCsB04B	Beton armat C16/20/M250 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (trepte la scara)	m3	2,970	2 154,76 731,54	6 399,65 2 172,68
134	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	44,890	179,99 101,95	8 079,97 4 576,49
135	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	253,700	36,92 5,69	9 366,31 1 444,49
136	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (diblu M12x150)	buc	16,000	21,99 16,99	351,90 271,90
137	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) -Nod "L" (PL-84)	m3	2,970	2 087,33 382,51	6 199,38 1 136,04
138	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu	m2	1,800	193,02	347,43

		asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			101,96	183,53
		<i>Total</i>	lei			316 929,67
		<b>Total Scara Sc1(PL-70) si Sc2 (PL-83-86) Inclusiv salariu</b>				<b>316 929,67 28 259,29</b>
		<b>10.2. Sc-3 (PL-87.88), Sc-4 (PL-89-92), Sc-5 (PL-98)</b>				
139	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,000	101,11 101,11	404,46 404,46
140	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,900	26,38 26,38	50,13 50,13
141	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	9,410	2 089,54 382,32	19 662,60 3 597,63
142	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	31,800	180,67 101,96	5 745,19 3 242,46
143	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	159,820	36,92 5,69	5 900,61 910,03
144	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	279,140	36,07 4,84	10 068,00 1 351,87
145	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 5Br1 150x150	kg	59,490	28,74 2,56	1 709,63 152,10
		<i>Total</i>	lei			43 540,62
		<b>Total Sc-3 (PL-87.88), Sc-4 (PL-89-92), Sc-5 (PL-98) Inclusiv salariu</b>				<b>43 540,62 9 708,68</b>
		<b>10.3. Perete de sprijin Ps1-Sc4 (PL-93,94)</b>				
146	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3	11,600	101,09 101,09	1 172,59 1 172,59

		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
147	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,800	26,37 26,37	152,95 152,95
148	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7,5	m3	0,520	1 528,48 390,54	794,81 203,08
149	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20.Perete	m3	3,330	2 078,17 373,82	6 920,29 1 244,81
150	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice , C16/20	m3	2,730	2 195,37 450,37	5 993,35 1 229,51
151	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	30,000	177,09 101,96	5 312,75 3 058,92
152	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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	62,200	40,04 8,41	2 490,42 523,41
153	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	88,800	37,67 6,03	3 345,44 535,31
154	IzF04F	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 pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	20,120	71,25 5,11	1 433,57 102,81
		<i>Total</i>	lei			27 616,17
		<b>Total Perete de sprijin Ps1-Sc4 (PL-93,94) Inclusiv salariu</b>				<b>27 616,17 8 223,39</b>
		<b>10.4. Scara C-1,C-2,C-3,C-6 (PL-80,81,82,94,95,96,97,99)</b>				
155	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu	m3	26,640	101,11 101,11	2 693,55 2 693,55

		taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
156	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	13,820	26,31 26,31	363,67 363,67
157	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7,5	m3	0,570	1 523,84 390,56	868,59 222,62
158	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20.Perete	m3	3,870	2 078,92 373,91	8 045,42 1 447,04
159	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	31,700	180,78 101,96	5 730,82 3 232,26
160	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice , C16/20 (stilpi, centura)	m3	2,570	2 195,21 450,31	5 641,70 1 157,30
161	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,800	185,22 101,96	2 000,37 1 101,21
162	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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	65,100	40,07 8,41	2 608,72 547,20
163	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	101,600	37,67 6,04	3 827,70 613,48
164	IzF04F	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 pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	25,650	73,22 5,10	1 878,16 130,85
165	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu	m3	9,340	2 089,89 382,37	19 519,57 3 571,29

		mijloace clasice beton armat clasa C16/20 -Rampa S-1				
166	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	41,210	178,94 101,96	7 373,92 4 201,76
167	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plase 5Br1	kg	75,970	28,73 2,55	2 182,67 193,73
168	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	130,050	36,92 5,69	4 800,85 740,09
169	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	307,450	36,07 4,84	11 088,73 1 488,67
		<i>Total</i>	lei			78 624,44
		<b>Total Scara C-1,C-2,C-3,C-6 (PL-80,81,82,94,95,96,97,99) Inclusiv salariu</b>				<b>78 624,44 21 704,72</b>
		<i>Total</i>	lei			466 710,90
		<b>Total Scari interioare Inclusiv salariu</b>				<b>466 710,90 67 896,08</b>
		<b>11. Shema de consolidare a buiandrugilor ( CBA pl.33,34)</b>				
170	RMA20B	Sapare de santuri orizontale in ziduri masive din piatra, in vederea inscrierii de centuri ingropate sau de agrafe de terase, ori buiandrugii din beton armat: sectiunea santului 0,045-0,09 mp inclusiv	m	110,000	424,85 424,85	46 733,50 46 733,50
171	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma - очистка штрабы	m2	78,100	13,09 11,89	1 022,44 928,72
172	RCsJ34A применит.	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade - промывка штраб	m2	78,100	47,45 46,73	3 706,06 3 649,46
173	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente - centura CM-1 din beton C16/20	m3	6,000	2 260,87 576,95	13 565,24 3 461,68
174	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugii, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2	33,000	225,81 162,29	7 451,88 5 355,66
175	RCsD01D2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si	kg	209,000	40,32 8,50	8 427,86 1 775,87



		montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
176	RCsD02D3	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere centralizate pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armaturilor în plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	836,000	41,17 9,43	34 419,86 7 885,22
177	RCsD08B	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereți și diafragme cu greutatea peste 3 kg/mp - plasa 5Bp-I 50*50 pentru consolidare (CBA pl.35,36,37)	kg	1 215,200	40,86 5,27	49 648,53 6 401,64
		<i>Total</i>	lei			164 975,37
		<b>Total Shema de consolidare a buiandrugilor ( CBA pl.33,34) Inklusiv salariu</b>				<b>164 975,37 76 191,75</b>
		<b>12. Consolidarea peretilor despartitori (CBA, pl-100)</b>				
178	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice Buiandrug, B20	m3	0,250	2 171,16 448,64	542,79 112,16
179	CB03E	Cofraje din panouri refoșabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2	8,800	246,83 84,97	2 172,14 747,74
180	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	9,300	39,68 8,41	369,07 78,17
181	CC02J2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	41,200	36,98 5,34	1 523,56 220,08
182	RCsB21A K=0.5	Forarea mecanică a găurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de până la 20 до 25 см	buc	157,000	22,39 5,10	3 515,52 800,42
183	VC34A	Confectionarea și montarea dispozitivului de susținere și ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din oțel profilat, având greutatea pe bucată de până la 5 kg Sc1,2,3	kg	151,000	97,49 25,49	14 720,54 3 849,14
184	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv (un strat de grund anticoroziv GF-021 și două straturi de	t	0,150	1 052,27 549,47	157,84 82,42

		email alchidic PF-011)				
		<i>Total</i>	lei			23 001,46
		<b>Total Consolidarea peretilor despartitori (CBA, pl-100) Inklusiv salariu</b>				<b>23 001,46 5 890,13</b>
		<b>13. Lucrari de terasamente soclu sub cota terenului (CBA32,67)</b>				
185	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	1,890	6 338,09 620,42	11 978,99 1 172,59
186	TsA04H1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 3,01-4,5 m teren mijlociu	m3	81,000	378,97 361,12	30 696,60 29 250,92
187	RCsA06B	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu placa vibratoare	m3	270,000	28,69 25,49	7 746,57 6 882,57
188	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	472,000	45,50 0,00	21 475,00 0,00
189	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare pamint din rezerva)	100 m3	2,700	1 013,33 0,00	2 736,00 0,00
190	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	475,500	45,50 0,00	21 635,00 0,00
191	CL26A	Rame metalice gata confectionate (element metalic E1 pentru consolidare sapatura - 2buc, CBA67)	kg	174,600	48,76 10,20	8 514,18 1 780,97
192	CR06A	Captuseli (lambriuri) executate la peretii magaziiilor, din scinduri de rasinoase (captusire cu scindura g=50mm)	m2	4,500	572,80 123,30	2 577,61 554,85
		<i>Total</i>	lei			107 359,95
		<b>Total Lucrari de terasamente soclu sub cota terenului (CBA32,67) Inklusiv salariu</b>				<b>107 359,95 39 641,90</b>

		Total	lei	6 953 773,34
		Asigurari sociale de stat	24 %	449 876,17
		Cheltuieli de transport	7 %	347 194,40
		Total	100 %	7 750 843,91

		Cheltuieli de regie	14,5 %	1 123 872,37
		Total	100 %	8 874 716,28
		Beneficiu de deviz	6 %	532 482,98
		<b>Total deviz:</b>		<b>9 407 199,26</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>		<b>1 874 484,05</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4  
Construcții din beton armat. Edificiul Muzeului Victimelor Deportărilor și Represiunilor Politice (tonson str.  
Mitropolit Banulescu-Bodoni)**

**Valoarea de deviz 9 407 199,26 lei**

Intocmit în prețuri curente 03.12.2022

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

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,23	84,97	19,54
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	794,46	84,97	67 505,27
3.	7122050013400	Zidar	h-om	1 606,97	84,97	136 544,24
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5 719,49	84,97	485 985,06
5.	7123010010200	Betonist	h-om	914,39	84,97	77 695,70
6.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	95,61	84,97	8 123,98
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 635,62	84,97	138 978,64
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 368,71	84,97	116 299,28
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	11,55	84,97	981,40
10.	7134050013250	Izolator	h-om	1 762,12	84,97	149 727,34
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	141,12	84,97	11 990,97
12.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,30	84,97	3 849,14
13.	7136080025001	Montator	h-om	224,76	84,97	19 097,85
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	259,06	84,97	22 012,32
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	24,15	84,97	2 052,02
16.	7212030022700	Sudor	h-om	289,33	84,97	24 584,37

17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	918,87	84,97	78 076,39
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	880,54	84,97	74 819,47
19.	7422010060100	Timplar	h-om	1 774,24	84,97	150 757,17
20.	8484848	Izolator hidrofug	h-om.	55,16	84,97	4 686,94
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	432,85	84,97	36 779,27
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 032,64	84,97	257 683,44
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	56,85	84,97	4 830,54
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,52	84,97	1 403,71
		<b>Total manopera</b>				<b>1 874 484,05</b>

### **Material:**

1.	00000052	Nisip	m3	0,02	300,00	6,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	134,85	3,00	404,55
3.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	9,13	200,00	1 826,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	300,00	0,00
5.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	19,45	300,00	5 835,00
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,33	300,00	399,00
7.	1421102200473	Moloane brute cioplite din gros (material existent)	m3	20,50	300,00	6 150,00
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	95,78	300,00	28 734,00
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,49	300,00	447,00
10.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,30	300,00	90,00
11.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,49	300,00	6 147,00
12.	1421302200465	Material hidrofug Penetron Admix	kg	334,27	100,00	33 427,00
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	13,23	15,00	198,45
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	84,18	3,00	252,54
15.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,05	8 500,00	425,00
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,96	8 500,00	8 160,00
17.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm	m3	0,05	8 500,00	425,00
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,69	8 500,00	5 865,00
19.	2010102903499	Scinduri brute rasinoase 50 mm	m3	0,23	8 500,00	1 955,00
20.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,17	8 500,00	1 445,00
21.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,81	8 500,00	6 885,00
22.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,07	8 500,00	595,00
23.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\bar{\sigma}$ = 44MM calit II	m3	0,01	8 500,00	85,00
24.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,39	11 000,00	4 290,00
25.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,05	8 500,00	425,00
26.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,51	85 000,00	43 350,00
27.	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,17	8 500,00	1 445,00
28.	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,63	8 500,00	5 355,00
29.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,21	8 500,00	1 785,00
30.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,00	8 500,00	0,00
31.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\sigma}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,09	11 000,00	990,00
32.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{\sigma}$ =40-75MM calit a II a	m3	0,08	11 000,00	880,00
33.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,01	8 500,00	85,00
34.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,10	8 500,00	850,00

35.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,03	8 500,00	255,00
36.	2010237318750	Distantieri	buc	2 556,27	0,50	1 278,14
37.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m2	1,88	300,00	564,00
38.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	29,25	300,00	8 775,00
39.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	83,23	300,00	24 969,00
40.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	5 925,30	38,00	225 161,40
41.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	51,72	0,70	36,21
42.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,03	7 000,00	210,00
43.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	129,33	22,00	2 845,26
44.	2320166200676	White spirit	kg	208,90	31,33	6 544,86
45.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	227,28	22,00	5 000,16
46.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	92,53	15,00	1 387,95
47.	2320187315789	Decofrol	kg	24,28	35,00	849,80
48.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	77,80	36,00	2 800,80
49.	23203226000361	Gudron	kg	0,17	36,00	6,12
50.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	23,90	20,00	478,00
51.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	19,95	22,50	448,88
52.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	2,24	36,00	80,64
53.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,35	100,00	435,00
54.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	4,30	36,00	154,80
55.	2430116100000	Email PF-011	kg	29,25	36,00	1 053,00
56.	2430116104160	Email alchidic	kg	32,81	36,00	1 181,16
57.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	13,04	36,00	469,44
58.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	2 308,99	155,00	357 893,45
59.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,39	36,00	86,04
60.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	268,94	36,00	9 681,84
61.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,06	36,00	74,16
62.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	21,23	36,00	764,28
63.	2462106109879s	Mortar tip „Rezisto Uniflex" sau „Скрепa 600"	kg	90,72	65,00	5 896,80
64.	2523156719079	Distantier din plastic	buc	876,18	0,10	87,61
65.	25231567205p	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	79,50	50,00	3 975,00
66.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 324,54	2,50	3 311,34
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 500	kg	43 627,39	2,50	109 068,45
68.	2652102100738	Var hidraulic NHL 5	kg	1 231,23	4,00	4 924,92
69.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,56	1,00	15,56
70.	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	61,35	1 550,00	95 092,50
71.	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,13	1 000,00	1 130,00
72.	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 /M250	m3	70,78	1 550,00	109 709,00
73.	2664102100000	Mortar de var hidraulic (exclusiv cost)	m3	5,33	0,00	0,00
74.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	653,54	4,00	2 614,16
75.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,69	25,00	42,25
76.	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	1,50	25,00	37,50
77.	2710503803320	Sirma moale obisnuita D=2 mm	kg	15,05	25,00	376,25
78.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2 916,66	30,00	87 499,80
79.	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	9 962,95	30,00	298 888,50
80.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	2 366,44	30,00	70 993,20
81.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	2,06	25,00	51,50
82.	2710602000518	Otel beton profil periodic A400 D = 10 mm	kg	84,98	25,00	2 124,50
83.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	697,85	30,00	20 935,50

84.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	838,65	30,00	25 159,50
85.	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	278,44	35,00	9 745,40
86.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,89	30,00	326,70
87.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,66	30,00	289,80
88.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,84	40,00	673,60
89.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,02	38,00	114,76
90.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	206,86	39,00	8 067,54
91.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	542,94	58,00	31 490,52
92.	2775276309887	Confectii metalice diverse	kg	2 146,92	58,00	124 521,36
93.	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	46 407,39	58,00	2 691 628,6 2
94.	2811236304903	Panouri "Sandwich" umplutura poliuretan gr.10cm	m2	25,34	800,00	20 272,00
95.	2811236309900	Confectii metalice	kg	958,30	58,00	55 581,40
96.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	377,60	40,24	15 194,62
97.	2811236832352	Burghiu widia d=12mm	buc	911,12	80,00	72 889,60
98.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	3,03	65,00	196,95
99.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	3,76	40,24	151,30
100.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	18,09	58,00	1 049,22
101.	2873122000775	Plase sudate 5BpI, 150x150mm	kg	4 747,67	25,00	118 691,75
102.	28731220041111	Plase sudate STM sau STNB - plasa 5Bp-I 50*50	kg	1 288,72	33,00	42 527,76
103.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	45,29	56,00	2 536,24
104.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	110,74	47,00	5 204,78
105.	2874115802501	Surub M 20	buc	83,12	20,00	1 662,40
106.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	60,30	5,16	311,16
107.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,01	0,00	0,00
108.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,50	61,42	30,71
109.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	74,53	4,76	354,76
110.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	74,53	0,46	34,28
111.	2874115840479	Piulita M12	buc	1 274,80	0,78	994,34
112.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	227,55	2,78	632,59
113.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	60,30	0,56	33,76
114.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,01	0,00	0,00
115.	2874115883700	Saiba M 20	buc	227,55	1,18	268,51
116.	2874115883760	Saiba M 12	buc	1 274,80	0,44	560,91
117.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,00	77,00	77,00
118.	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,01	0,00	0,00
119.	2874136313324	Element din armatura d12mm	kg	446,04	33,00	14 719,32
120.	2874136313331	Element din armatura d10mm, l=200mm	buc	8 757,00	5,00	43 785,00
121.	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	16,00	5,00	80,00
122.	2874136313390	Element de ancorare d20mm, l=430mm cu filet	buc	16,00	36,00	576,00
123.	2874136313391	Element de ancorare d20mm, l=380mm cu filet	buc	48,00	31,00	1 488,00
124.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	1,21	56,00	67,76
125.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,58	56,00	200,48
126.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	10,64	56,00	595,84
127.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	23,43	4,00	93,72
128.	310119951	Mastic bituminos „Aquamast” pentru fundatii	kg	284,10	36,00	10 227,60
129.	4011106202741	Energie electrica	kw	3 089,43	5,00	15 447,15
130.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	56,14	22,00	1 235,08
131.	4100126202818	Apa	m3	30,00	22,00	660,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>4 959 920,0 6</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00	350,00	0,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,08	350,00	28,00
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	422,46	1,25	528,08
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	43,68	15,00	655,20
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	538,93	15,00	8 083,95
6.	2922140007000	Macara	h-ut	12,42	350,00	4 347,00
7.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	9,84	10,00	98,40
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	41,24	15,00	618,60
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	99,75	20,00	1 995,00
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,02	0,00	0,00
11.	2952240004018	Placa vibratoare	h-ut	13,50	20,00	270,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,08	450,00	2 736,00
13.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	33,77	320,00	10 806,40
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,03	375,00	11,25
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,02	0,00	0,00
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,21	15,00	18,15
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	20,68	15,00	310,20
18.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	72,06	15,00	1 080,90
19.	29522700037001	Betoniera de 250 l	h-ut	8,71	20,00	174,20
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	27,02	20,00	540,40
21.	2952270004000	Malaxor	h-ut	3,92	20,00	78,40
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,59	25,00	14,75
23.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	7,90	10,00	79,00
24.	2952270004208	Stanta electrica de taiat otel beton	h-ut	2,04	10,00	20,40
25.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	7,04	10,00	70,40
26.	2952270006615	Troliu cu act. electrica 5,1-10 tf	h-ut	8,16	10,00	81,60
27.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,23	15,00	3,45
28.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	225,93	100,00	22 593,00
29.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	27,84	350,00	9 744,00
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	20,43	350,00	7 150,50
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,22	350,00	2 527,00
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01	0,00	0,00
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	178,82	250,00	44 705,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>119 369,23</b>

Total	lei	6 953 773,34
Asigurari sociale de stat	24 %	449 876,17
Cheltuieli de transport	7 %	347 194,40
Total	100 %	7 750 843,91
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 123 872,37
Total	100 %	8 874 716,28
Beneficiu de deviz	6 %	532 482,98

**Total deviz:**

**9 407 199,26**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Fundatii cota -0.500 si 3.600 (CBA4,5,6)</b>				
1	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3			329,68 ----- 329,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8800	84,97	329,68
2	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina	m3			97,40 ----- 95,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1200	84,97	95,22
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,18
3	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			114,25 ----- 85,84
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3400	84,97	28,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	84,97	56,94
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	8 500,00	26,77
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	65,00	1,64
4	RCsU09A1	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			10,17 ----- 10,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,17
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,34 ----- 94,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,34
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,47 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,47
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			189,04 ----- 34,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	34,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	375,00	154,11
8	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 6/7,5 (sapa sub fundatii)	m3			1 766,65 ----- 493,48
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	84,97	437,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 500	kg	287,0000	2,50	724,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	233,08
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,00	6,43
	29522700037001	Betoniera de 250 l	h-ut	0,3250	20,00	6,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	88,85
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
9	RCsB02D	Beton armat C12/15(M200) preparat cu	m3			1 904,91



1	2	3	4	5	6	7
		betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existnte (fundatii)				629,63
	7123010010200	Betonist	h-om	4,5400	84,97	385,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8700	84,97	243,91
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 500	kg	305,0000	2,50	770,12
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	300,00	205,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	22,00	6,54
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,7400	300,00	224,46
	29522700037001	Betoniera de 250 l	h-ut	0,3250	20,00	6,52
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	8,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,88
10	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri refofosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			198,27 113,86
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	84,97	103,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1200	300,00	36,70
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,0015	8 500,00	14,17
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0013	8 500,00	11,33
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,83
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm	m3	0,0015	8 500,00	14,17
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	65,00	5,31
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
11	RCsD02B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			39,73 7,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0740	84,97	6,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,53
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (P1...P5, nod F)	kg			76,46 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
13	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (elemente de ancorare d20x430mm cu filet, saiba M20 si piulita M20)	buc			56,95 16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313390	Element de ancorare d20mm, l=430mm cu filet	buc	1,0000	36,00	36,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	1,0000	2,78	2,78
	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,0000	1,18	1,18
14	RCsB05A	Beton armat C12/15 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (nod F, CBA5,6)	m3			2 840,67 1 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5000	84,97	722,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7000	84,97	566,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	408,0000	2,50	1 050,67
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6580	300,00	200,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	300,00	225,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3800	22,00	9,17
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	8,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	58,33
15	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de	m2			126,98

1	2	3	4	5	6	7
		15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				89,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	56,00	4,67
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,0900	300,00	27,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,08
		<b>2. Rame monolite (CBA7...CBA11)</b>				
16	RMA19A	Saparea de santuri verticale in zidarie din piatra, in vederea inscrierii de stalpi (samburi) din beton armat, inglobati in grosimea zidului: sectiunea santului pana la 0,09 mp inclusiv (sect. 7-7 ... 10-10, 14-14)	m			849,70 849,70
	7122030012940	Pietrar	h-om	10,0000	84,97	849,70
17	RMA23B	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastrarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului peste 0,09 mp; adancimea locasului pana la 0,30 m (latime 0,6m, sect.C-C, Rm3)	m3			5 947,90 5 947,90
	7122030012940	Pietrar	h-om	70,0000	84,97	5 947,90
18	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			117,71 85,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3400	84,97	28,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	84,97	56,90
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	8 500,00	30,36
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	65,00	1,62
19	RCsU09A1	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			10,17 10,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,17
20	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,38 94,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,38
21	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,29 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,29
22	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 6/7,5 (sapa sub grinda)	m3			1 760,56 492,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	84,97	437,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	54,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 500	kg	287,0000	2,50	724,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	232,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	208,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,00	6,39
	29522700037001	Betoniera de 250 l	h-ut	0,3250	20,00	6,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	84,68
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,05
23	RCsB04B	Beton armat C16/20(M250) preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (stilpi, grinzi, centuri)	m3			2 154,66 731,59
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6800	84,97	482,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,9300	84,97	248,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 500	kg	357,0000	2,50	919,27
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6680	300,00	206,47
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7190	300,00	222,18

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150	22,00	7,14
	29522700037001	Betoniera de 250 l	h-ut	0,3250	20,00	6,51
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
24	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2			244,80 161,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7200	84,97	146,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	300,00	55,07
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	8 500,00	14,17
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	8,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0420	56,00	2,40
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,84
	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	25,00	0,89
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
25	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			195,77 127,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	84,97	113,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	84,97	14,44
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	10,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	56,00	1,81
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,82
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	300,00	45,43
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	8,19
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
26	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (stilpi)	kg			41,18 9,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,52
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,02
27	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (stilpi)	kg			40,92 9,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	84,97	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,52
28	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (grinzi)	kg			41,18 9,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,03
29	RCsD02D	Armături din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radiere, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc (grinzi)	kg			40,92 9,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	84,97	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,53
30	RMA28B	Forari în zidărie de piatră sau beton pentru dornuri cu adâncime < 50 cm (gauri d20mm și l=150mm, nod A, CBA8a)	buc			76,47 76,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	84,97	76,47
		<b>3. Centura monolite (CBA pl.38,39,40)</b>				
31	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podește, scări, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente - centura din beton C16/20	m3			2 261,56 576,96
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,79
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 /M250	m3	1,0250	1 550,00	1 620,43
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,00	2,69
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Autocara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,49
32	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugii, grinzi, stilpi, de pînă la 20 m înălțime	m2			225,27 162,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2300	84,97	104,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	84,97	57,78
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0880	300,00	26,41
	2010102903830	Scind rasin lungă tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	8 500,00	12,59
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0015	8 500,00	12,59
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0350	56,00	1,96
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	40,24	1,33
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2710503803320	Sirma moale obișnuită D=2 mm	kg	0,1320	25,00	3,30
	2940420007679	Fieraștrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
33	RCsD01D2	Armături din otel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere centralizate pentru fundații și radiere, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			40,32 8,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2952270004203	Stanta electrică de tăiat otel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,52
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,03
34	RCsD02D3	Armături din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere centralizate pentru fundații și radiere, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			41,17 9,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0810	84,97	6,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,53
35	RCsU05F1	Executarea ștrapungerilor pentru conducte	buc			37,39

1	2	3	4	5	6	7
		sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (gauri d=22...26mm, adancime 150...200mm)				37,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	84,97	29,74
36	RMA30A	Matare gauri cu mortar de ciment cu adaos de aracet pentru dornuri cu adancimea < 50 cm: zidarie de caramida (mortar „Rezisto Uniflex” sau „Скрепa 600”)	buc			69,91 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2462106109879s	Mortar tip „Rezisto Uniflex” sau „Скрепa 600”	kg	0,4200	65,00	27,30
	00000052	Nisip	m3	0,0001	300,00	0,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0045	22,00	0,10
		<b>4. Stilpi metalici St-1,-2,-3 ( CBA pl.41-44)</b>				
37	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura	kg			61,36 2,26
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0012	47,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	5,00	0,02
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	20,00	0,06
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	2,78	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,18	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	22,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	20,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	58,00	0,41
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	35,00	0,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	100,00	0,12
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
38	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (elemente de ancorare d20x380mm cu filet, saiba M20 si piulita M20)	buc			51,95 16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313391	Element de ancorare d20mm, l=380mm cu filet	buc	1,0000	31,00	31,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	1,0000	2,78	2,78
	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,0000	1,18	1,18
39	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - Pi=33buc, Pi2=22buc	kg			79,24 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2775276309887	Confectii metalice diverse	kg	1,0400	58,00	60,92
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	47,00	0,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	15,00	0,20
40	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2			159,70 108,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	84,97	108,77
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	200,00	49,99
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
41	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			446,43 140,21
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	84,97	123,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	36,00	4,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	31,33	4,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	155,00	294,51
		<b>5. Rezidirea peretilor deteriorati de-a lungul axei „4” (CBA12a,13)</b>				
42	RCsF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3			521,18 518,28

1	2	3	4	5	6	7
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,8300	84,97	410,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	84,97	107,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	15,00	1,81
43	RCsB04B	Beton armat C16/20 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente	m3			2 152,61 731,96
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6800	84,97	483,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,9300	84,97	248,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 500	kg	357,0000	2,50	919,29
	1421102200240	Pietris ciuruut nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6680	300,00	205,71
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7190	300,00	222,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150	22,00	7,23
	29522700037001	Betoniera de 250 l	h-ut	0,3250	20,00	6,57
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	50,00
44	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			201,67 127,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	84,97	113,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	84,97	14,44
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	12,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	56,00	1,84
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,82
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	300,00	45,43
	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	12,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,54
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
45	RCsD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (buiandrug)	kg			41,14 9,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,52
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,02
46	RCsD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (buiandrug)	kg			40,91 9,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	84,97	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,54
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,53
47	RMB09B	Zidarie de epoca in elevatie la ziduri drepte, pana la 2 m inaltime, in cantitati pana la 2,5 mc per punct de lucru, cu mortar, executate din: moloane brute cioplite din gros pe santier (inclusiv curatirea pietrelor din urma demontarilor care vor fi reutilizate, exclusiv cost piatra)	m3			3 530,87 3 228,86
	7122050013400	Zidar	h-om	38,0000	84,97	3 228,86
	1421102200473	Moloane brute cioplite din gros (material existent)	m3	1,0000	300,00	300,00
	2664102100000	Mortar de var hidraulic (exclusiv cost)	m3	0,2600	0,00	0,00
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,1000	20,00	2,01
48	RCsJ01A	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar de var marca M4-T preparat cu malaxorul in santier (preparare mortar pe baza de var hidraulic NHL5)	m3			1 445,43 123,36
	7122050013400	Zidar	h-om	1,2000	84,97	102,11

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2652102100738	Var hidraulic NHL 5	kg	231,0000	4,00	924,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2800	300,00	384,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	22,00	6,85
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,3500	20,00	7,02
49	RCsU11B	Dibluri metalice (elemente de ancorare incastrate in zidaria existenta d10mm, A400, l=900)	buc			24,76 10,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2710602000518	Otel beton profil periodic A400 D = 10 mm	kg	0,5550	25,00	14,57
50	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp (5BpI, 150x150mm, 23,0m2)	kg			33,39 6,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2873122000775	Plase sudate 5BpI, 150x150mm	kg	1,0100	25,00	26,51
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,41
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,10	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	15,00	0,01
51	CC02J	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (elemente de ancorare in corpul zidariei pentru sustinerea plasei, d10mm, A400, l=660mm, 54buc)	kg			31,79 5,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,27
	2710602000518	Otel beton profil periodic A400 D = 10 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,32
52	RCsJ12A k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar M150 si grosimea 30-40mm)	m2			425,49 356,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,7300	84,97	294,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	84,97	62,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 500	kg	10,3400	2,50	51,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	300,00	16,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,12
53	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (materiale din demontari)	t			94,30 94,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,30
54	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,63 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,63
55	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inalțimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			104,43 63,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	85 000,00	25,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	8 500,00	1,26
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	8 500,00	2,51
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m2	0,0200	300,00	5,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	56,00	0,17
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,25	5,63
		<b>6. Rezidirea peretilor deteriorati de-a lungul axei „G”</b>				
56	RCsF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3			521,20 518,30
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,8300	84,97	410,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	84,97	107,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	15,00	1,80
57	RMB09B	Zidarie de epoca in elevatie la ziduri drepte,	m3			3 530,86

1	2	3	4	5	6	7
		pana la 2 m inaltime, in cantitati pana la 2,5 mc per punct de lucru, cu mortar, executate din: moloane brute cioplite din gros pe santier (inclusiv curatirea pietrelor din urma demontarilor care vor fi reutilizate, exclusiv cost piatra)				3 228,86
	7122050013400	Zidar	h-om	38,0000	84,97	3 228,86
	1421102200473	Moloane brute cioplite din gros (material existent)	m3	1,0000	300,00	300,00
	2664102100000	Mortar de var hidraulic (exclusiv cost)	m3	0,2600	0,00	0,00
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,1000	20,00	1,99
58	RCsJ01A	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar de var marca M4-T preparat cu malaxorul in santier (preparare mortar pe baza de var hidraulic NHL5)	m3			1 444,61 123,14
	7122050013400	Zidar	h-om	1,2000	84,97	101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,17
	2652102100738	Var hidraulic NHL 5	kg	231,0000	4,00	924,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2800	300,00	383,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	22,00	6,85
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,3500	20,00	7,02
59	RCsU11B	Dibluri metalice (elemente de ancorare incastrate in zidaria existenta d10mm, A400, l=900)	buc			24,77 10,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2710602000518	Otel beton profil periodic A400 D = 10 mm	kg	0,5550	25,00	14,57
60	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp (5BpI, 150x150mm, 39,6m2)	kg			33,39 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2873122000775	Plase sudate 5BpI, 150x150mm	kg	1,0100	25,00	26,51
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	30,00	0,16
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,41
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,10	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	15,00	0,01
61	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (elemente de ancorare in corpul zidariei pentru sustinerea plasei, d10mmA400, l=660mm, 70buc)	kg			31,82 5,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,27
	2710602000518	Otel beton profil periodic A400 D = 10 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,41
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,37
62	RCsJ12A k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar M150 si grosimea 30-40mm)	m2			425,53 356,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,7300	84,97	294,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	84,97	62,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 500	kg	10,3400	2,50	51,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	300,00	16,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,12
63	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (materiale din demontari)	t			94,56 94,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,56
64	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,52 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,52
65	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			111,15 63,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	85 000,00	32,34
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	8 500,00	0,00
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	8 500,00	3,23
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m2	0,0200	300,00	6,05



1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	56,00	0,17
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,25	5,63
		<b>7. Consolidare pereti existenti (CBA25 ... 32)</b>				
66	RCsB21C k=2.67	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (gaura in perete din piatra d12mm, l=800mm)	buc			257,57 38,57
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	84,97	38,57
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	5,00	35,00
	2811236832352	Burghiu widia d=12mm	buc	0,8000	80,00	179,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	4,81
67	RCsB21C k=2.0	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (gaura in perete din piatra d12mm, l=600mm)	buc			193,14 28,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	84,97	28,89
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	5,00	26,25
	2811236832352	Burghiu widia d=12mm	buc	0,8000	80,00	134,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	3,60
68	RCsB21C k=1.33	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (gaura in perete din piatra d12mm, l=400mm)	buc			128,71 19,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	84,97	19,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	5,00	17,50
	2811236832352	Burghiu widia d=12mm	buc	0,8000	80,00	89,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	2,39
69	RCsB21C k=3.83	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (gaura in perete din piatra d12mm, l=1150mm)	buc			368,24 55,34
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	84,97	55,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	5,00	50,00
	2811236832352	Burghiu widia d=12mm	buc	0,8000	80,00	256,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	6,90
70	CL26A	Rame metalice gata confectionate (elemente metalice de consolidare L100x7, -6x100)	kg			48,76 10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	38,00	38,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,0050	36,00	0,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
71	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			111,37 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1040	36,00	3,74
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	36,00	3,96
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	31,33	3,13
72	RMA31B k=1.6	Batut dornuri de antrenare pentru dornuri cu adancimea <50 cm: zidarie de piatra sau beton (elemente de ancorare d=12mm, l=840mm, inclusiv piulite M12-2buc, saibe M12-2buc, grosime perete l=800mm)	buc			91,34 47,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	27,19
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,1500	84,97	20,39
	2874136313324	Element din armatura d12mm	kg	0,7500	33,00	39,60
	2874115883760	Saiba M 12	buc	2,0000	0,44	1,41
	2874115840479	Piulita M12	buc	2,0000	0,78	2,50
	2952270006615	Troliu cu act. electrica 5,1-10 tf	h-ut	0,0128	10,00	0,20
	2952270004208	Stanta electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0032	10,00	0,05
73	RMA31B k=1.2	Batut dornuri de antrenare pentru dornuri cu adancimea <50 cm: zidarie de piatra sau beton (elemente de ancorare d=12mm, l=640mm, inclusiv piulite M12-2buc, saibe M12-2buc, grosime perete l=600mm)	buc			61,38 35,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	20,39
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,1500	84,97	15,29

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313324	Element din armatura d12mm	kg	0,5700	33,00	22,57
	2874115883760	Saiba M 12	buc	2,0000	0,44	1,06
	2874115840479	Piulita M12	buc	2,0000	0,78	1,87
	2952270006615	Troliu cu act. electrica 5,1-10 tf	h-ut	0,0128	10,00	0,15
	2952270004208	Stanta electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0032	10,00	0,04
74	RMA31B	Batut dornuri de antrenare pentru dornuri cu adancimea <50 cm: zidarie de piatra sau beton (elemente de ancorare d=12mm, l=440mm, inclusiv piulite M12-2buc, saibe M12-2buc, grosime perete l=400mm)	buc			45,54 29,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2874136313324	Element din armatura d12mm	kg	0,4000	33,00	13,20
	2874115883760	Saiba M 12	buc	2,0000	0,44	0,88
	2874115840479	Piulita M12	buc	2,0000	0,78	1,56
	2952270006615	Troliu cu act. electrica 5,1-10 tf	h-ut	0,0128	10,00	0,13
	2952270004208	Stanta electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0032	10,00	0,03
75	RMA31B k=2.3	Batut dornuri de antrenare pentru dornuri cu adancimea <50 cm: zidarie de piatra sau beton (elemente de ancorare d=12mm, l=1190mm, inclusiv piulite M12-2buc, saibe M12-2buc, grosime perete l=1150mm)	buc			154,84 68,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	39,09
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,1500	84,97	29,31
	2874136313324	Element din armatura d12mm	kg	1,0600	33,00	80,46
	2874115883760	Saiba M 12	buc	2,0000	0,44	2,02
	2874115840479	Piulita M12	buc	2,0000	0,78	3,59
	2952270006615	Troliu cu act. electrica 5,1-10 tf	h-ut	0,0128	10,00	0,29
	2952270004208	Stanta electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0032	10,00	0,07
76	RpIC29A	Executarea manuala a filetelor la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (executare filet d=12mm)	buc			14,94 13,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	15,00	0,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	3,00	0,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	22,00	1,10
77	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp (plasa tip 5BpI, 150x150mm)	kg			33,39 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2873122000775	Plase sudate 5BpI, 150x150mm	kg	1,0100	25,00	26,51
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	30,00	0,16
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,41
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,10	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	15,00	0,01
78	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (element de fixare a armaturii montat in perete, d10, l=200mm)	buc			21,99 16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313331	Element din armatura d10mm, l=200mm	buc	1,0000	5,00	5,00
79	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (diblu metalic M12x150)	buc			21,99 16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313331	Element din armatura d10mm, l=200mm	buc	1,0000	5,00	5,00
80	RCsJ12A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (tencuia cu mortar M150 de 30mm la pereti consolidati cu plasa) pereti exteriori sub nivelul pamintului si pereti interiori consolidati (CBA32)	m2			319,14 267,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,7300	84,97	220,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	84,97	47,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 500	kg	10,3400	2,50	38,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	300,00	12,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,09
81	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (Adaos hidrofug „Penetron Admix” - 1% din masa cimentului pentru pregatirea mortarului)	kg			110,54 8,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	84,97	3,40
	1421302200465	Material hidrofug Penetron Admix	kg	1,0200	100,00	102,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	20,00	0,04
82	RCsE03A	Izolatii hidrofuge, pe suprafete verticale sau inclinate la peste 20 grade la subsoluri sau acoperisuri de beton executate la cald, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau cu gletuitorul de cauciuc (hidroizolare cu mastic de bitum „Aquamast” a peretilor exteriori sub nivelul pamintului)	m2			85,83 23,79
	8484848	Izolator hidrofug	h-om.	0,1900	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,65
	310119951	Mastic bituminos „Aquamast” pentru fundatii	kg	1,0000	36,00	37,08
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	22,00	18,13
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	22,00	6,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0023	15,00	0,03
		<b>8. Amplasare grinzi metalice si planseu monolit cota 0.000, 3600, 4.080 (CBA14 ...Cba24)</b>				
83	RMA23B	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului peste 0,09 mp; adancimea locasului peste 0,30 m (sect.4-4, 7-7)	m3			5 947,90 5 947,90
	7122030012940	Pietrar	h-om	70,0000	84,97	5 947,90
84	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			104,94 85,84
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3400	84,97	28,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	84,97	57,00
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	8 500,00	17,49
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	65,00	1,60
85	RCsU09A1	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			10,14 10,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,14
86	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,24 94,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,24
87	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,30
88	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (grinzi metalice Bm1 ... Bm4, CBA20)	kg			61,37 2,26
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0012	47,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	5,00	0,02
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	20,00	0,06
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	2,78	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,18	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0003	22,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	20,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	58,00	0,41
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	35,00	0,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	100,00	0,12
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
89	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente metalice de	kg			76,46 17,84

1	2	3	4	5	6	7
		jonctiune poz1...9, CBA20)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309887	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
90	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (piese inglobate P11 ... P14)	kg			79,24
						8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	58,00	60,92
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	47,00	0,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	15,00	0,20
91	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			446,42
						140,20
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	84,97	123,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	36,00	4,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	31,33	4,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	155,00	294,50
92	RCsB05A	Beton armat B16/20 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (astupare strapungeri din perete dupa montare grinzi metalice, CBA19)	m3			2 839,60
						1 291,54
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5000	84,97	722,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7000	84,97	569,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	408,0000	2,50	1 050,60
	1421102200240	Pietris ciuruut nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6580	300,00	203,33
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	300,00	223,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3800	22,00	8,64
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	53,15
93	RCsB04D	Beton marfa (C16/20) procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (planseu)	m3			2 261,80
						576,96
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,78
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 620,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,00	2,69
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
94	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			143,10
						84,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	84,97	69,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	10,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	56,00	1,81
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,82
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	300,00	34,84
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	8,64
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
95	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			100,15
						38,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	40,24	16,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	85 000,00	42,32

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
96	RCsD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg			41,17 9,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Oțel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2952270004203	Stanta electrică de tăiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2952270006612	Troliu de întins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,02
97	RCsD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg			40,92 9,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	84,97	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000035	Oțel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,53
98	RCsB04D	Beton marfa (C16/20) procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente (centura, CBA21)	m3			2 257,71 576,82
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,66
	2663102100047	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 617,07
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1200	22,00	2,64
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,16
99	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri reutilizabile, confecționate din placaj, exclusiv susținerile, pentru beton armat, la completări sau refaceri la construcții existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			196,64 127,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	84,97	113,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	84,97	14,42
	2010102904030	Scind rasin lungă tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	9,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0320	56,00	1,84
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,82
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	300,00	45,48
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	9,62
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,31
100	RCsD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg			41,16 9,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,54
	2710602000030	Oțel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2952270004203	Stanta electrică de tăiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2952270006612	Troliu de întins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,02
101	RCsD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi,	kg			40,92 9,17

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi etc				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	84,97	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,53
		<b>9. Acoperis (CBA )</b>				
		<b>9.1. Acoperis (CBA pl.45-63)</b>				
102	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura - grinzi Gr 1-3,P1-3 (inclusiv saibe d20 = 66buc, piulite d20 =66buc)	kg			61,31 2,26
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0012	47,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	5,00	0,01
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0043	2,78	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0043	1,18	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	22,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	20,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	58,00	0,41
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	35,00	0,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	100,00	0,12
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
103	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura - carcas T-1	kg			61,36 2,26
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0012	47,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	5,00	0,02
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	20,00	0,06
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	2,78	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,18	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	22,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	20,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	58,00	0,41
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	35,00	0,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	100,00	0,12
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
104	CL26A	Rame metalice gata confectionate - cornier Cr-1-3 (63*6,80*8)	kg			48,76 10,19
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	38,00	38,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,0050	36,00	0,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
105	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura - C1	kg			61,31 2,26
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0012	47,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	5,00	0,01
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0043	2,78	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0043	1,18	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	22,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	20,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	58,00	0,41

1	2	3	4	5	6	7
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	35,00	0,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	100,00	0,12
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
106	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - eclise Pi 1-7	kg			76,46 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309887	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
107	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			446,41 140,20
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	84,97	123,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	36,00	4,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	31,33	4,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	155,00	294,50
108	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti 40*30mm	m3			13 184,92 1 869,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	84,97	1 699,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	8 500,00	8 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	8 500,00	2 075,58
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	56,00	280,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	56,00	280,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,00	0,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,00	0,00
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,00	0,00
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	36,00	180,00
109	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcasa, estacade.	m3			539,36 173,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	173,90
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	36,00	352,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,58
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	350,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	0,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,00	0,00
110	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			14 151,94 1 915,07
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 724,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	190,30
	2874115825455	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	61,42	458,36
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	8 500,00	0,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	11 000,00	9 850,75
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	8 500,00	1 268,66
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	58,00	199,10
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	36,00	107,46
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	36,00	91,34
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	56,00	167,16
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	25,00	37,31
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,24
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,48
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	0,00	0,00
		<b>9.2. Fragment 1(7buc) (CBA pl.64-66)</b>				
111	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			222,89 219,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	46,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0300	84,97	172,43
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,63
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	15,00	1,21

1	2	3	4	5	6	7
112	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente - planseu din beton C15	m3			2 260,39 577,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,92
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 /M250	m3	1,0250	1 550,00	1 619,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,00	2,70
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	8,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,42
113	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			148,38 84,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	84,97	69,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	8 500,00	12,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0320	56,00	1,84
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,82
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	300,00	34,71
	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	8 500,00	12,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
114	RCsD01D2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			40,33 8,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,52
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,03
115	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - Pi-2	kg			88,11 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	58,00	60,92
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	47,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	7,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
116	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - Pi-1	kg			79,26 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	58,00	60,92
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	47,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	15,00	0,20
117	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura - carcasa	kg			61,37 2,26
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0012	47,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	5,00	0,02
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	20,00	0,06
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	2,78	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,18	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	22,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	20,00	0,01



1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	58,00	0,41
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	35,00	0,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	100,00	0,12
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
118	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			446,41 140,20
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	84,97	123,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	36,00	4,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	31,33	4,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	155,00	294,50
119	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			16 678,81 2 046,51
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,30
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	11 000,00	1 872,34
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	11 000,00	702,13
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	11 000,00	9 127,66
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	56,00	402,72
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	25,00	109,57
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	25,00	84,57
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	1,9600	36,00	70,47
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	58,00	2 204,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,13
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 sr (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,70
120	CN50B	Tratament ignifug al lemnaiei; carcase, estacade.	m3			526,66 173,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	173,55
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	36,00	353,11
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	350,00	0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0080	250,00	0,00
		<b>9.3. Puturi de ventilare (CBA pl.45)</b>				
121	CL26A	Rame metalice gata confectionate - carcasi pentru consolidare	kg			48,76 10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	38,00	38,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,0050	36,00	0,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
122	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			111,37 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,74
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	36,00	3,96
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	31,33	3,13
123	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			79,23 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	58,00	60,92
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	47,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	15,00	0,19
124	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2			159,71 108,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	84,97	108,76

1	2	3	4	5	6	7
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	200,00	50,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
125	CD73B	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse intre riglelor. - gr.10cm (cu poliuretan)	m2			1 155,99 81,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	84,97	5,11
	2811236304903	Panouri "Sandwich" umplutura poliuretan gr.10cm	m2	1,0200	800,00	840,46
	25231567205p	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	50,00	164,80
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	4,76	14,71
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,46	1,42
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	100,00	18,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	350,00	34,97
		<b>10. Scari interioare</b>				
		<b>10.1. Scara Sc1(PL-70) si Sc2 (PL-83-86)</b>				
126	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (stilpi metalici Sm1, CBA15,20)	kg			61,37 2,26
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0012	47,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	5,00	0,01
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	20,00	0,06
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	2,78	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,18	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	22,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	20,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	58,00	0,41
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	35,00	0,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	100,00	0,12
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
127	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			446,45 140,21
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	84,97	123,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	36,00	4,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	31,33	4,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	155,00	294,53
128	RMA23B	Saparea de locase, gauri sau strapungeri in zidaria din piatra pentru rezemarea sau incastarea elementelor de consolidare: sectiunea locasului peste 0,09 mp; adancimea locasului peste 0,30 m (20buc, Nod „B” pl.77)	m3			5 947,90 5 947,90
	7122030012940	Pietrar	h-om	70,0000	84,97	5 947,90
129	RCsB05A	Beton armat B16/20 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (astupare strapungeri din perete dupa elemente metalice, CBA19)	m3			2 826,57 1 291,53
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5000	84,97	722,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7000	84,97	569,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	408,0000	2,50	1 050,57
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6580	300,00	200,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	300,00	220,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3800	22,00	8,80
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	46,67
130	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura	kg			61,37 2,26

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	58,00	58,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0012	47,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	5,00	0,02
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	20,00	0,06
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	2,78	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,18	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0003	22,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	20,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	58,00	0,41
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	35,00	0,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	100,00	0,12
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	350,00	0,21
131	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 (un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email alchidic PF-011)	t			1 052,13 547,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,11
	2430116100000	Email PF-011	kg	7,8000	36,00	280,80
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	3,9000	36,00	140,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	36,00	19,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	31,33	61,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
132	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Pi1	kg			88,12 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0400	58,00	60,92
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	47,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	15,00	0,15
133	RCsB04B	Beton armat C16/20/M250 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (trepte la scara)	m3			2 154,76 731,54
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6800	84,97	482,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,9300	84,97	248,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 500	kg	357,0000	2,50	919,28
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6680	300,00	206,06
	1421102200587	Nisip sortat spalata de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7190	300,00	222,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150	22,00	7,11
	29522700037001	Betoniera de 250 l	h-ut	0,3250	20,00	6,53
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	8,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	53,03
134	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			179,99 101,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,21
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,56	0,17
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,16	1,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,68
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	56,00	4,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	30,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	3,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
135	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			36,92 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
136	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (diblu M12x150)	buc			21,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	1,0000	5,00	5,00
137	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) -Nod "L" (PL-84)	m3			2 087,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,04
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 /M250	m3	1,0250	1 550,00	1 602,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,00	6,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	8,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,21
138	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			193,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,56	0,17
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,16	1,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,56
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	56,00	4,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	47,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,28
		<b>10.2. Sc-3 (PL-87.88), Sc-4 (PL-89-92), Sc-5 (PL-98)</b>				
139	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
140	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,38
141	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 089,54
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,95
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 /M250	m3	1,0250	1 550,00	1 604,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,00	6,45
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,41
142	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,56	0,17
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,16	1,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,67
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	56,00	4,47
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	5,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
143	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			36,92

1	2	3	4	5	6	7
		barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
144	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			36,07 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
145	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 5Br1 150x150	kg			28,74 2,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122000775	Plase sudate 5BpI, 150x150mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,24
		<b>10.3. Perete de sprijin Ps1-Sc4 (PL-93,94)</b>				
146	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,09 101,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,09
147	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,37 26,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,37
148	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7,5	m3			1 528,48 390,54
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	334,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,56
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,0250	1 000,00	1 038,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	22,00	5,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,06
149	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20.Perete	m3			2 078,17 373,82
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,94
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 /M250	m3	1,0250	1 550,00	1 605,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,24
150	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice , C16/20	m3			2 195,37 450,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,28
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 /M250	m3	1,0250	1 550,00	1 635,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,38
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,44
151	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			177,09 101,96

1	2	3	4	5	6	7
		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,56	0,17
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,16	1,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,68
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	56,00	4,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	28,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
152	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 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			40,04 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,34
153	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 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			37,67 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
154	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			71,25 5,11
	8484848	Izolator hidrofug	h-om.	0,0600	84,97	5,11
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	36,00	61,19
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	7 000,00	3,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,32
		<b>10.4. Scara C-1,C-2,C-3,C-6 (PL-80,81,82,94,95,96,97,99)</b>				
155	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
156	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,31 26,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,31
157	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7,5	m3			1 523,84 390,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,16
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,0250	1 000,00	1 035,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	22,00	6,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	85,96
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,05

1	2	3	4	5	6	7
158	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20.Perete	m3			2 078,92 373,91
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,03
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 /M250	m3	1,0250	1 550,00	1 606,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	8,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,73
159	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,78 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,56	0,17
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,16	1,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,68
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	56,00	4,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	5,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
160	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice , C16/20 (stilpi, centura)	m3			2 195,21 450,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	411,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,35
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 /M250	m3	1,0250	1 550,00	1 634,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,42
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	8,99
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,05
161	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			185,22 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,56	0,17
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,16	1,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	56,00	4,46
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	31,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	7,87
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,21
162	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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			40,07 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,38
163	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			37,67 6,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,34
164	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in	m2			73,22

1	2	3	4	5	6	7
		terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				5,10
	8484848	Izolato hidrofug	h-om.	0,0600	84,97	5,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	36,00	61,19
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	7 000,00	5,46
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,32
165	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 -Rampa S-1	m3			2 089,89 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,02
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 /M250	m3	1,0250	1 550,00	1 604,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,00	6,45
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	8,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,31
166	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			178,94 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,56	0,17
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,16	1,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,69
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	56,00	4,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	29,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	28,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
167	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plase 5Br1	kg			28,73 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122000775	Plase sudate 5Bpl, 150x150mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,23
168	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			36,92 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
169	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			36,07 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
		<b>11. Shema de consolidare a buiandrugilor ( CBA pl.33,34)</b>				
170	RMA20B	Sapare de santuri orizontale in ziduri masive din piatra, in vederea inscrierii de centuri ingropate sau de agrafe de terase, ori buiandrugii din beton armat: sectiunea santului 0,045-0,09 mp inclusiv	m			424,85 424,85
	7122050013400	Zidar	h-om	5,0000	84,97	424,85
171	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori	m2			13,09



1	2	3	4	5	6	7
		netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma - очистка штрабы				11,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	84,97	11,89
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	4,00	1,20
172	RCsJ34A применит.	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade - промывка штраб	m2			47,45 46,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	84,97	46,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	22,00	0,61
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0080	15,00	0,12
173	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente - centura CM-1 din beton C16/20	m3			2 260,87 576,95
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,78
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 /M250	m3	1,0250	1 550,00	1 619,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,00	2,68
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
174	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2			225,81 162,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2300	84,97	104,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	84,97	57,78
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0880	300,00	26,36
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	8 500,00	12,88
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0015	8 500,00	12,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0350	56,00	1,97
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	40,24	1,33
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2710503803320	Sirma moale obisnuita D=2 mm	kg	0,1320	25,00	3,30
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
175	RCsD01D2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			40,32 8,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	10,00	0,02
176	RCsD02D3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			41,17 9,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0810	84,97	6,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	15,00	0,53
177	RCsD08B	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea peste 3 kg/mp - plasa 5Bp-I 50*50 pentru consolidare (CBA pl.35,36,37)	kg			40,86 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0020	84,97	0,17
	28731220041111	Plase sudate STM sau STNB - plasa 5Bp-I 50*50	kg	1,0100	33,00	35,00
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	30,00	0,16
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,00	0,41
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,10	0,02
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	15,00	0,01
		<b>12. Consolidarea peretilor</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>despartitori (CBA, pl-100)</b>				
178	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Buiandrugii, B20	m3			2 171,16 448,64
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	411,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	37,40
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 /M250	m3	1,0250	1 550,00	1 612,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
179	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			246,83 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,35
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,56	0,17
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,16	1,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	56,00	1,65
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1300	300,00	38,86
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	85 000,00	96,59
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 500,00	9,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	350,00	7,16
180	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			39,68 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,74
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
181	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			36,98 5,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	84,97	5,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,34
182	RCsB21A K=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 до 25 см	buc			22,39 5,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	5,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	5,00	3,98
	2811236832352	Burghiu vidia d=12mm	buc	0,3000	80,00	12,72
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	0,60
183	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Sc1,2,3	kg			97,49 25,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2775276309887	Confectii metalice diverse	kg	1,0400	58,00	60,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	22,50	0,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,50	0,15
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,0200	36,00	0,72
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	20,00	0,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	38,00	0,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
184	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi	t			1 052,27 549,47

1	2	3	4	5	6	7
		intre 8 mm si 12 mm inclusiv (un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email alchidic PF-011)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	549,47
	2430116100000	Email PF-011	kg	7,8000	36,00	280,80
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	3,9000	36,00	139,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	36,00	19,20
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	31,33	60,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	3,00
		<b>13. Lucrari de terasamente soclu sub cota terenului (CBA32,67)</b>				
185	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			6 338,09 620,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	84,97	620,42
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	320,00	5 717,67
186	TsA04H1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 3,01-4,5 m teren mijlociu	m3			378,97 361,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2500	84,97	361,12
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	8 500,00	5,25
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	8 500,00	1,05
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	8 500,00	10,49
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	56,00	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	56,00	0,22
187	RCsA06B	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu placa vibratoare	m3			28,69 25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2952240004018	Placa vibratoare	h-ut	0,0500	20,00	1,00
188	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
189	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare pamint din rezerva)	100 m3			1 013,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 013,33
190	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
191	CL26A	Rame metalice gata confectionate (element metalic E1 pentru consolidare sapatura - 2buc, CBA67)	kg			48,76 10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	38,00	38,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,0050	36,00	0,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
192	CR06A	Captuseli (lambriuri) executate la peretii magaziiilor, din scinduri de rasinoase (captusire cu scindura g=50mm)	m2			572,80 123,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	84,97	118,96
	2010102903499	Scinduri brute rasinoase 50 mm	m3	0,0500	8 500,00	434,44
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,2500	36,00	8,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1100	56,00	6,10

**APROBAT:****Intocmit****Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5**

**Solutii arhitecturale. Edificiul Muzeului Victimelor Deportarilor si Represiunilor Politice (tonson str. Mitropolit  
Banulescu-Bodoni)**

**Valoarea de deviz 12 345 570,41 lei**

Intocmit in prețuri curente 03.12.2022

№ 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 de demontare</b>				
		<b>1.1. Demisol cota -3.30</b>				
1	RCsF10C	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice pina la 1 mc la un punct de lucru (goluri de usi in pereti)	m3	3,600	406,21 299,05	1 462,34 1 076,57
2	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie -zidarie din blocul de calcar	m3	24,000	423,13 419,75	10 155,08 10 074,04
3	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor - de caramida	m3	24,000	436,72 433,35	10 481,36 10 400,32
4	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor - de calcar	m3	20,000	436,72 433,35	8 734,48 8 666,94
5	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (desfacerea tencuielilor interioare g=5cm)	m2	872,000	26,62 25,49	23 210,90 22 228,16

1	2	3	4	5	6	7
6	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment-piatra sparta (h=100mm)	m2	359,000	26,98 25,49	9 685,09 9 151,26
7	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment gr.80mm	m2	359,000	26,98 25,49	9 685,09 9 151,26
8	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	359,000	67,88 66,28	24 370,21 23 793,30
9	TsA05E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu (deschidere incaperi subsol prin sapare si evacuare pamint)	m3	12,000	271,05 271,05	3 252,65 3 252,65
10	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu-cerdacului existente	m3	16,500	417,27 319,49	6 884,95 5 271,54
11	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre din lemn)	m2	19,500	54,38 54,38	1 060,42 1 060,42
12	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi din lemn)	m2	42,500	54,38 54,38	2 311,18 2 311,18
13	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	341,370	64,58 64,58	22 044,62 22 044,62
14	TsH92B	Incarcarea in auto a molozei din demolari Погрузка мусора вручную	t	341,370	94,32 94,32	32 196,83 32 196,83
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	341,370	79,36 0,00	27 090,33 0,00
16	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,020	216,10 32,39	436,52 65,43
		<i>Total</i>	lei			193 062,05
		<b>Total Demisol cota -3.30 Inklusiv salariu</b>				<b>193 062,05 160 744,52</b>
		<b>1.2. La cota 0.00</b>				
17	RCsF10C	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice pina la 1 mc la un punct de lucru (goluri de usi in pereti)	m3	4,000	406,44 299,09	1 625,75 1 196,37
18	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor - din blocul de calcar	m3	7,500	339,07 335,69	2 542,99 2 517,66
19	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -	m3	60,000	436,72 433,35	26 203,43 26 000,82

1	2	3	4	5	6	7
		de caramida $V=21+18+21=60m^3$				
20	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioara sau exterioara driscuite la pereti sau tavane (desfacerea tencuielilor interioare $g=5cm$ )	m2	989,000	26,62 25,49	26 325,20 25 210,60
21	RCsH33A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2	376,600	32,65 32,29	12 295,65 12 160,05
22	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu-cerdacului existente	m3	11,000	417,36 319,49	4 590,96 3 514,36
23	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre din lemn)	m2	74,500	54,38 54,38	4 051,36 4 051,36
24	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi din lemn)	m2	62,400	54,39 54,39	3 393,70 3 393,70
25	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	320,890	64,58 64,58	20 722,48 20 722,48
26	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручную	t	320,890	94,32 94,32	30 265,46 30 265,46
27	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	320,890	79,36 0,00	25 466,20 0,00
28	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	3,060	216,76 32,21	663,30 98,57
		<i>Total</i>	lei			158 146,48
		<b>Total La cota 0.00 Inclusiv salariu</b>				<b>158 146,48 129 131,43</b>
		<b>1.3. Demontare acoperisului</b>				
29	RCsI41C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. (tigla ceramica)	m2	570,000	93,77 93,47	53 447,19 53 276,19
30	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (foi de ardezie)	m2	97,000	78,41 78,17	7 606,00 7 582,72
31	RCsI41C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. (tigla ceramica la cota +3.10)	m2	11,500	93,77 93,47	1 078,35 1 074,87
32	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	667,000	15,65 15,29	10 441,62 10 201,50
33	RCsH33E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	75,480	207,33 207,33	15 648,92 15 648,92

1	2	3	4	5	6	7
34	RCsI41A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	63,000	16,26 16,14	1 024,66 1 017,10
35	RCsH33A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2	390,000	32,65 32,29	12 732,96 12 592,56
36	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor-din blocul de calcar pentru centura	m3	15,000	436,72 433,35	6 550,85 6 500,20
37	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane-elemente decor	m2	6,500	26,51 25,36	172,33 164,84
38	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane gr.100mm fatade S=700+200(soclu)	m2	900,000	26,62 25,49	23 956,20 22 941,90
39	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	285,100	64,58 64,58	18 410,45 18 410,45
40	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручную	t	285,100	94,32 94,32	26 889,61 26 889,61
41	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	285,100	79,37 0,00	22 627,06 0,00
42	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,690	215,22 32,22	578,93 86,67
		<i>Total</i>	lei			201 165,13
		<b>Total Demontare acoperisului Inclusiv salariu</b>				<b>201 165,13 176 387,53</b>
		<i>Total</i>	lei			552 373,66
		<b>Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu</b>				<b>552 373,66 466 263,48</b>
		<b>2. Lucrari de constructie mai jos de cota 0.00</b>				
		<b>2.1. Usi</b>				
43	RCsO29A	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar intr-un canat (UE4,4.1)	m2	4,540	9 744,29 189,41	44 239,09 859,90
44	RCsO29A	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar intr-un canat UE5	m2	2,704	9 789,70 189,49	26 471,36 512,37
45	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m UE7	m2	4,400	11 053,30 152,95	48 634,54 672,97

1	2	3	4	5	6	7
46	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte (pentru usa antiincendiere)	m2	4,360	559,92 81,85	2 441,23 356,87
47	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m UI3	m2	5,280	11 032,23 114,74	58 250,16 605,83
48	RCsO29A	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar intr-un canat (UI4*)	m2	2,200	9 831,61 189,64	21 629,54 417,20
49	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m UI6*	m2	1,890	11 056,85 139,82	20 897,45 264,26
50	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	3,000	1 192,79 166,54	3 578,37 499,62
51	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri ( Хромированная ручка для входных металлических дверей)	buc	9,000	82,40 81,57	741,64 734,14
52	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок накладной системы Yalle)	buc	9,000	667,23 212,43	6 005,03 1 911,83
		<i>Total</i>	lei			232 888,41
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>232 888,41 6 834,99</b>
		<b>2.2. Ferestre</b>				
53	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv -F-3,6	m2	12,870	15 110,81 110,45	194 476,10 1 421,55
54	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv -F-4	m2	5,810	15 229,68 229,32	88 484,43 1 332,33
55	CK07A	Glafuri pina la 30 cm latime din lemn, montate la ferestre din lemn b=450mm gr.40mm	m	19,180	678,02 27,20	13 004,34 521,72
56	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=210mm	m	19,180	229,05 33,98	4 393,24 651,72
		<i>Total</i>	lei			300 358,11
		<b>Total Ferestre Inclusiv salariu</b>				<b>300 358,11 3 927,32</b>



1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.3. Gauri in peretii.</b>				
57	RCsF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3	0,990	596,40 593,93	590,44 587,99
		<i>Total</i>	lei			590,44
		<b>Total Gauri in peretii. Inclusiv salariu</b>				<b>590,44 587,99</b>
		<b>2.4. Podele (SA, PL-3)</b>				
58	TsC54C	Tip P1 S=21.6m2 Strat de fundatie din pietris cu mastic cu bitum (h=300mm)	m3	6,480	558,08 84,18	3 616,36 545,51
59	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	21,600	28,42 3,38	613,84 73,07
60	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5 gr.150mm	m2	21,600	181,89 76,47	3 928,77 1 651,82
61	CG22A5 K=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-21,600	55,64 4,25	-1 201,77 -91,77
62	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4Br 100x100mm	kg	60,050	28,96 2,55	1 739,28 152,94
63	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata neteda	m2	21,600	156,62 74,78	3 383,02 1 615,28
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор M 150 gr.40mm	m2	21,600	96,16 59,48	2 077,13 1 284,75
65	CG01A1K= 2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	21,600	32,85 20,38	709,50 440,14
66	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16	m2	21,600	450,98 212,42	9 741,07 4 588,38

1	2	3	4	5	6	7
		m2				
67	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	23,110	73,44 42,47	1 697,21 981,40
68	TsC54C	Tip P2 S=370.5m2 Strat de fundatie din pietris cu mastic cu bitum (h=300mm)	m3	111,150	558,16 84,12	62 039,19 9 350,10
69	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	370,500	28,57 3,40	10 584,56 1 259,26
70	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5 gr.150mm	m2	370,500	276,49 76,47	102 441,26 28 333,25
71	CG22A5 K=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-370,500	55,50 4,25	-20 564,49 -1 574,49
72	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4Br 100x100	kg	1 085,590	28,94 2,55	31 421,83 2 767,48
73	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	370,500	156,61 74,77	58 025,11 27 703,62
74	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2	370,500	328,42 195,43	121 679,02 72 406,33
75	CG11A2 k=2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2	370,500	157,83 127,46	58 477,86 47 222,08
		<i>Total</i>	lei			450 408,75

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Podele (SA, PL-3) Inclusiv salariu</b>				<b>450 408,75 198 709,15</b>
		<b>2.5. Finisaj interioare</b>				
76	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului 3mm	m2	492,300	165,70 130,00	81 576,20 64 001,10
77	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 adauga sau se scade la art CF52)	m2	-492,300	67,64 52,68	-33 300,23 -25 935,39
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Supraton LUX" S=492.3x2	m2	951,800	6,57 2,55	6 256,89 2 425,89
79	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	492,300	45,23 25,49	22 265,79 12 549,22
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	69,300	63,49 46,74	4 399,82 3 239,06
81	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	423,000	6,54 5,10	2 765,86 2 156,54
82	CF02A	Peretii- plan demisol Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	790,900	123,11 101,96	97 366,64 80 643,32
83	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. S=790.9-58.2=732.7m2	m2	732,700	141,07 103,66	103 358,94 75 953,83
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	732,700	6,57 2,55	4 816,90 1 867,64
85	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor S=732.7x2=1465.4m2	m2	1 465,400	56,10 46,73	82 201,99 68 483,27
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	732,700	6,57 2,55	4 816,90 1 867,64
87	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	274,700	63,48 46,74	17 439,31 12 838,12
88	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice	m2	458,000	6,54	2 994,71

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)			5,10	2 334,98
89	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor -Fotolaboratoria	m2	58,200	562,33 208,18	32 727,51 12 115,87
90	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (otcos)	m	95,820	61,15 56,08	5 859,67 5 373,51
91	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	37,280	154,87 84,20	5 773,67 3 138,79
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,280	6,58 2,55	245,15 95,17
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	37,280	63,47 46,72	2 366,24 1 741,88
		<i>Total</i>	lei			443 931,96
		<b>Total Finisaj interioare Inclusiv salariu</b>				<b>443 931,96 324 890,44</b>
		<b>2.6. Alte lucrari</b>				
		<b>2.6.1. Cerdac C-1 (PL-40) si copertina Cp-1</b>				
94	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2	10,000	328,41 195,43	3 284,13 1 954,31
95	CG11A2 k=2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2	10,000	157,84 127,45	1 578,35 1 274,55
96	RpIzB47A mp	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin sleuire in vederea schimbarii formei si a corectarii	m2	10,000	468,67 412,95	4 686,71 4 129,54

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiunilor de la 5mm la 30 mm adincime - slefuire parti vizibile				
97	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	10,000	28,08 10,20	280,76 101,96
98	CO07B	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model decorativ BM1	kg	73,500	105,43 50,98	7 748,99 3 747,18
99	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	0,280	1 204,46 546,25	337,25 152,95
100	RCsB21C K=1,67	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (под M10)	buc	8,000	106,41 24,11	851,24 192,88
101	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura Каркас из уголков	t	0,094	69 772,34 7 231,60	6 558,60 679,77
102	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	0,094	1 208,40 551,38	113,59 51,83
103	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase , la constructii obisnuite. (V=0.045 m3)	m2	5,100	112,11 25,16	571,77 128,31
104	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,045	454,67 170,00	20,46 7,65
105	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,100	376,66 97,63	1 920,98 497,92
106	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Drenaj	m3	0,250	557,88 84,96	139,47 21,24
107	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Tub de drenaj d=50	m	1,200	67,83 24,07	81,39 28,89
		<i>Total</i>	lei			28 173,69
		<b>Total Cerdac C-1 (PL-40) si copertina Cp-1 Inclusiv salariu</b>				<b>28 173,69 12 968,98</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.6.2. Cerdac C-2 (PL-41)</b>				
108	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2	16,700	328,26 195,38	5 481,91 3 262,84
109	CG11A2 k=2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2	16,700	157,84 127,46	2 635,85 2 128,50
110	RpIzB47A прим	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5mm la 30 mm adincime - slefuire parti vizibile	m2	16,700	468,71 412,94	7 827,44 6 896,17
111	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (5Bp100x100-4.4kg/m2)	kg	74,800	27,96 3,82	2 091,27 285,50
112	RpCM10A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel 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 - placi din piatra de cosauti	m2	17,000	1 073,32 577,80	18 246,41 9 822,53
113	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	19,000	28,09 10,20	533,71 193,73
114	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ BM2	kg	228,200	105,43 50,98	24 059,57 11 634,10
115	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,228	1 208,51 547,85	275,54 124,91
		<i>Total</i>	lei			61 151,70
		<b>Total Cerdac C-2 (PL-41) Inclusiv salariu</b>				<b>61 151,70 34 348,28</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.6.3. Cerdac C-3,3.1</b>				
116	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2	20,000	328,41 195,43	6 568,25 3 908,62
117	CG11A2 k=2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2	20,000	157,84 127,45	3 156,70 2 549,10
118	RpIzB47A прим	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5mm la 30 mm adincime - slefuire parti vizibile	m2	20,000	468,67 412,95	9 373,42 8 259,08
119	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	16,000	28,08 10,20	449,22 163,14
120	CO07B	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model decorativ BM-3	kg	96,000	105,43 50,98	10 121,53 4 894,27
121	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,096	1 206,56 548,75	115,83 52,68
		<i>Total</i>	lei			29 784,95
		<b>Total Cerdac C-3,3.1 Inclusiv salariu</b>				<b>29 784,95 19 826,89</b>
		<b>2.6.4. Cerdac C-4 (PL-42)</b>				
122	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2	20,000	328,41 195,43	6 568,25 3 908,62
123	CG11A2 k=2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv	m2	20,000	157,84 127,45	3 156,70 2 549,10

1	2	3	4	5	6	7
		frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade				
124	RpIzB47A прим	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin sleuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5mm la 30 mm adincime - sleuire parti vizibile	m2	20,000	468,67 412,95	9 373,42 8 259,08
125	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	28,000	28,08 10,20	786,14 285,50
126	CO07B	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model decorativ BM-4	kg	112,200	105,43 50,98	11 829,39 5 720,18
127	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	0,112	1 204,91 546,25	134,95 61,18
128	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Drenaj	m3	0,250	557,88 84,96	139,47 21,24
129	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Tub de drenaj d=50	m	2,000	67,34 23,79	134,68 47,58
		<i>Total</i>	lei			32 123,00
		<b>Total Cerdac C-4 (PL-42) Inclusiv salariu</b>				<b>32 123,00 20 852,48</b>
		<b>2.6.5. Cerdac C-5</b>				
130	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2	5,000	329,39 195,43	1 646,96 977,15
131	CG11A2 k=2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2	5,000	157,83 127,45	789,17 637,27



1	2	3	4	5	6	7
132	RpIzB47A прим	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5mm la 30 mm adincime - slefuire parti vizibile	m2	5,000	468,67 412,95	2 343,36 2 064,77
		<i>Total</i>	lei			4 779,49
		<b>Total Cerdac C-5 Inclusiv salariu</b>				<b>4 779,49 3 679,19</b>
		<b>2.6.6. Cerdac C-6, Scara Sc5 (PL-43)</b>				
133	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2	18,500	328,36 195,38	6 074,57 3 614,62
134	CG11A2 k=2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2	18,500	157,84 127,46	2 919,95 2 357,92
135	RpIzB47Aп прим	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5mm la 30 mm adincime - slefuire parti vizibile	m2	18,500	468,74 412,95	8 671,74 7 639,65
136	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (5Bp100x100-4.4kg/m2) Fragment "A"	kg	13,200	28,08 3,86	370,64 50,98
137	RpCM10A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel 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 - placi din piatra de cosauti	m2	3,000	1 072,74 577,80	3 218,23 1 733,39
138	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	16,000	28,08 10,20	449,22 163,14
139	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	36,940	13,71 13,59	506,54 502,17

1	2	3	4	5	6	7
140	Preti de firma	Costul Ingraditura IM-1	m	5,300	1 250,00 0,00	6 625,00 0,00
141	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ BM-5	kg	66,000	105,43 50,98	6 958,57 3 364,81
142	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	0,066	1 214,39 553,64	80,15 36,54
		<i>Total</i>	lei			35 874,61
		<b>Total Cerdac C-6, Scara Sc5 (PL-43) Inklusiv salariu</b>				<b>35 874,61 19 463,22</b>
		<b>2.6.7. Scara Sc6, Sc7</b>				
143	CG04B1	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc, un rind de scinduri batute alaturat pe rigle de rasinoase, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2	15,000	425,72 93,47	6 385,78 1 402,00
144	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2	15,000	673,58 131,70	10 103,74 1 975,55
145	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	16,000	28,08 10,20	449,22 163,14
146	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	55,760	13,73 13,61	765,39 758,78
147	Preti de firma	Costul Ingraditura IM-2	m	8,480	1 250,00 0,00	10 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 304,13
		<b>Total Scara Sc6, Sc7 Inklusiv salariu</b>				<b>28 304,13 4 299,47</b>
		<i>Total</i>	lei			220 191,57
		<b>Total Alte lucrari Inklusiv salariu</b>				<b>220 191,57 115 438,51</b>
		<i>Total</i>	lei			1 648 369,24
		<b>Total Lucrari de constructie mai jos de cota 0.00 Inklusiv salariu</b>				<b>1 648 369,24 650 388,40</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Lucrari de constructie mai sus de cota 0.00</b>				
		<b>3.1. Acoperis</b>				
148		Nod.a (SA, PL-18)	???	0,000	0,00	0,00
					0,00	0,00
149	CE30C	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime (podina 600x50mm, SA20)	m2	64,800	620,19	40 188,18
					23,79	1 541,35
150	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	3,240	450,45	1 459,47
					174,14	564,20
151	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (hidroizolatie)	m2	583,000	51,28	29 894,53
					21,24	12 384,38
152	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime pl magnez gr 12mm	m2	583,000	29,92	17 441,38
					23,79	13 870,51
153	CE01A	Invelitori din tigla profilata din argila arsa, asezate pe sipci de rasinoase, executate pe suprafete mai mari de 50 mp.,inclusiv executarea doliilor, paziilor, racordurilor la cosuri etc. (9.2 buc/m2)	m2	583,000	678,46	395 544,95
					59,48	34 676,26
154	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. V= 4,513 m3	m2	518,200	130,15	67 442,19
					25,07	12 989,36
155	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,513	381,72	1 722,69
					72,30	326,28
156	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (contra vaporilor)	m2	550,000	51,28	28 202,59
					21,24	11 683,38
157	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % - placi vata minerala gr.150mm, 35kg/m3	m2	520,000	254,62	132 400,32
					10,20	5 302,13
158	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - anticondensat	m2	520,000	36,71	19 088,08
					21,24	11 046,10
159	CF60E	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie -gr.12.5mm antifoc	m2	520,000	419,36	218 069,13
					213,61	111 079,58
160	CE01B	Invelitori din coame din argila arsa, asezate pe sipci de rasinoase, executate pe suprafete mai mari de 50 mp.,inclusiv	m	116,000	478,88	55 549,75
					5,52	640,67

1	2	3	4	5	6	7
		executarea doliilor, paziilor, racordurilor la cosuri etc.-Coama din argila arsa				
161	RCsP24C	Elemente de retinere a zapezii,montate de acoperis din oale	buc	136,000	65,47 21,24	8 903,85 2 888,98
162	RCsI29B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla d=125mm	m	63,000	324,69 62,88	20 455,70 3 961,30
163	RCsI29A	Sisteme de jgheaburi prefabricate, tip BRASS, din tabla	m	15,000	318,37 47,58	4 775,57 713,75
164	RCsI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,8 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (inclusiv dibluri pas 500mm, 8buc/m.l.) Nod 4	m	108,000	419,51 149,55	45 306,97 16 151,10
165	CL26A	Canale de ventilare (PL-17) Rame metalice gata confectionate (L50x5 - 71.6m)	kg	269,930	51,03 10,20	13 774,99 2 752,18
166	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	0,270	1 208,33 547,59	326,25 147,85
167	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,260	16 737,54 1 869,31	4 351,76 486,02
168	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,260	445,85 173,19	115,92 45,03
169	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (vata minerala g=40mm)	m2	10,250	173,70 13,60	1 780,43 139,35
170	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla galvanizat (poz.4)	m2	10,500	376,08 68,06	3 948,88 714,59
171	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla galvanizat (poz.5)	m2	4,100	375,81 67,77	1 540,81 277,85
172	CE30A	Turla-fragment 1 (SA, PL-27.1) 7buc. Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit	m2	52,080	267,78 25,08	13 945,79 1 305,99

1	2	3	4	5	6	7
		etc., din scinduri brute de rasinoase (120x21 mm), la constructii obisnuite.				
		<i>Total</i>	lei			1 126 230,18
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>1 126 230,18 245 688,19</b>
		<b>3.2. Gauri in peretii.</b>				
173	RCsF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3	2,380	596,20 593,72	1 418,95 1 413,05
174	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,015	453,33 453,33	6,80 6,80
		<i>Total</i>	lei			1 425,75
		<b>Total Gauri in peretii. Inclusiv salariu</b>				<b>1 425,75 1 419,85</b>
		<b>3.3. Peretii despartion</b>				
175	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	1,070	37 616,36 8 227,79	40 249,51 8 803,74
176	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m (влагостойкий)	100m2	1,030	40 830,24 8 227,24	42 055,15 8 474,06
177	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Sc1) gr.200mm	m3	9,430	1 387,50 316,09	13 084,15 2 980,75
178	CD72B	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (g=80mm, sect a-a, SA, PL-23)	m2	76,000	505,73 227,99	38 435,71 17 327,08
179	CD72F	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 155-255 mm pe carcasa metalica dubla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie dubla, cu inaltimea pina la 4 m (g=200mm, nod.B, PL-23)	m2	52,000	983,48 376,68	51 140,79 19 587,28
		<i>Total</i>	lei			184 965,31
		<b>Total Peretii despartion Inclusiv salariu</b>				<b>184 965,31 57 172,91</b>
		<b>3.4. Usi</b>				
180	RCsO29E	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar in doua canaturi	m2	48,640	15 625,91 268,50	760 044,36 13 059,89

1	2	3	4	5	6	7
		(UE1, UE2,UE6)				
181	RCsO29E	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar in doua canaturi UE3	m2	7,930	9 950,24 268,52	78 905,38 2 129,35
182	CK05A	Glasvanduri din lemn cu sau fara supralumina, montate pe ghermele existente alcatuite din panouri fixe si foi de usi la constructii cu inaltimi pina la 35 m Glasvanduri din lemn cu sau fara supralumina, montate pe ghermele existente alcatuite din panouri fixe si foi de usa la constructii cu inaltimi pina la 35 m SV1	m2	6,440	10 966,40 66,23	70 623,60 426,55
183	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m UI4,5,6,7,8,8*	m2	62,450	11 079,43 152,95	691 910,26 9 551,48
184	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m UI2	m2	8,280	11 032,24 114,73	91 346,95 949,97
185	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m UI7.1	m2	1,680	11 056,42 139,60	18 574,79 234,52
186	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,000	1 192,80 166,54	2 385,59 333,09
187	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri ( Хромированная ручка для входных металлических дверей)	buc	37,000	82,40 81,57	3 048,97 3 018,13
188	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок накладной системы Yalle)	buc	37,000	667,22 212,42	24 687,32 7 859,72
		<i>Total</i>	lei			1 741 527,22
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>1 741 527,22 37 562,70</b>
		<b>3.5. Ferestre.</b>				
189	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp -F-1,2,5	m2	60,780	20 726,46 81,56	1 259 754,51 4 957,15
190	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv "VELUX" GHL F7	m2	13,440	4 556,11 62,02	61 234,11 833,55

1	2	3	4	5	6	7
191	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F-8	m2	1,600	2 096,76 79,66	3 354,82 127,46
192	CK07A	Glafuri pina la 30 cm latime din lemn, montate la ferestre din lemn b=450mm gr.40mm	m	23,240	678,02 27,20	15 757,08 632,17
193	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Отливы по оси А шир.500мм, т.0,8мм	m	5,700	193,50 80,65	1 102,97 459,68
194	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=210mm	m	23,160	229,05 33,97	5 304,73 786,82
		<i>Total</i>	lei			1 346 508,22
		<b>Total Ferestre. Inclusiv salariu</b>				<b>1 346 508,22 7 796,83</b>
		<b>3.6. Vitralii</b>				
195	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice -V-1.2	m2	22,250	8 073,01 59,46	179 624,52 1 322,99
		<i>Total</i>	lei			179 624,52
		<b>Total Vitralii Inclusiv salariu</b>				<b>179 624,52 1 322,99</b>
		<b>3.7. Podele (SA, PL-3)</b>				
196	CG22A3	Tip P3 S=45m2 Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (podea din polistirolobeton g=55mm)	m2	45,000	178,13 70,53	8 016,03 3 173,63
197	CG22A5 k=4.5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (polistirolobeton, corectie la grosime)	m2	-45,000	51,58 3,81	-2 320,97 -171,64
198	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.30mm	m2	45,000	96,43 59,48	4 339,18 2 676,56
199	CG19A	Pardoseli din marmura, gata fasonate si	m2	45,000	2 182,38	98 207,18

1	2	3	4	5	6	7
		finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rostuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu straiufuri Покрытие-гранитная плитка толщ. 30мм			233,67	10 515,04
200	CG22A3	Tip P4 S=116m2 Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (podea din polistirolobeton g=55mm)	m2	116,000	178,19 70,53	20 670,20 8 180,91
201	CG22A5 k=4.5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (polistirolobeton, corectie la grosime)	m2	-116,000	51,48 3,82	-5 971,86 -443,54
202	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор M 150 gr.30mm	m2	116,000	96,32 59,48	11 173,46 6 899,56
203	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	25,000	484,94 246,41	12 123,57 6 160,32
204	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	91,000	450,96 212,43	41 037,12 19 330,68
205	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	124,120	73,45 42,49	9 116,71 5 273,24
206	CG22A3	Tip P5 s=494.7m2 Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (podea din polistirolobeton g=50mm)	m2	494,700	178,20 70,52	88 154,57 34 888,68
207	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (polistirolobeton, corectie la grosime)	m2	-494,700	57,20 4,25	-28 296,23 -2 101,31
208	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор M 150 gr.30mm	m2	494,700	96,31 59,48	47 646,97 29 424,27
209	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe	m2	494,700	646,94	320 039,01



1	2	3	4	5	6	7
		suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp			110,46	54 644,20
210	CG22A3	Tip P6 S=32.2m2 Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (podea din polistirolobeton g=40mm)	m2	32,200	178,19 70,54	5 737,59 2 271,25
211	CG22A5 k=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (polistirolobeton, corectie la grosime)	m2	-32,200	68,63 5,09	-2 209,98 -163,99
212	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	32,200	56,59 6,81	1 822,29 219,22
213	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.30mm	m2	32,200	96,22 59,48	3 098,19 1 915,22
214	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	32,200	484,97 246,41	15 616,14 7 934,50
215		Tip P7 S=96.2m2	???	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
216	CG01A	Tip P7 S=96.2m2 Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.20mm	m2	96,200	96,25 59,48	9 259,46 5 721,88
217	CG01A1K= 2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-96,200	32,76 20,39	-3 151,94 -1 961,95
218	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	96,200	450,97 212,43	43 382,95 20 435,29
		<i>Total</i>	lei			697 489,64
		<b>Total Podele (SA, PL-3) Inclusiv salariu</b>				<b>697 489,64 214 822,02</b>
		<b>3.8. Finisaj interioare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
219	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului 3mm -tavan cota 0.00	m2	335,580	165,70 130,00	55 607,20 43 627,00
220	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 adauga sau se scade la art CF52)	m2	-335,380	67,64 52,68	-22 685,95 -17 668,66
221	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	335,380	6,57 2,55	2 204,78 854,80
222	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	335,380	45,23 25,49	15 169,23 8 549,68
223	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	335,380	6,57 2,55	2 204,78 854,80
224	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	335,380	63,48 46,73	21 291,10 15 673,57
225	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor -ghips carton (mansarda)	m2	429,200	45,23 25,49	19 412,25 10 940,73
226	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Supraton LUX"	m2	429,200	6,57 2,55	2 821,94 1 094,41
227	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	429,200	63,48 46,73	27 247,11 20 058,02
228	CF02A	Peretii- la cota 0.00 Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	798,000	123,12 101,96	98 251,74 81 367,27
229	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- placi din ipsos.	m2	359,000	141,07 103,66	50 642,86 37 215,16
230	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	263,000	29,29 11,90	7 702,87 3 128,60
231	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuire decorativa tip „Tina")	m2	263,000	202,56 103,66	53 274,17 27 263,47
232	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	180,000	6,57	1 183,34

1	2	3	4	5	6	7
					2,55	458,84
233	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	180,000	562,33 208,18	101 218,54 37 471,77
234	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	532,000	141,07 103,66	75 047,40 55 148,93
235	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	532,000	6,57 2,55	3 497,42 1 356,12
236	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor S=532x2=1064m2	m2	1 064,000	56,10 46,73	59 685,09 49 724,45
237	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	532,000	6,57 2,55	3 497,42 1 356,12
238	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	532,000	63,48 46,73	33 773,22 24 862,22
239	CF02A	Peretii- mansarda +3.60;+4.08 Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	223,000	123,11 101,96	27 452,84 22 737,97
240	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- placi din ipsos.	m2	278,000	141,07 103,66	39 216,44 28 818,43
241	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	202,000	6,57 2,55	1 327,97 514,92
242	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor S=202x2=404m2	m2	404,000	56,09 46,73	22 662,30 18 880,34
243	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	438,000	6,57 2,55	2 879,46 1 116,51
244	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	202,000	63,48 46,73	12 823,67 9 440,17
245	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi	m2	86,000	562,33 208,18	48 359,97 17 903,17

1	2	3	4	5	6	7
		alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
246	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.3mm (по гипсокартону) S=76+52x2	m2	180,000	141,07 103,66	25 391,96 18 659,41
247	CF51Bk=2	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	m2	-180,000	55,78 40,79	-10 039,66 -7 341,41
248	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor S=180x2	m2	360,000	6,57 2,55	2 366,68 917,68
249	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	1 802,000	56,10 46,73	101 083,36 84 213,76
250	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	180,000	63,48 46,73	11 427,03 8 412,03
251	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (otcos)	m	235,220	61,16 56,08	14 386,66 13 191,60
252	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских)	m2	52,720	154,90 84,21	8 166,31 4 439,68
253	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	52,720	6,57 2,55	346,52 134,25
254	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	52,720	29,29 11,89	1 544,13 627,08
255	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	52,720	5,30 2,55	279,28 134,25
256	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	52,720	63,49 46,74	3 347,27 2 464,13
		<i>Total</i>	lei			924 068,70
		<b>Total Finisaj interioare Inclusiv salariu</b>				<b>924 068,70 628 601,27</b>
		<b>3.9. Finisarea exterioara.</b>				

1	2	3	4	5	6	7
257	RCsJ25A1	Reparatii de tencuieli exterioare, stropite, pe zidarie de caramida sau beton, (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu, pentru lucrari noi de tencuieli (refaceri totale) - soclu	m2	182,550	256,99 201,38	46 914,21 36 762,27
258	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp 5Vr 150x150 (1.95kg/m2)	kg	356,000	31,36 6,29	11 164,55 2 238,11
259	RCsJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	182,550	210,72 178,43	38 467,16 32 573,25
260	RCsR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2	182,550	25,93 20,40	4 732,70 3 723,39
261	RCsJ25A1	Reparatii de tencuieli exterioare, stropite, pe zidarie de caramida sau beton, (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu, pentru lucrari noi de tencuieli (refaceri totale)	m2	510,000	256,87 201,38	131 001,79 102 703,23
262	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	510,000	42,50 16,99	21 674,96 8 666,94
263	RCsJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	510,000	210,72 178,44	107 468,15 91 002,87
264	RCsR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2	510,000	25,92 20,39	13 217,37 10 400,33
265	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	900,000	78,11 63,73	70 298,28 57 354,75
		<i>Total</i>	lei			444 939,17
		<b>Total Finisarea exterioara.</b>				<b>444 939,17</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>345 425,14</b>
		<b>3.10. Alte lucrari</b>				
		<b>3.10.1. Dulap DRI-8buc. (SA, PL-49)</b>				
266	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,400	15 976,44 1 869,34	22 367,02 2 617,08
267	CM02D	Geamuri laminare riglate la luminatoare, tabachere, etc. la ochiuri peste 0,5 mp inclusiv, livrate la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2	10,400	470,13 50,98	4 889,31 530,21
268	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri Balama de usa	buc	24,000	182,40 81,57	4 377,70 1 957,70
		<i>Total</i>	lei			31 634,03
		<b>Total Dulap DRI-8buc. (SA, PL-49) Inclusiv salariu</b>				<b>31 634,03 5 104,99</b>
		<b>3.10.2. Usi pentru panouri electrice</b>				
269	CK06B	Usi din lemn in doua canaturi, pentru dulapuri inzidite, montate pe ghermele existente Uei-1,2	m2	7,150	11 025,23 117,17	78 830,37 837,80
		<i>Total</i>	lei			78 830,37
		<b>Total Usi pentru panouri electrice Inclusiv salariu</b>				<b>78 830,37 837,80</b>
		<b>3.10.3. Scara Sc1.2.3</b>				
270	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (IM-3-10)	buc	69,000	28,07 10,20	1 937,01 703,55
271	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	158,920	13,71 13,60	2 179,54 2 160,78
272	Preti de firma	Costul Ingraditura IM-3-10	m	22,800	1 250,00 0,00	28 500,00 0,00
273	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm -Bs1-5	buc	102,000	28,08 10,20	2 863,79 1 040,03
274	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	129,540	13,72 13,60	1 777,56 1 762,28
275	Preti de firma	Costul bara de sprijinire Bs1-Bs5	m	34,000	1 250,00 0,00	42 500,00 0,00
276	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ BM-8	kg	165,000	105,43 50,98	17 396,52 8 412,03
277	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a	t	0,170	1 203,82 544,82	204,65 92,62

1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
278	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (compoz.5;6) 30mm	m2	13,500	93,33 59,48	1 259,97 802,97
279	CG19A	Pardoseli din marmura, gata fasonate si finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rostuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu straiifuri Покрытие-гранитная плитка толщ. 30мм	m2	13,500	2 182,65 233,70	29 465,71 3 154,94
280	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2	13,500	141,24 123,17	1 906,69 1 662,86
		<i>Total</i>	lei			129 991,44
		<b>Total Scara Sc1.2.3 Inclusiv salariu</b>				<b>129 991,44 19 792,06</b>
		<i>Total</i>	lei			240 455,84
		<b>Total Alte lucrari Inclusiv salariu</b>				<b>240 455,84 25 734,85</b>
		<i>Total</i>	lei			6 887 234,55
		<b>Total Lucrari de constructie mai sus de cota 0.00 Inclusiv salariu</b>				<b>6 887 234,55 1 565 546,75</b>

		Total	lei	9 087 977,45
		Asiguarea sociala de stat	24 %	643 727,67
		Cheltuieli de transport	7 %	440 141,64
		Total	100 %	10 171 846,76
		Cheltuieli de regie	14,5 %	1 474 917,78
		Total	100 %	11 646 764,54
		Beneficiul de deviz	6 %	698 805,87
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>12 345 570,41</b>	
			<b>2 682 198,63</b>	

Intocmit

\_\_\_\_\_ (functia, semnatura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chișinău**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5****Solutii arhitecturale. Edificiul Muzeului Victimelor Deportarilor si Represiunilor Politice (tonson str. Mitropolit  
Banulescu-Bodoni)****Valoarea de deviz 12 345 570,41 lei**

Intocmit in prețuri curente 03.12.2022

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

**Manopera :**

1.	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	143,33	84,97	12 178,75
2.	7122030012940	Pietrar	h-om.	161,23	84,97	13 699,71
3.	7122040223200	Zidar samotor	h-om	438,37	84,97	37 248,29
4.	7122050013400	Zidar	h-om	2 644,19	84,97	224 676,81
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2 382,31	84,97	202 424,89
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6 339,60	84,97	538 675,82
7.	7123010010200	Betonist	h-om	816,85	84,97	69 407,72
8.	7123010010200	Betonist	h-om.	57,75	84,97	4 907,02
9.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,16	84,97	2 732,63
10.	7123020011140	Fierar beton	h-om.	24,92	84,97	2 117,45
11.	7123030012500	Montator P.B	h-om	189,00	84,97	16 059,33
12.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 238,45	84,97	190 201,09
13.	71240100107001	Dulgher	h-om	134,09	84,97	11 393,63
14.	7129200011200	Finisor MP	h-om	24,69	84,97	2 097,91
15.	7132010010900	Faiantar	h-om	788,34	84,97	66 985,24
16.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2 750,73	84,97	233 729,52
17.	7132040012700	Parchetar	h-om	837,31	84,97	71 146,22
18.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	385,26	84,97	32 735,54
19.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,64	84,97	139,35
20.	7135010011440	Geamgiu	h-om	5,20	84,97	441,84
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 537,34	84,97	130 627,80
22.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	44,20	84,97	3 755,68
23.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,48	84,97	720,56
24.	7212030022700	Sudor	h-om	6,62	84,97	562,50
25.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	290,42	84,97	24 676,99
26.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	444,45	84,97	37 764,92
27.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,00	84,97	339,88
28.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	83,06	84,97	7 057,61
29.	7422010060100	Timplar	h-om	557,28	84,97	47 352,08
30.	80	Instalator alimentari apa	h-om	0,90	84,97	76,47



31.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 237,46	84,97	105 146,98
32.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 214,57	84,97	273 142,00
33.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1 348,32	84,97	114 566,74
34.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	545,95	84,97	46 389,37
35.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 847,95	84,97	157 020,29
		<b>Total manopera</b>				<b>2 682 198,63</b>

**Materiale:**

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	185,23	3,40	629,78
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,03	3,40	44,31
3.	1111000100048	Strat sintetic	m2	15,91	18,50	294,33
4.	1111000100048-Arbito	Strat sintetic "Arbiton IZO-FLOOR THERMO"	m2	524,63	18,50	9 705,66
5.	1212121212121	apa	m3	1,04	20,14	20,95
6.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit-шлифовальные камни „цилиндр"	kg	18,95	265,32	5 027,80
7.	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	20 178,66	0,85	17 151,86
8.	1411112205747	Praf de travertin	kg	6,46	0,25	1,61
9.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	8,49	840,20	7 133,30
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,04	323,64	12,95
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	135,85	323,64	43 966,50
12.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	22,23	328,86	7 310,56
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	66,91	225,00	15 054,75
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	24,08	225,00	5 418,00
15.	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	6,93	201,42	1 395,84
16.	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	13,85	48,95	677,96
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	106,89	5,00	534,45
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,40	11 250,00	15 750,00
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	9,09	11 250,00	102 262,50
20.	2010102903498	Scinduri de rasinoase 150x20mm	m3	0,04	10 167,00	406,68
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,27	8 167,00	2 205,09
22.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,54	9 170,00	4 951,80
23.	2010102906906	Rigle de rasinoase	m3	0,33	11 250,00	3 712,50
24.	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	0,38	8 200,00	3 116,00
25.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,21	8 200,00	1 722,00
26.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,27	8 200,00	2 214,00
27.	2010212905981	Sipci de rasinoase de 28 x 48 mm	m3	3,00	6 500,00	19 500,00
28.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	12 731,55	0,10	1 273,16
29.	2010237318750	Distantieri	buc	370,09	0,58	214,66
30.	2010407343982	Rumegus	kg	25,97	0,50	12,98
31.	202013292052mag	Placi magnez gr 12mm	m2	612,15	0,00	0,00
32.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m2	18,00	71,43	1 285,74
33.	2030112930000-3i	Usi interioare si exterioare din lemn UI3	m2	5,28	10 900,00	57 552,00
34.	2030112930000-6i	Usi interioare si exterioare din lemn UI6	m2	1,89	10 900,00	20 601,00
35.	2030112930000-7e	Usi interioare si exterioare din lemn UE7	m2	4,40	10 900,00	47 960,00
36.	20301129300183	Usi interioare si exterioare din lemn UI6	m2	62,45	10 900,00	680 705,00
37.	20301129300184	Usi interioare si exterioare din lemn UI2	m2	8,28	10 900,00	90 252,00
38.	2030112930185	Usi interioare si exterioare din lemn UI7.1	m2	1,68	10 900,00	18 312,00
39.	20301129311269	Usi din lemn pentru dulapuri inzidite Uei-1,2	m2	7,15	10 900,00	77 935,00
40.	203011293800189	Ferestre sau vitrine din lemn F1.2.5	m2	60,78	20 644,73	1 254 786,69
41.	2030112938053	Ferestre sau vitrine din lemn F3.6	m2	12,87	15 000,00	193 050,00
42.	2030112938054	Ferestre sau vitrine din lemn F4	m2	5,81	15 000,00	87 150,00
43.	20301129381192	Ferestre din mase plastice	m2	1,60	2 012,20	3 219,52

44.	203011293815V	Ferestre din mase plastice "VELUX"	m2	13,44	4 490,40	60 350,98
45.	20301129400g	Glasvanduri din lemn SV1	m2	6,44	10 900,00	70 196,00
46.	2030112947600	Glafuri pentru ferestre 450*40 din lemn	m	42,42	649,84	27 566,21
47.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	464,83	52,74	24 515,13
48.	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	20,87	8,00	166,96
49.	2030122948127	Pervazuri pentru usi rasinoase 62/19 mm	m	17,88	28,50	509,58
50.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	269,93	40,24	10 861,98
51.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 128,00	3,08	3 474,24
52.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	898,56	0,90	808,70
53.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	475,27	1,00	475,27
54.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,25	1 000,00	250,00
55.	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	23,03	40,00	921,20
56.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	7,67	22,50	172,57
57.	2320166200676	White spirit	kg	2,57	31,48	80,90
58.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,51	17,00	76,67
59.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	714,87	13,33	9 529,22
60.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	20,00	1,20
61.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,04	22,50	0,90
62.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,50	28,00	42,00
63.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	313,68	101,67	31 891,85
64.	2416586105303	Amorsa-grund „Supraton"	kg	7,91	17,00	134,47
65.	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	877,69	25,50	22 381,08
66.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	8,30	22,50	186,75
67.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	10,26	54,01	554,15
68.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici „Euroton Lav"	kg	845,03	35,50	29 998,56
69.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,05	173,58	8,68
70.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	34,74	27,80	965,77
71.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,35	45,06	196,01
72.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	30,24	36,00	1 088,64
73.	24302261000001	Fuga „Fuganmertel"	kg	186,79	34,72	6 485,36
74.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,55	41,67	64,59
75.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355 6	kg	5,13	36,10	185,21
76.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	131,02	41,43	5 428,16
77.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	67,90	36,00	2 444,40
78.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	27,00	36,00	972,00
79.	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	4,16	175,00	728,00
80.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	15,46	41,43	640,50
81.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	2,67	94,52	252,37
82.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	345,44	36,00	12 435,84
83.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	7,40	36,10	267,14
84.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,72	57,00	41,04
85.	2451427308669	Ceara Silicon Wax VX-SL	l	0,69	248,33	171,35
86.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	76,50	5,00	382,50
87.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta „Class Nas"	kg	1 350,90	6,00	8 105,40
88.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	272,70	0,90	245,43
89.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	787,80	0,90	709,02
90.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata d=50	m	3,43	40,70	139,60
91.	2521302602904-150	Placi din material termoizolant cu energie redusa gr.150mm "SUPERROCK"	m2	530,40	239,58	127 073,23
92.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale Rockton Super (placi termoizolante pentru	m3	9,10	1 600,00	14 560,00

		pereti despartitori din ghips-carton)				
93.	2521302602906-50	Materiale izolante din fibre minerale (placi vata minerala gr.50mm)	m2	78,28	79,86	6 251,44
94.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	22,25	8 000,00	178 000,00
95.	2523156719079	Distantier din plastic	buc	56,07	0,58	32,52
96.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1 467,81	1,64	2 407,21
97.	2523156720449	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip BRASS cu D=10-12, 5-15 cm	m	16,22	140,00	2 270,80
98.	2551447335247	Praf de frecat	kg	7,67	0,28	2,15
99.	2611112500400	Geam laminat -fumului	m2	11,44	316,67	3 622,70
100.	2614122601913	Plasa din fibra de sticla tip I 60	m2	561,00	22,50	12 622,50
101.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,66	1 000,00	660,00
102.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	28,29	6,00	169,74
103.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,54	87,50	47,25
104.	2640122303100	Coame mari (din argila arsa, beton sau mortar de ciment	buc	351,48	155,00	54 479,40
105.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	75,03	2,50	187,58
106.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	66,58	3,62	241,02
107.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34 265,65	2,50	85 664,12
108.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	541,32	4,00	2 165,28
109.	2652102100713	Var pasta	m3	4,50	4 340,00	19 530,00
110.	2653102100826	Amestec p/u montare „Perlfix"	kg	1 197,00	5,00	5 985,00
111.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	258,05	5,00	1 290,25
112.	2653102100831	Amestec uscat „Dunnputz"	kg	17 892,43	5,00	89 462,15
113.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	619,64	40,00	24 785,60
114.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	5 682,48	7,77	44 152,88
115.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	1 285,20	4,00	5 140,80
116.	265310210084	Tencuia decorativa tip „Tina"	kg	604,90	43,00	26 010,70
117.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	142,97	0,28	40,03
118.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	273,99	195,00	53 428,05
119.	2661112800800	Placi de marmura, piatra, granit sau imitatii -placi din piatra	m2	20,60	425,00	8 755,00
120.	26611128008000	Placi de granit gr.30mm	m2	45,90	1 873,25	85 982,18
121.	26611128008000-3	Placi din granit gr/ 30mm	m2	13,77	1 873,25	25 794,65
122.	2662102701000	Placi ghips-carton gr.12.5mm	m2	268,80	40,00	10 752,00
123.	2662102701000-ant	Placi ghips-carton gr.12.5mm antifoc	m2	1 092,00	47,22	51 564,24
124.	2662102701901	Placi din ipsos	m2	107,00	237,38	25 399,66
125.	2662102701901-влаг	Placi din ipsos -влагостойкий	m2	103,00	270,00	27 810,00
126.	2663102100015	Polistirolbeton M25	m3	35,75	1 033,33	36 941,53
127.	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	20,09	1 000,00	20 090,00
128.	2664102100001	Mortar marca..25	m3	29,02	1 000,00	29 020,00
129.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	10,71	1 000,00	10 710,00
130.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,94	1 000,00	940,00
131.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,61	1 000,00	610,00
132.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	17,60	1 000,00	17 600,00
133.	2664102102010-150	Mortar ciment 150	m3	25,77	1 100,00	28 347,00
134.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie Cerezit SM-11	kg	1 077,30	6,00	6 463,80
135.	2666122300000	Tigle profilate (din argila, beton sau	buc	5 524,51	60,00	331 470,60

		mortar de ciment)				
136.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	340,41	300,00	102 123,00
137.	2670112204051	Placi din laminat	m2	15,91	441,67	7 026,97
138.	2670112204051-33	Placi din laminat cl.33 gr.12mm	m2	524,63	441,67	231 713,33
139.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	115,16	48,00	5 527,68
140.	26811160013171	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	1,51	48,00	72,48
141.	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,22	54,20	11,92
142.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1 090,92	4,00	4 363,68
143.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	58,88	4,00	235,52
144.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	2,05	83,33	170,82
145.	2682132600463	Folie suplimentara polimerica contra vaporilor	m2	651,48	25,00	16 287,00
146.	2682132600464	Folie suplimentara polimerica hidroizolanta	m2	690,56	25,00	17 264,00
147.	2682132600465-ant	Folie suplimentara polimerica-anticondensat	m2	615,94	12,70	7 822,44
148.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	145,51	25,00	3 637,75
149.	2682132601626	Carton bitumat	m2	37,38	25,00	934,50
150.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	16,77	46,00	771,42
151.	2682162611368-40	Placi vata minerala g=40mm	m2	10,46	150,00	1 569,00
152.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,68	50,00	134,00
153.	2710403642299-gal	Tabla plana galvanizata gr. 0.5mm	kg	85,08	50,00	4 254,00
154.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	31,57	36,82	1 162,41
155.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	234,19	35,00	8 196,65
156.	2710403642598-0.8	Tabla zincata 0,8 x 800 x 2000 mm	kg	11,92	36,82	438,89
157.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	6,16	191,70	1 180,87
158.	2710403643001	Tabla zincata de 0,8 mm grosime	kg	575,08	36,82	21 174,45
159.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,59	35,00	20,65
160.	2710406311727	Burlan rotund prefabricat tip BRASS cu D=10-12, 5-15 cm	m	67,47	133,80	9 027,49
161.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,87	28,84	53,93
162.	2710602000080	Armatura A1	kg	27,30	28,84	787,33
163.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,17	28,84	177,94
164.	2710703518270	Otel profilat	kg	777,94	50,30	39 130,38
165.	2710703520284	Profil de ghidaj UD 28/27	m	477,88	18,10	8 649,63
166.	2710703520285	Profil de suport CD 60/27	m	1 144,00	24,72	28 279,68
167.	2710703520286	Profil de ghidaj UW75/ Профиль направляющий	m	59,57	21,40	1 274,80
168.	2710703520287	Profil de suport CW75 / Профиль монтажный	m	109,20	27,50	3 003,00
169.	2710703520288	Profil de ghidaj UW100	m	59,57	24,45	1 456,49
170.	2710703520289	Profil de suport CW100	m	109,20	31,40	3 428,88
171.	2710703520295	Profil de ghidaj 50mm	m	87,02	17,22	1 498,48
172.	2710703520296	Profil de suport 50mm	m	167,20	23,33	3 900,78
173.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,34	39,17	483,36
174.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	6,00	25,00	150,00
175.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,54	39,17	60,32
176.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=210mm	m	42,34	191,70	8 116,58
177.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,18	575,00	103,50
178.	2744135904770	Aliaj de lipit LP 30	kg	6,00	50,00	300,00
179.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	3,74	39,17	146,50
180.	2811106301300	Constructii metalice	kg	94,00	58,00	5 452,00
181.	2811236832352	Burghiu widia	buc	97,63	52,00	5 076,76
182.	2812106306001-1e	Usi gata confectionate UE1,2,6	m2	48,64	15 357,11	746 969,83

183.	2812106306001-2	Usi gata confectionate UE4	m2	6,74	9 554,20	64 395,31
184.	2812106306001-3e	Usi gata confectionate UE3	m2	7,93	9 613,75	76 237,04
185.	2812106306001-5	Usi gata confectionate UE5	m2	2,70	9 613,75	25 957,12
186.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	31,50	5,00	157,50
187.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	46,00	450,00	20 700,00
188.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	24,00	100,00	2 400,00
189.	2873122000751	Piese forjate	kg	16,80	57,00	957,60
190.	2873122000764	Plase 4Bp, 100x100mm	kg	1 157,10	25,23	29 193,63
191.	2873122004100	Plase sudate	kg	88,88	23,02	2 046,02
192.	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB 5Vr 150x150	kg	377,54	23,02	8 690,97
193.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	175,56	56,00	9 831,36
194.	2873145887002	Cuie	kg	0,84	56,00	47,04
195.	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,10	56,00	5,60
196.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,46	56,00	25,76
197.	2873147300863	Agrafe	kg	3,84	56,00	215,04
198.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,06	47,00	237,82
199.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,52	47,00	24,44
200.	2874115800760	Suruburi de fixare jgheaburi	buc	154,50	3,00	463,50
201.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,47	5,37	2,52
202.	2874115825455	Suruburi patrute M 16 x 200	buc	0,91	5,37	4,89
203.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	445,36	0,80	356,29
204.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 796,00	0,12	455,52
205.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	2 236,68	0,12	268,40
206.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	9 949,16	0,12	1 193,90
207.	2874115841069	Piulite patrute M 16	buc	0,91	1,70	1,55
208.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,47	2,85	1,34
209.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,47	1,03	0,48
210.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	157,68	20,80	3 279,74
211.	2874117343944	Elemente de retinere a zapezii	buc	136,00	42,71	5 808,56
212.	2874125883079	Saibe M 16	buc	5,81	0,60	3,49
213.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	5,94	22,00	130,68
214.	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,51	56,00	28,56
215.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	35,22	76,67	2 700,32
216.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,09	83,00	256,47
217.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	7,88	28,84	227,26
218.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	8,30	34,00	282,20
219.	2875276311725	Pilnie de curatire rt din tabla de otel zincata pentru burlane tip lindab	buc	16,07	104,17	1 674,01
220.	2875276311726	Cleme de fixare burlane (bratari zincate)	buc	32,13	20,83	669,27
221.	2875276311727	Cot de capat la burlan (aruncator apa)	buc	16,07	93,20	1 497,72
222.	2875276311738	Element de inchidere la capat de jgheab	buc	33,68	35,83	1 206,76
223.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	48,20	1,17	56,39
224.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	20 431,08	0,02	408,62
225.	2875277347100	Suport de jgheaburi (cirlige) zincate	buc	21,63	35,83	775,00
226.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	5,00	1 025,00	5 125,00
227.	31771	Carton gudronat	m2	12,60	25,00	315,00
228.	4011106202741	Energie electrica	kw	52,36	2,17	113,62
229.	4100116202806	Apa	m3	35,68	20,14	718,60
230.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	196,55	20,14	3 958,55
231.	4100126202818	Apa	m3	68,20	20,14	1 373,56
232.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	311,00	4,00	1 244,00
233.	Bs	Bara de sprijinire din inox Bs	m	34,00	1 250,00	42 500,00
234.	TIP1	Balustrada din inox IM	m	36,58	1 250,00	45 725,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>6 287 737,68</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,14	338,52	47,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	49,60	88,03	4 366,28
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 050,00	1,50	6 075,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	24,80	299,41	7 425,37
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,43	299,41	727,56
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,97	299,41	2 386,30
7.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	4,49	338,52	1 519,95
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	100,79	12,00	1 209,48
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	42,88	12,00	514,56
10.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	28,40	12,00	340,80
11.	2922140007000	Macara	h-ut	4,23	338,52	1 431,94
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,14	25,75	3,60
13.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	17,76	25,00	444,00
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	27,21 399,61	15,00 17,50	408,15 6 993,21
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	12,96	15,00	194,40
16.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,78	371,30	289,61
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,27	432,76	1 415,13
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,27	25,00	6,75
19.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	7,37	25,00	184,25
20.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,00	50,00	0,00
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	10,40	28,40	295,36
22.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	18,62	21,36	397,73
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h/ut	0,14	21,36	2,99
24.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	44,17	0,80	35,33
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,45	52,08	283,84
26.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	7,58	25,00	189,50
27.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,66	25,00	66,50
28.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	45,28	25,00	1 132,00
29.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,52	182,06	94,67
30.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	16,20	250,00	4 050,00
31.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,89	338,52	301,28
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,08	307,60	24,61
33.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	244,42	307,60	75 183,59
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>118 041,14</b>

Total	lei	9 087 977,45
Asiguară socială de stat	24 %	643 727,67
Cheltuieli de transport	7 %	440 141,64
Total	100 %	10 171 846,76
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 474 917,78
Total	100 %	11 646 764,54
Beneficiul de deviz	6 %	698 805,87

**Total deviz:****12 345 570,41**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din Chișinău  
nr.16, mun. Chisinau**

**Investitor****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 de demontare</b>				
		<b>1.1. Demisol cota -3.30</b>				
1	RCsF10C	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice pina la 1 mc la un punct de lucru (goluri de usi in pereti)	m3			406,21 299,05
	7122030012940	Pietrar	h-om.	2,8900	84,97	245,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	84,97	53,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,14	1,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	12,00	1,43
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	299,41	95,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3200	28,40	9,07
2	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie -zidarie din blocul de calcar	m3			423,13 419,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	46,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	4,3900	84,97	373,02
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	20,14	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
3	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -de caramida	m3			436,72 433,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	46,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	4,5500	84,97	386,61
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	20,14	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
4	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -de calcar	m3			436,72 433,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	46,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	4,5500	84,97	386,61
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	20,14	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
5	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (desfacerea tencuielilor interioare g=5cm)	m2			26,62 25,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,14	1,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
6	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment-piatra sparta (h=100mm)	m2			26,98
						25,49
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	84,97	12,75
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	20,14	1,01
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0400	12,00	0,48
7	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment gr.80mm	m2			26,98
						25,49
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,14	1,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	12,00	0,48
8	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			67,88
						66,28
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	84,97	33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	84,97	33,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,14	1,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
9	TsA05E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu (deschidere incaperi subsol prin sapare si evacuare pamint)	m3			271,05
						271,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1900	84,97	271,05
10	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu-cerdacullui existente	m3			417,27
						319,49
	7123010010200	Betonist	h-om.	2,1000	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,6600	84,97	141,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,14	1,01
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	299,41	86,74
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	28,40	8,23
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
11	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre din lemn)	m2			54,38
						54,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,19
12	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi din lemn)	m2			54,38
						54,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,19
13	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			64,58
						64,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	84,97	45,88
14	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручную	t			94,32
						94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			79,36
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	307,60	79,36
16	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			216,10
						32,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	323,64	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	432,76	182,10
		<b>1.2. La cota 0.00</b>				
17	RCsF10C	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice pina la 1 mc la un punct de lucru (goluri de usi in pereti)	m3			406,44
						299,09



1	2	3	4	5	6	7
	7122030012940	Pietrar	h-om.	2,8900	84,97	245,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	84,97	53,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,14	1,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	12,00	1,44
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	299,41	95,81
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3200	28,40	9,09
18	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -din blocul de calcar	m3			339,07 335,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	84,97	297,39
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,14	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
19	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -de caramida V=21+18+21=60m3	m3			436,72 433,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	46,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	4,5500	84,97	386,61
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	20,14	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
20	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (desfacerea tencuielilor interioare g=5cm)	m2			26,62 25,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,14	1,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
21	RCsH33A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2			32,65 32,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1600	84,97	13,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
22	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu-cerdacului existente	m3			417,36 319,49
	7123010010200	Betonist	h-om.	2,1000	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,6600	84,97	141,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,14	1,01
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	299,41	86,83
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	28,40	8,24
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
23	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre din lemn)	m2			54,38 54,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,19
24	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi din lemn)	m2			54,39 54,39
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,19
25	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			64,58 64,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	84,97	45,88
26	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручную	t			94,32 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
27	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			79,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	307,60	79,36
28	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			216,76 32,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	323,64	2,11
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	432,76	182,44

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.3. Demontare acoperisului</b>				
29	RCsI41C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. (tigla ceramica)	m2			93,77 ----- 93,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6600	84,97	56,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,30
30	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (foi de ardezie)	m2			78,41 ----- 78,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5600	84,97	47,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
31	RCsI41C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. (tigla ceramica la cota +3.10)	m2			93,77 ----- 93,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6600	84,97	56,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,30
32	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			15,65 ----- 15,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
33	RCsH33E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziilor, sprijinirilor etc.	m3			207,33 ----- 207,33
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4400	84,97	37,39
34	RCsI41A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			16,26 ----- 16,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0500	84,97	4,25
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
35	RCsH33A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2			32,65 ----- 32,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1600	84,97	13,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
36	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor- din blocul de calcar pentru centura	m3			436,72 ----- 433,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	46,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	4,5500	84,97	386,61
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	20,14	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
37	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane- elemente decor	m2			26,51 ----- 25,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	84,97	12,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	84,97	12,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,14	1,02
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,13
38	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane gr.100mm fatade S=700+200(soclu)	m2			26,62 ----- 25,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	84,97	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,14	1,01
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
39	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			64,58 ----- 64,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	84,97	45,88
40	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari	t			94,32

1	2	3	4	5	6	7
		Погрузка мусора вручную				94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
41	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			79,37
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	307,60	0,00
42	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			79,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	215,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	323,64	32,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	432,76	1,20
		<b>2. Lucrari de constructie mai jos de cota 0.00</b>				181,79
		<b>2.1. Usi</b>				
43	RCsO29A	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar intr-un canat (UE4,4.1)	m2			9 744,29
	7422010060100	Timplar	h-om	1,9300	84,97	189,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3000	84,97	163,95
	2812106306001-2	Usi gata confectionate UE4	m2	1,0000	9 554,20	25,45
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	25,75	9 554,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,40
44	RCsO29A	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar intr-un canat UE5	m2			9 789,70
	7422010060100	Timplar	h-om	1,9300	84,97	189,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3000	84,97	164,03
	2812106306001-5	Usi gata confectionate UE5	m2	1,0000	9 613,75	25,45
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	25,75	9 599,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,38
45	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m UE7	m2			11 053,30
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	84,97	152,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	84,97	124,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	6,76
	2030112930000-7e	Usi interioare si exterioare din lemn UE7	m2	1,0000	10 900,00	21,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	10 900,00
46	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte (pentru usa antiincendiare)	m2			559,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1340	84,97	81,85
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8300	84,97	11,30
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,1700	36,82	70,55
	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,2300	40,00	266,61
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0067	25,00	211,28
47	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m UI3	m2			11 032,23
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	84,97	114,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	84,97	90,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	3,38
	2030112930000-3i	Usi interioare si exterioare din lemn UI3	m2	1,0000	10 900,00	21,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	56,00	10 900,00
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	25,00	2,76
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	46,00	7,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	6,88
48	RCsO29A	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar intr-un canat (UI4*)	m2			9 831,61
	7422010060100	Timplar	h-om	1,9300	84,97	189,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3000	84,97	164,15
	2812106306001-2	Usi gata confectionate UE4	m2	1,0000	9 554,20	25,49
	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	3,0000	8,00	9 554,20
	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,0500	56,00	24,00
						2,80

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6600	5,00	3,30
	2030122948127	Pervazuri pentru usi rasoase 62/19 mm	m	2,0000	28,50	57,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	25,75	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,33
49	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m UI6*	m2			11 056,85 139,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	46,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,8000	84,97	67,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	84,97	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,13
	2030112930000-6i	Usi interioare si exterioare din lemn UI6	m2	1,0000	10 900,00	10 900,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	56,00	5,33
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2500	25,00	6,22
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1100	46,00	5,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,37
50	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			1 192,79 166,54
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	41,67	1,25
51	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri ( Хромированная ручка для входных металлических дверей)	buc			82,40 81,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	41,67	0,83
52	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок накладной системы Yalle)	buc			667,23 212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
		<b>2.2. Ferestre</b>				
53	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv -F-3,6	m2			15 110,81 110,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	84,97	59,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	84,97	5,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2030112938053	Ferestre sau vitrine din lemn F3.6	m2	1,0000	15 000,00	15 000,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,35
54	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv -F-4	m2			15 229,68 229,32
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2600	84,97	107,05
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1400	84,97	96,82
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	84,97	8,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,97
	2030112938054	Ferestre sau vitrine din lemn F4	m2	1,0000	15 000,00	15 000,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,36
55	CK07A	Glafuri pina la 30 cm latime din lemn, montate la ferestre din lemn b=450mm gr.40mm	m			678,02 27,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,41
	2030112947600	Glafuri pentru ferestre 450*40 din lemn	m	1,0000	649,84	649,84
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,17
56	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=210mm	m			229,05 33,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,78
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=210mm	m	1,0000	191,70	191,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,17

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.3. Gauri in peretii.</b>				
57	RCsF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3			596,40 593,93
	7122030012940	Pietrar	h-om.	5,7200	84,97	485,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,2700	84,97	108,14
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	20,14	1,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	12,00	1,45
		<b>2.4. Podele (SA, PL-3)</b>				
58	TsC54C	Tip P1 S=21.6m2 Strat de fundatie din pietris cu mastic cu bitum (h=300mm)	m3			558,08 84,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,18
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	323,64	372,09
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,02
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,84
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,03	36,95
59	IzF04A	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 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			28,42 3,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,38
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	13,33	22,66
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,28	0,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,46
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	52,08	0,67
60	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5 gr.150mm	m2			181,89 76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,1025	1 000,00	102,31
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,14	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	371,30	0,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	17,50	1,75
61	CG22A5 K=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			55,64 4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	4,25
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,01025	1 000,00	51,39
62	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4Br 100x100mm	kg			28,96 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122000764	Plase 4Bp, 100x100mm	kg	1,0100	25,23	25,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,84	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	39,17	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,58	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	338,52	0,23
63	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			156,62 74,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,30
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	101,67	81,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,14	0,50
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.40mm	m2			96,16 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010-150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 100,00	36,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,53
65	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			32,85 20,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,38
	2664102102010-150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 100,00	12,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,14	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	17,50	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0015	21,36	0,06
66	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			450,98 212,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	195,00	200,87
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie Cerezit SM-11	kg	4,0500	6,00	24,30
	24302261000001	Fuga „Fugamertel”	kg	0,3000	34,72	10,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
67	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			73,44 42,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	20,80	22,28
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta „Class Nas”	kg	0,3500	6,00	2,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	41,43	4,36
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	0,80	0,24
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,01
68	TsC54C	Tip P2 S=370.5m2 Strat de fundatie din pietris cu mastic cu bitum (h=300mm)	m3			558,16 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	323,64	372,18
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,87
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,03	36,97
69	IzF04A	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 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			28,57 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	13,33	22,66
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,28	0,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,59
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	52,08	0,68
70	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5 gr.150mm	m2			276,49 76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,1025	1 000,00	102,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,50	60,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	225,00	14,62
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	328,86	19,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,14	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	371,30	0,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	17,50	1,75
71	CG22A5 K=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc	m2			55,50

1	2	3	4	5	6	7
		10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade				4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	4,25
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,01025	1 000,00	51,26
72	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4Br 100x100	kg			28,94
						2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122000764	Plase 4Bp, 100x100mm	kg	1,0100	25,23	25,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,84	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	39,17	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,58	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	338,52	0,20
73	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			156,61
						74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	101,67	81,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,14	0,50
74	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2			328,42
						195,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	33,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,14	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	0,50	0,03
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	48,00	12,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	0,85	22,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,50	55,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,45
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,79
75	CG11A2 k=2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2			157,83
						127,46
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	84,97	127,46
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	0,85	15,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,50	15,25
		<b>2.5. Finisaj interioare</b>				
76	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului 3mm	m2			165,70
						130,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat „Dunnputz”	kg	7,1400	5,00	35,70
77	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 adauga sau se scade la art CF52)	m2			67,64
						52,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	84,97	52,68
	2653102100831	Amestec uscat „Dunnputz”	kg	1,4300	5,00	14,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,14	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	17,50	0,14
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,48
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,57

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor "Supraton LUX" S=492.3x2				2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	25,50	3,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
79	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			45,23 25,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	40,00	19,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,50	0,02
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,49 46,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,74
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici „Euroton Lav"	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
81	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			6,54 5,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	4,00	1,20
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,14	0,04
82	CF02A	Peretii- plan demisol Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			123,11 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1 000,00	4,99
	2664102100001	Mortar marca..25	m3	0,0160	1 000,00	15,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,14	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	17,50	0,03
83	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. S=790.9-58.2=732.7m2	m2			141,07 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat „Dunnputz"	kg	7,1400	5,00	35,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,14	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	17,50	1,38
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,57 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	25,50	3,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
85	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor S=732.7x2=1465.4m2	m2			56,10 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,2000	7,77	9,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,14	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,50	0,02
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,57 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	25,50	3,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
87	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			63,48



1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				46,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,74
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici „Euroton Lav”	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
88	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			6,54 5,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	4,00	1,20
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,14	0,04
89	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor -Fotolaboratoria	m2			562,33 208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	300,00	315,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga „Fuganmertel”	kg	0,3300	34,72	11,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,14	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta „Class Nas”	kg	4,0000	6,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
90	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (otcos)	m			61,15 56,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1 000,00	5,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,14	0,03
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0010	21,36	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
91	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			154,87 84,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	84,97	84,20
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	36,00	10,80
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	4,00	57,12
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	5,00	1,75
	4100116202818	Apa	m3	0,0112	20,14	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	17,50	0,05
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,58 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX”	kg	0,1500	25,50	3,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,47 46,72
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,72
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici „Euroton Lav”	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<b>2.6. Alte lucrari</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.6.1. Cerdac C-1 (PL-40) si copertina Cp-1</b>				
94	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2			328,41 195,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,14	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	0,50	0,03
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	48,00	12,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	0,85	22,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,50	55,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,45
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,79
95	CG11A2 k=2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2			157,84 127,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	84,97	127,45
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	0,85	15,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,50	15,25
96	RpIzB47A np	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5mm la 30 mm adancime - slefuire parti vizibile	m2			468,67 412,95
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	4,8600	84,97	412,95
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit- шлифовальные камни „цилиндр”	kg	0,2000	265,32	55,72
97	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			28,08 10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	52,00	16,38
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
98	CO07B	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model decorativ BM1	kg			105,43 50,98
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5000	84,97	42,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	50,30	52,81
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,17	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	22,00	0,18
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	36,10	0,36
	1010116200303	Huila scop energ mixta	kg	0,2500	3,40	0,85
99	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			1 204,46 546,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	546,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	54,01	420,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355 6	kg	3,9000	36,10	140,54
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,00	30,54
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	31,48	61,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,82
100	RCsB21C K=1,67	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (под M10)	buc			106,41 24,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	84,97	24,11

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,17	9,06
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	52,00	69,48
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	3,75
101	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura Каркас из уголков	t			69 772,34 7 231,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	84,97	3 615,74
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	84,97	2 531,06
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	84,97	723,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	84,97	361,60
	2811106301300	Constructii metalice	kg	1 000,0000	58,00	58 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	47,00	260,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,85	14,26
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	5,37	26,81
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,03	5,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	22,50	9,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	20,00	12,77
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	182,06	1 007,13
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	338,52	3 205,11
102	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			1 208,40 551,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	551,38
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	54,01	419,47
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355 6	kg	3,9000	36,10	142,13
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,00	30,32
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	31,48	60,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,79
103	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase , la constructii obisnuite. (V=0.045 m3)	m2			112,11 25,16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	6,00
	2010102903498	Scinduri de rasinoase 150x20mm	m3	0,00882	10 167,00	79,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	56,00	6,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,51
104	CN50B	Tratament ignifug al lemnaiei; carcase, estacade.	m3			454,67 170,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	170,00
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	27,80	271,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,89
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	338,52	0,00
	2952270002921	Aregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	25,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	307,60	0,00
105	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			376,66 97,63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,16
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	191,70	231,54
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	50,00	26,27
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,17	11,06
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	87,50	9,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	17,50	0,89
106	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Drenaj	m3			557,88 84,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,96
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	323,64	375,44
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	59,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,03	35,20
107	Aca07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Tub de drenaj d=50	m			67,83 24,07
	80	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,97	24,07

1	2	3	4	5	6	7
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata d=50	m	1,0500	40,70	43,75
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,00
		<b>2.6.2. Cerdac C-2 (PL-41)</b>				
108	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2			328,26 195,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,0500	84,97	174,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	32,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,14	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	0,50	0,02
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	48,00	11,99
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	0,85	22,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,50	55,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,43
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,79
109	CG11A2 k=2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2			157,84 127,46
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	84,97	127,46
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	0,85	15,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,50	15,25
110	RpIzB47A прим	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5mm la 30 mm adincime - slefuire parti vizibile	m2			468,71 412,94
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	4,8600	84,97	412,94
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit- шлифовальные камни „цилиндр”	kg	0,2000	265,32	55,76
111	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (5Bp100x100-4.4kg/m2)	kg			27,96 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,02	23,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,84	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	39,17	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,58	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	338,52	0,18
112	RpCM10A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel 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 -placi din piatra de cosauti	m2			1 073,32 577,80
	7122030012940	Pietrar	h-om.	6,0000	84,97	509,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,8000	84,97	67,98
	2661112800800	Placi de marmura, piatra, granit sau imitatii -placi din piatra	m2	1,0200	425,00	437,75
	2875275891519	Cramioane de otel pentru placaje	kg	0,3900	28,84	11,37
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,5000	5,00	12,62
	4100116202806	Apa	m3	0,0200	20,14	0,40
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	3,62	1,46
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	0,28	0,11
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	0,25	0,08
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,0300	1 000,00	30,59
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0250	21,36	0,54
113	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5	buc			28,09

1	2	3	4	5	6	7
		cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm				10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	52,00	16,39
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
114	CO07B	Imprejmui metalice din otel profilat, model decorativ BM2	kg			105,43 50,98
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5000	84,97	42,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	50,30	52,81
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,17	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	22,00	0,18
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	36,10	0,36
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	3,40	0,85
115	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			1 208,51 547,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,85
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	54,01	421,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355 6	kg	3,9000	36,10	140,92
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	31,48	60,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,82
		<b>2.6.3. Cerdac C-3,3.1</b>				
116	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2			328,41 195,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,14	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	0,50	0,03
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	48,00	12,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	0,85	22,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,50	55,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,45
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,79
117	CG11A2 k=2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2			157,84 127,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	84,97	127,45
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	0,85	15,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,50	15,25
118	RpIzB47A прим	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5mm la 30 mm adincime - slefuire parti vizibile	m2			468,67 412,95
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	4,8600	84,97	412,95
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit- шлифовальные камни „цилиндр”	kg	0,2000	265,32	55,72
119	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			28,08 10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	52,00	16,38
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
120	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ BM-3	kg			105,43 50,98
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5000	84,97	42,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	50,30	52,81
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,17	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	22,00	0,18
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	36,10	0,36
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	3,40	0,85
121	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			1 206,56 548,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	548,75
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	54,01	421,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355 6	kg	3,9000	36,10	139,17
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,00	29,69
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	31,48	62,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,69
		<b>2.6.4. Cerdac C-4 (PL-42)</b>				
122	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2			328,41 195,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,14	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	0,50	0,03
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	48,00	12,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	0,85	22,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,50	55,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,45
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,79
123	CG11A2 k=2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2			157,84 127,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	84,97	127,45
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	0,85	15,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,50	15,25
124	RpIzB47A прим	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5mm la 30 mm adancime - slefuire parti vizibile	m2			468,67 412,95
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	4,8600	84,97	412,95
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit- шлифовальные камни „цилиндр”	kg	0,2000	265,32	55,72
125	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			28,08 10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	52,00	16,38
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
126	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ BM-4	kg			105,43 50,98
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5000	84,97	42,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	50,30	52,81
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,17	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	22,00	0,18
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	36,10	0,36
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	3,40	0,85
127	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			1 204,91 546,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	546,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	54,01	419,55
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355 6	kg	3,9000	36,10	141,79
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,00	30,54
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	31,48	61,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,91
128	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Drenaj	m3			557,88 84,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,96
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	323,64	375,44
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	59,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,03	35,20
129	Aca07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Tub de drenaj d=50	m			67,34 23,79
	80	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata d=50	m	1,0500	40,70	43,55
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,00
		<b>2.6.5. Cerdac C-5</b>				
130	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2			329,39 195,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	34,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,14	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	0,50	0,02
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	48,00	12,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	0,85	22,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,50	55,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,45
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,77
131	CG11A2 k=2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2			157,83 127,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	84,97	127,45
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	0,85	15,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,50	15,25
132	RpIzB47A прим	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5mm la 30 mm adincime - slefuire parti vizibile	m2			468,67 412,95
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	4,8600	84,97	412,95
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit- шлифовальные камни „цилиндр”	kg	0,2000	265,32	55,72
		<b>2.6.6. Cerdac C-6, Scara Sc5 (PL-</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>43)</b>				
133	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2			328,36 195,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,0500	84,97	174,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	32,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,14	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	0,50	0,03
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	48,00	11,99
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	0,85	22,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,50	55,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,49
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,78
134	CG11A2 k=2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2			157,84 127,46
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	84,97	127,46
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	0,85	15,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,50	15,25
135	RpIzB47Априм	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5mm la 30 mm adincime - slefuire parti vizibile	m2			468,74 412,95
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	4,8600	84,97	412,95
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit- шлифовальные камни „цилиндр”	kg	0,2000	265,32	55,79
136	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (5Bp100x100-4.4kg/m2) Fragment "A"	kg			28,08 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,45
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,02	23,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,84	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	39,17	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,58	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	338,52	0,26
137	RpCM10A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel 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 -placi din piatra de cosauti	m2			1 072,74 577,80
	7122030012940	Pietrar	h-om.	6,0000	84,97	509,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,8000	84,97	67,98
	2661112800800	Placi de marmura, piatra, granit sau imitatii -placi din piatra	m2	1,0200	425,00	437,75
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	28,84	11,34
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,5000	5,00	12,63
	4100116202806	Apa	m3	0,0200	20,14	0,40
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	3,62	1,46
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	0,28	0,11
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	0,25	0,08
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,0300	1 000,00	30,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0250	21,36	0,57
138	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			28,08 10,20



1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	52,00	16,38
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
139	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			13,71 13,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,40	0,07
140	Preti de firma	Costul Ingraditura IM-1	m			1 250,00 0,00
	TIP1	Balustrada din inox IM	m	1,0000	1 250,00	1 250,00
141	CO07B	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model decorativ BM-5	kg			105,43 50,98
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5000	84,97	42,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	50,30	52,81
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,17	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	22,00	0,18
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	36,10	0,36
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	3,40	0,85
142	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			1 214,39 553,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	553,64
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	54,01	417,42
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355 6	kg	3,9000	36,10	142,27
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,00	34,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	31,48	61,97
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,55
		<b>2.6.7. Scara Sc6, Sc7</b>				
143	CG04B1	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc,un rind de scinduri batute alaturat pe rigle de rasinoase, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2			425,72 93,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	0,0250	8 200,00	207,73
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0130	9 170,00	116,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	56,00	5,04
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	28,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,53
144	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2			673,58 131,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	84,97	117,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	84,97	14,44
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	441,67	468,46
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	18,50	19,62
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	52,74	53,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,53
145	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			28,08 10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	52,00	16,38
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
146	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			13,73 13,61
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,90

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,40	0,07
147	Preti de firma	Costul Ingraditura IM-2	m			1 250,00 0,00
	TIP1	Balustrada din inox IM	m	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<b>3. Lucrari de constructie mai sus de cota 0.00</b>				
		<b>3.1. Acoperis</b>				
148		Nod.a (SA, PL-18)	???			0,00 0,00
149	CE30C	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime (podina 600x50mm, SA20)	m2			620,19 23,79
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	56,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0525	11 250,00	590,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,52
150	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcasa, estacade.	m3			450,45 174,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,14
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	27,80	272,42
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	338,52	1,05
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	307,60	2,85
151	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (hidroizolatie)	m2			51,28 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600464	Folie suplimentara polimerica hidroizolanta	m2	1,1500	25,00	29,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,18
152	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime pl magnez gr 12mm	m2			29,92 23,79
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	56,00	5,60
	202013292052mag	Placi magnez gr 12mm	m2	1,0500	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,52
153	CE01A	Invelitori din tigla profilata din argila arsa, asezate pe sipci de rasinoase, executate pe suprafete mai mari de 50 mp.,inclusiv executarea doliilor, paziilor, racordurilor la cosuri etc. (9.2 buc/m2)	m2			678,46 59,48
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6500	84,97	55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2666122300000	Tigle profilate (din argila, beton sau mortar de ciment)	buc	9,2000	60,00	568,56
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3900	35,00	14,06
	2010212905981	Sipci de rasinoase de 28 x 48 mm	m3	0,0050	6 500,00	33,45
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	45,06	0,23
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0100	25,00	0,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	56,00	1,61
	2744135904770	Aliaj de lipit LP 30	kg	0,0100	50,00	0,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
154	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. V= 4,513 m3	m2			130,15 25,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00871	11 250,00	97,91
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	56,00	6,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
155	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			381,72 72,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,30

1	2	3	4	5	6	7
	12121212121	apa	m3	0,2300	20,14	4,64
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	22,50	38,24
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	36,00	241,22
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	173,58	1,92
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,00	16,99
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	338,52	1,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	307,60	3,41
156	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (contra vaporilor)	m2			51,28 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600463	Folie suplimentara polimerica contra vaporilor	m2	1,1500	25,00	29,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,17
157	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % -placi vata minerala gr.150mm, 35kg/m3	m2			254,62 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2521302602904-150	Placi din material termoizolant cu energie redusa gr.150mm "SUPERROCK"	m2	1,0200	239,58	244,37
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	12,00	0,05
158	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate -anticondensat	m2			36,71 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465-ant	Folie suplimentara polimerica-anticondensat	m2	1,1500	12,70	15,04
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,17
159	CF60E	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie -gr.12.5mm antifoc	m2			419,36 213,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,5140	84,97	213,61
	2662102701000-ant	Placi ghips-carton gr.12.5mm antifoc	m2	2,1000	47,22	99,16
	2710703520284	Profil de ghidaj UD 28/27	m	0,9190	18,10	16,63
	2710703520285	Profil de suport CD 60/27	m	2,2000	24,72	54,38
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,1900	0,12	1,94
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,12	0,88
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,64	3,85
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	1,5150	0,90	1,36
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	36,00	17,57
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,15
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	3,08	5,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	17,50	0,13
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0640	25,00	1,60
160	CE01B	Invelitori din coame din argila arsa, asezate pe sipci de rasinoase, executate pe suprafete mai mari de 50 mp.,inclusiv executarea doliilor, paziilor, racordurilor la cosuri etc.- Coama din argila arsa	m			478,88 5,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2640122303100	Coame mari (din argila arsa, beton sau mortar de ciment)	buc	3,0000	155,00	469,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	225,00	1,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	17,50	0,03
161	RCsP24C	Elemente de retinere a zapezii,montate de acoperis din oale	buc			65,47 21,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5500	2,50	1,38
	2874117343944	Elemente de retinere a zapezii	buc	1,0000	42,71	42,71
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h/ut	0,0010	21,36	0,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	12,00	0,12
162	RCsI29B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla d=125mm	m			324,69

1	2	3	4	5	6	7
						62,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6200	84,97	52,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1200	84,97	10,20
	2710406311727	Burlan rotund prefabricat tip BRASS cu D=10-12, 5-15 cm	m	1,0500	133,80	143,29
	2875276311738	Element de inchidere la capat de jgheab	buc	0,5000	35,83	18,27
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,5000	76,67	39,10
	2875276311727	Cot de capat la burlan (aruncator apa)	buc	0,2500	93,20	23,77
	2875276311725	Pilnie de curatire rt din tabla de otel zincata pentru burlane tip lindab	buc	0,2500	104,17	26,57
	2875276311726	Cleme de fixare burlane (bratari zincate)	buc	0,5000	20,83	10,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	12,00	0,18
163	RCsI29A	Sisteme de jgheaburi prefabricate, tip BRASS, din tabla	m			318,37
						47,58
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1100	84,97	9,35
	2523156720449	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip BRASS cu D=10-12, 5-15 cm	m	1,0500	140,00	151,39
	2875277347100	Suport de jgheaburi (cirlige) zincate	buc	1,4000	35,83	51,67
	2875276311738	Element de inchidere la capat de jgheab	buc	0,1000	35,83	3,70
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	83,00	17,10
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	76,67	15,79
	2874115800760	Suruburi de fixare jgheaburi	buc	10,0000	3,00	30,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
164	RCsI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,8 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (inclusiv dibluri pas 500mm, 8buc/m.l.) Nod 4	m			419,51
						149,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,5100	84,97	128,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403643001	Tabla zincata de 0,8 mm grosime	kg	5,1200	36,82	196,06
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	25,00	26,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	56,00	2,91
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	8,0000	0,90	7,49
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	250,00	37,50
165	CL26A	Canale de ventilare (PL-17) Rame metalice gata confectionate (L50x5 - 71.6m)	kg			51,03
						10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	40,24	40,24
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,17	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	45,06	0,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,40	0,07
166	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			1 208,33
						547,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,59
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	54,01	422,07
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355 6	kg	3,9000	36,10	140,41
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,00	31,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	31,48	61,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,81
167	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			16 737,54
						1 869,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	84,97	1 699,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	84,97	169,92
	2010102906906	Rigle de rasinoase	m3	1,2500	11 250,00	14 278,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	56,00	280,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	34,00	170,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	5,37	18,81
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,70	5,96
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,60	2,12
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	22,50	112,50
168	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcasa, estacade.	m3			445,85
						173,19

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	173,19
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	27,80	272,65
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	338,52	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	307,60	0,00
169	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (vata minerala g=40mm)	m2			173,70 13,60
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2682162611368-40	Placi vata minerala g=40mm	m2	1,0200	150,00	153,07
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	39,17	5,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	56,00	1,15
170	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla galvanizat (poz.4)	m2			376,08 68,06
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	84,97	63,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,29
	2710403642299-gal	Tabla plana galvanizata gr. 0.5mm	kg	5,5500	50,00	291,38
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	56,00	1,76
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	56,00	14,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,17
171	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla galvanizat (poz.5)	m2			375,81 67,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	84,97	63,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,14
	2710403642299-gal	Tabla plana galvanizata gr. 0.5mm	kg	5,5500	50,00	291,34
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	56,00	1,78
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	56,00	14,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,17
172	CE30A	Turla-fragment 1 (SA, PL-27.1) 7buc. Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (120x21 mm), la constructii obisnuite.	m2			267,78 25,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0210	11 250,00	235,46
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	56,00	6,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,52
		<b>3.2. Gauri in peretii.</b>				
173	RCsF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3			596,20 593,72
	7122030012940	Pietrar	h-om.	5,7200	84,97	485,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,2700	84,97	107,82
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	20,14	1,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1200	12,00	1,46
174	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			453,33 453,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	56,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	4,5500	84,97	396,67
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	20,14	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	12,00	0,00
		<b>3.3. Peretii despartion</b>				
175	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			37 616,36 8 227,79
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	84,97	7 647,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	84,97	580,50

1	2	3	4	5	6	7
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	57,00	456,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	100,0000	237,38	23 738,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	56,00	22,50
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	25,00	150,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	28,84	374,92
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	20,14	4,90
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	8 200,00	842,99
	2653102100826	Amestec p/u montare „Perfix”	kg	570,0000	5,00	2 850,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	225,00	134,58
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	338,52	724,50
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	25,00	90,19
176	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m (влагостойкий)	100m2			40 830,24 8 227,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	84,97	7 647,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	84,97	579,94
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	57,00	456,00
	2662102701901- влаг	Placi din ipsos -влагостойкий	m2	100,0000	270,00	27 000,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	56,00	22,29
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	25,00	150,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	28,84	374,92
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	20,14	4,89
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	8 200,00	796,12
	2653102100826	Amestec p/u montare „Perfix”	kg	570,0000	5,00	2 850,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	225,00	135,44
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	338,52	723,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	25,00	90,29
177	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Sc1) gr.200mm	m3			1 387,50 316,09
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	84,97	262,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	84,97	53,52
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	840,20	756,45
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,00	18,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 000,00	69,99
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 000,00	99,68
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	8 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	338,52	125,28
178	CD72B	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (g=80mm, sect a-a, SA, PL-23)	m2			505,73 227,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	84,97	227,99
	2662102701000	Placi ghips-carton gr.12.5mm	m2	2,1000	40,00	84,00
	2710703520295	Profil de ghidaj 50mm	m	1,1450	17,22	19,72
	2710703520296	Profil de suport 50mm	m	2,2000	23,33	51,33
	2521302602906-50	Materiale izolante din fibre minerale (placi vata minerala gr.50mm)	m2	1,0300	79,86	82,26
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	1,64	2,00
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,90	1,36
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	36,00	19,51
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	36,00	6,30
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	3,08	4,62
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,12	3,53
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	83,33	1,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	17,50	0,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,62
179	CD72F	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 155-255 mm pe carcasa metalica dubla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie dubla, cu inaltimea pina la 4 m (g=200mm, nod.B, PL-23)	m2			983,48 376,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4330	84,97	376,68
	2662102701000	Placi ghips-carton gr.12.5mm	m2	2,1000	40,00	84,00
	2710703520286	Profil de ghidaj UW75/ Профиль направляющий	m	1,1455	21,40	24,52
	2710703520288	Profil de ghidaj UW100	m	1,1455	24,45	28,01
	2710703520287	Profil de suport CW75 / Профиль монтажный	m	2,1000	27,50	57,75
	2710703520289	Profil de suport CW100	m	2,1000	31,40	65,94
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale Rockton Super (placi termoizolante pentru pereti despartitori din ghips-carton)	m3	0,1750	1 600,00	280,00
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,9440	1,64	4,83
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva	m	3,0300	0,90	2,73

1	2	3	4	5	6	7
		"Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton				
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	36,00	34,95
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	36,00	6,30
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	3,0000	3,08	9,24
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,12	3,53
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	83,33	1,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0162	17,50	0,28
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1355	25,00	3,39
		<b>3.4. Usi</b>				
180	RCsO29E	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar in doua canaturi (UE1, UE2,UE6)	m2			15 625,91 268,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,8600	84,97	243,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3000	84,97	25,49
	2812106306001-1e	Usi gata confectionate UE1,2,6	m2	1,0000	15 357,11	15 357,11
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	12,00	0,30
181	RCsO29E	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar in doua canaturi UE3	m2			9 950,24 268,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,8600	84,97	243,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3000	84,97	25,50
	2812106306001-3e	Usi gata confectionate UE3	m2	1,0000	9 613,75	9 613,75
	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	1,8000	8,00	14,40
	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,0500	56,00	2,82
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	5,00	2,00
	2030122948127	Pervazuri pentru usi rasinoase 62/19 mm	m	1,7000	28,50	48,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	12,00	0,30
182	CK05A	Glasvanduri din lemn cu sau fara supralumina, montate pe ghermele existente alcatuite din panouri fixe si foi de usi la constructii cu inaltime pina la 35 m Glasvanduri din lemn cu sau fara supralumina, montate pe ghermele existente alcatuite din panouri fixe si foi de usa la constructii cu inaltime pina la 35 m SV1	m2			10 966,40 66,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4300	84,97	36,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	84,97	11,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0100	84,97	0,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,02
	20301129400g	Glasvanduri din lemn SV1	m2	1,0000	10 900,00	10 900,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,16
183	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m UI4,5,6,7,8,8*	m2			11 079,43 152,95
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	84,97	124,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	20301129300183	Usi interioare si exterioare din lemn UI6	m2	1,0000	10 900,00	10 900,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	56,00	4,76
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	25,00	11,25
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	46,00	10,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,35
184	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m UI2	m2			11 032,24 114,73
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	84,97	90,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	84,97	3,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	20301129300184	Usi interioare si exterioare din lemn UI2	m2	1,0000	10 900,00	10 900,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	56,00	2,77
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	25,00	7,49
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	46,00	6,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,36
185	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m UI7.1	m2			11 056,42 139,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	46,53

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,8000	84,97	67,77
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	84,97	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2030112930185	Usi interioare si exterioare din lemn UI7.1	m2	1,0000	10 900,00	10 900,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	56,00	5,33
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2500	25,00	6,25
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1100	46,00	4,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,32
186	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			1 192,80
						166,54
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	41,67	1,25
187	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri ( Хромированная ручка для входных металлических дверей)	buc			82,40
						81,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	41,67	0,83
188	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок накладной системы Yalle)	buc			667,22
						212,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
		<b>3.5. Ferestre.</b>				
189	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp -F-1,2,5	m2			20 726,46
						81,56
	7422010060100	Timplar	h-om	0,5600	84,97	47,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	84,97	25,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0300	84,97	2,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,94
	203011293800189	Ferestre sau vitrine din lemn F1.2.5	m2	1,0000	20 644,73	20 644,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,18
190	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv "VELUX" GHL F7	m2			4 556,11
						62,02
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	84,97	56,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,94
	203011293815V	Ferestre din mase plastice "VELUX"	m2	1,0000	4 490,40	4 490,40
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,00	1,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,17	1,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,35
191	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F-8	m2			2 096,76
						79,66
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,44
	20301129381192	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 012,20	2 012,20
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,17	2,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,33
192	CK07A	Glafuri pina la 30 cm latime din lemn, montate la ferestre din lemn b=450mm gr.40mm	m			678,02
						27,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2030112947600	Glafuri pentru ferestre 450*40 din lemn	m	1,0000	649,84	649,84
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,17
193	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Отливы по оси А шир.500мм, т.0,8мм	m			193,50
						80,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	84,97	29,66



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102100001	Mortar marca..25	m3	0,0050	1 000,00	5,26
	2710403642598-0.8	Tabla zincata 0,8 x 800 x 2000 mm	kg	2,0100	36,82	77,00
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	35,00	3,62
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	25,00	8,60
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	575,00	18,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,14	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,18
194	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=210mm	m			229,05 33,97
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,79
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=210mm	m	1,0000	191,70	191,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,17
		<b>3.6. Vitralii</b>				
195	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice -V-1.2	m2			8 073,01 59,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	84,97	55,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,24
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	8 000,00	8 000,00
	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	54,20	0,54
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	94,52	11,34
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	338,52	1,67
		<b>3.7. Podele (SA, PL-3)</b>				
196	CG22A3	Tip P3 S=45m2 Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (podea din polistirolbeton g=55mm)	m2			178,13 70,53
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	84,97	57,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2663102100015	Polistirolbeton M25	m3	0,1025	1 033,33	105,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	17,50	1,75
197	CG22A5 k=4.5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (polistirolbeton, corectie la grosime)	m2			51,58 3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	3,81
	2663102100015	Polistirolbeton M25	m3	0,01025	1 033,33	47,76
198	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.30mm	m2			96,43 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010-150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 100,00	36,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,52
199	CG19A	Pardoseli din marmura, gata fasonate si finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rostuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu straifuri Покрытие-гранитная плитка толщ. 30мм	m2			2 182,38 233,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	2,4500	84,97	208,18
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	33,11
	26611128008000	Placi de granit gr.30mm	m2	1,0200	1 873,25	1 910,72
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	3,62	3,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,14	0,20
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	0,50	0,02
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,79
200	CG22A3	Tip P4 S=116m2 Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (podea din polistirolbeton g=55mm)	m2			178,19 70,53
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	84,97	57,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2663102100015	Polistirolbeton M25	m3	0,1025	1 033,33	105,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	17,50	1,75
201	CG22A5 k=4.5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (polistirolbeton, corectie la grosime)	m2			51,48 3,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	3,82
	2663102100015	Polistirolbeton M25	m3	0,01025	1 033,33	47,66
202	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.30mm	m2			96,32 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010-150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 100,00	36,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,53
203	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			484,94 246,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	84,97	221,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	195,00	200,85
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie Cerezit SM-11	kg	4,0500	6,00	24,30
	24302261000001	Fuga „Fuganmertel”	kg	0,3000	34,72	10,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,78
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
204	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			450,96 212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	195,00	200,85
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie Cerezit SM-11	kg	4,0500	6,00	24,30
	24302261000001	Fuga „Fuganmertel”	kg	0,3000	34,72	10,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
205	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			73,45 42,49
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	20,80	22,28
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta „Class Nas”	kg	0,3500	6,00	2,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	41,43	4,35
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	0,80	0,24
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,01
206	CG22A3	Tip P5 s=494.7m2 Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (podea din polistirolbeton g=50mm)	m2			178,20 70,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	84,97	57,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2663102100015	Polistirolbeton M25	m3	0,1025	1 033,33	105,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	17,50	1,75

1	2	3	4	5	6	7
207	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (polistirolobeton, corectie la grosime)	m2			57,20 4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	4,25
	2663102100015	Polistirolobeton M25	m3	0,01025	1 033,33	52,95
208	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.30mm	m2			96,31 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010-150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 100,00	36,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,52
209	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			646,94 110,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	84,97	97,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2670112204051-33	Placi din laminat cl.33 gr.12mm	m2	1,0500	441,67	468,39
	1111000100048-Arbito	Strat sintetic "Arbiton IZO-FLOOR THERMO"	m2	1,0500	18,50	19,62
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	52,74	47,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,52
210	CG22A3	Tip P6 S=32.2m2 Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (podea din polistirolobeton g=40mm)	m2			178,19 70,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	84,97	57,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2663102100015	Polistirolobeton M25	m3	0,1025	1 033,33	105,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	17,50	1,75
211	CG22A5 k=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (polistirolobeton, corectie la grosime)	m2			68,63 5,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	5,09
	2663102100015	Polistirolobeton M25	m3	0,01025	1 033,33	63,54
212	IzF04B	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 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			56,59 6,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	6,81
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	13,33	20,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	25,00	27,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,28	0,08
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,62
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0017	12,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	52,08	0,57
213	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М 150 gr.30mm	m2			96,22 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010-150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 100,00	36,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,53
214	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2			484,97

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				246,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	84,97	221,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	84,97	24,65
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	195,00	200,87
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie Cerezit SM-11	kg	4,0500	6,00	24,30
	24302261000001	Fuga „Fuganmertel”	kg	0,3000	34,72	10,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
215		Tip P7 S=96.2m2	???			0,00
						0,00
216	CG01A	Tip P7 S=96.2m2 Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор M 150 gr.20mm	m2			96,25
						59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010-150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 100,00	36,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,53
217	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			32,76
						20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010-150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 100,00	12,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,14	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	17,50	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0015	21,36	0,06
218	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			450,97
						212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	195,00	200,86
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie Cerezit SM-11	kg	4,0500	6,00	24,30
	24302261000001	Fuga „Fuganmertel”	kg	0,3000	34,72	10,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<b>3.8. Finisaj interioare</b>				
219	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului 3mm -tavan cota 0.00	m2			165,70
						130,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat „Dunnputz”	kg	7,1400	5,00	35,70
220	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 adauga sau se scade la art CF52)	m2			67,64
						52,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	84,97	52,68
	2653102100831	Amestec uscat „Dunnputz”	kg	1,4300	5,00	14,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,14	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	17,50	0,14
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,48
221	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,57
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	25,50	3,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
222	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			45,23
						25,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	84,97	17,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	40,00	19,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,50	0,02
223	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,57 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	25,50	3,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
224	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,48 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici „Euroton Lav"	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
225	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor -ghips carton (mansarda)	m2			45,23 25,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	40,00	19,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,50	0,02
226	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Supraton LUX"	m2			6,57 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	25,50	3,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
227	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,48 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici „Euroton Lav"	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
228	CF02A	Peretii- la cota 0.00 Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			123,12 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2664102100001	Mortar marca..25	m3	0,0160	1 000,00	16,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,14	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	17,50	0,04
229	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- placi din ipsos.	m2			141,07 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat „Dunnputz"	kg	7,1400	5,00	35,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,14	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	17,50	1,38
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
230	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			29,29 11,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	41,43	17,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
231	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuire decorativa tip „Tina")	m2			202,56 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66

1	2	3	4	5	6	7
	265310210084	Tencuia decorativa tip „Tina”	kg	2,3000	43,00	98,90
232	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,57 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	25,50	3,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
233	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			562,33 ----- 208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	300,00	315,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga „Fuganmertel”	kg	0,3300	34,72	11,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,14	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta „Class Nas”	kg	4,0000	6,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
234	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			141,07 ----- 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat „Dunnputz”	kg	7,1400	5,00	35,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,14	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	17,50	1,38
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
235	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,57 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	25,50	3,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
236	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor S=532x2=1064m2	m2			56,10 ----- 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,2000	7,77	9,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,14	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,50	0,02
237	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,57 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	25,50	3,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
238	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,48 ----- 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici „Euroton Lav”	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
239	CF02A	Peretii- mansarda +3.60;+4.08 Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			123,11 ----- 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1 000,00	4,98
	2664102100001	Mortar marca..25	m3	0,0160	1 000,00	16,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,14	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	17,50	0,04
240	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- placi din ipsos.	m2			141,07 ----- 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat „Dunnputz”	kg	7,1400	5,00	35,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,14	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	17,50	1,38
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
241	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			6,57 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	25,50	3,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
242	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor S=202x2=404m2	m2			56,09 ----- 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,2000	7,77	9,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,14	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,50	0,02
243	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			6,57 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	25,50	3,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
244	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,48 ----- 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici „Euroton Lav"	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
245	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			562,33 ----- 208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	300,00	315,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga „Fuganmertel"	kg	0,3300	34,72	11,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,14	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta „Class Nas"	kg	4,0000	6,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
246	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.3mm (по гипсокартону) S=76+52x2	m2			141,07 ----- 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat „Dunnputz”	kg	7,1400	5,00	35,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,14	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	17,50	1,38
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
247	CF51Bk=2	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	m2			55,78 ----- 40,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	84,97	40,79
	2653102100831	Amestec uscat „Dunnputz”	kg	1,4300	5,00	14,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,14	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	17,50	0,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,09
248	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor S=180x2	m2			6,57 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	25,50	3,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
249	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			56,10 ----- 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,2000	7,77	9,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,14	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,50	0,02
250	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,48 ----- 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici „Euroton Lav"	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
251	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (otcos)	m			61,16 ----- 56,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1 000,00	5,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,14	0,03
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0010	21,36	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
252	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских)	m2			154,90 ----- 84,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	84,97	84,21
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	36,00	10,80
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	4,00	57,12
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	5,00	1,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,14	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	17,50	0,05
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
253	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,57 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-sup	Amorsa-grund "Supraton LUX"	kg	0,1500	25,50	3,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
254	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			29,29 ----- 11,89
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,89
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	41,43	17,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
255	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,30 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund „Supraton"	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
256	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,49 ----- 46,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,74



1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici „Euroton Lav”	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<b>3.9. Finisarea exterioara.</b>				
257	RCsJ25A1	Reparatii de tencuieli exterioare, stropite, pe zidarie de caramida sau beton, (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu, pentru lucrari noi de tencuieli (refaceri totale) - soclu	m2			256,99 201,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,1200	84,97	180,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,2300	2,50	18,08
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0065	4 340,00	28,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	225,00	8,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	20,14	0,24
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0090	21,36	0,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0030	12,00	0,04
258	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp 5Vr 150x150 (1.95kg/m2)	kg			31,36 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0040	84,97	0,34
	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB 5Vr 150x150	kg	1,0100	23,02	24,41
	271062000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	28,84	0,15
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	39,17	0,41
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,58	0,09
	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,0006	12,00	0,01
259	RCsJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			210,72 178,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,7300	84,97	147,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3700	84,97	31,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,3400	2,50	25,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	225,00	6,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,14	0,14
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	21,36	0,17
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	12,00	0,05
260	RCsR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2			25,93 20,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2100	84,97	17,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	4,00	1,60
	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,0100	201,42	2,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1100	5,00	0,55
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	48,95	0,98
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,14	0,06
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	12,00	0,12
261	RCsJ25A1	Reparatii de tencuieli exterioare, stropite, pe zidarie de caramida sau beton, (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu, pentru lucrari noi de tencuieli (refaceri totale)	m2			256,87 201,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,1200	84,97	180,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,2300	2,50	18,07
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0065	4 340,00	28,17
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	225,00	8,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	20,14	0,24
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0090	21,36	0,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0030	12,00	0,04
262	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra	m2			42,50

1	2	3	4	5	6	7
		de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Plasa din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	22,50	24,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,14	0,01
263	RCsJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			210,72 178,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,7300	84,97	147,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3700	84,97	31,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,3400	2,50	25,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	225,00	6,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,14	0,14
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	21,36	0,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,05
264	RCsR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2			25,92 20,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	4,00	1,60
	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,0100	201,42	2,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1100	5,00	0,55
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	48,95	0,98
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,14	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
265	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			78,11 63,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	8 167,00	2,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	11 250,00	1,12
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	8 200,00	2,46
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m2	0,0200	71,43	1,43
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	56,00	0,17
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,75
		<b>3.10. Alte lucrari</b>				
		<b>3.10.1. Dulap DRI-8buc. (SA, PL-49)</b>				
266	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			15 976,44 1 869,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	84,97	1 699,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	11 250,00	11 250,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	9 170,00	2 292,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	56,00	280,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	34,00	170,00
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,60	2,10
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	22,50	112,50
267	CM02D	Geamuri laminate riglate la luminatoare, tabachere, etc. la ochiuri peste 0,5 mp inclusiv, livrate la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2			470,13 50,98
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,5000	84,97	42,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2611112500400	Geam laminat -fumului	m2	1,1000	316,67	348,34
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	0,4000	175,00	70,00
	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0100	56,00	0,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,27
268	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri Balama de usa	buc			182,40 81,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	1,0000	100,00	100,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	41,67	0,83
		<b>3.10.2. Usi pentru panouri electrice</b>				
269	CK06B	Usi din lemn in doua canaturi, pentru	m2			11 025,23

1	2	3	4	5	6	7
		dulapuri inzidite, montate pe ghermele existente Uei-1,2				117,17
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	84,97	97,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0300	84,97	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	20301129311269	Usi din lemn pentru dulapuri inzidite Uei-1,2	m2	1,0000	10 900,00	10 900,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	56,00	3,37
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,0200	25,00	0,49
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,0850	46,00	3,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,27
		<b>3.10.3. Scara Sc1.2.3</b>				
270	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (IM-3-10)	buc			28,07
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	52,00	16,38
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
271	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			13,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,40	0,07
272	Preti de firma	Costul Ingraditura IM-3-10	m			1 250,00
	TIP1	Balustrada din inox IM	m	1,0000	1 250,00	1 250,00
273	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm -Bs1-5	buc			28,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	52,00	16,38
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
274	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			13,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,40	0,07
275	Preti de firma	Costul bara de sprijinire Bs1-Bs5	m			1 250,00
	Bs	Bara de sprijinire din inox Bs	m	1,0000	1 250,00	1 250,00
276	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ BM-8	kg			105,43
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5000	84,97	42,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	50,30	52,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,17	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	22,00	0,18
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	36,10	0,36
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	3,40	0,85
277	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			1 203,82
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	544,82
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	54,01	422,53
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355 6	kg	3,9000	36,10	140,18
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,00	30,18
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	31,48	61,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
278	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (compoz.5;6) 30mm	m2			93,33
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	33,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,52
279	CG19A	Pardoseli din marmura, gata fasonate si finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rostuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu straifuri Покрытие-гранитная плитка толщ. 30мм	m2			2 182,65 233,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	2,4500	84,97	208,21
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	33,33
	26611128008000-3	Placi din granit gr/ 30mm	m2	1,0200	1 873,25	1 910,71
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	3,62	3,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,14	0,21
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	0,50	0,03
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,79
280	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2			141,24 123,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,4500	84,97	123,17
	268111600131711	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,1100	48,00	5,37
	2451427308669	Ceara Silicon Wax VX-SL	l	0,0500	248,33	12,69

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6**

**Solutii arhitecturale. Lucrari de restaurare fatada. Edificiul Muzeului Victimelor Deportarilor si Represiunilor Politice (tonson str. Mitropolit Banulescu-Bodoni)**

**Valoarea de deviz 260 010,94 lei**

Intocmit in prețuri curente 09.12.2022

№ 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
1	CN53A	Fragment 1 (SA, PL-27) Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (tip Baumit „PutzFestiger”)- sablon3,4,5,6	m2	34,60	57,70 2,55	1 996,39 88,20
2	R8B01A	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): pereti netezi	m2	34,60	567,54 523,42	19 636,76 18 110,17

1	2	3	4	5	6	7
3	R8A30B	Driscuirea tencuielii: fatade plane - glafuri (glet pe baza de var) tip,,Kalkputz 0,6" Baumit	m2	34,60	363,16 203,08	12 565,33 7 026,51
4	R10A03A	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: pereti	10 m2	3,46	236,00 224,31	816,56 776,12
5	R10A03I	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: pereti	10 m2	3,46	82,45 74,78	285,26 258,73
6	RCsN05G	Fragment 4 (SA, PL-28) Repararea profilurilor trase pe loc, cu sablonul, la cornise exterioare, drepte, cu latimea desfasurata de 0,76-1,20 m, executate cu mortar de ciment var M 50-T si stratul superior din praf de piatra, driscuite fin zidarie sau beton (Profilul -sablon1,2)	m	53,50	672,58 582,89	35 982,98 31 184,84
7	CN53A	Fragment 2 (SA, PL-29,30,31) sablon 7,8,9,17,10 Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (tip Baumit „PutzFestiger")	m2	53,02	57,70 2,55	3 059,14 135,19
8	R8A30B	Driscuirea tencuielii: fatade plane (glet pe baza de var) tip „Kalkputz 0,6" Baumit	m2	53,02	363,16 203,08	19 254,72 10 767,23
9	R10A03A	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: pereti	10 m2	5,30	236,00 224,32	1 250,79 1 188,90
10	R10A03I	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: pereti	10 m2	5,30	82,43 74,77	436,88 396,30
11	R8A30B	Driscuirea tencuielii: fatade plane - glafuri (glet pe baza de var) tip,,Kalkputz 0,6" Baumit	m2	28,42	363,16 203,08	10 320,99 5 771,50
12	R10A03A	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: pereti	10 m2	2,84	236,03 224,33	670,32 637,11
13	R10A03I	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: pereti (glafuri)	10 m2	2,84	82,44 74,77	234,13 212,34
14	RCsN05G	Fragment 3,5 (SA, PL-30,31) Repararea profilurilor trase pe loc, cu sablonul, la cornise exterioare, drepte, cu latimea desfasurata de 0,76-1,20 m, executate cu mortar de ciment var M 50-T si stratul superior din praf de piatra, driscuite fin zidarie sau beton (sablon 11,12,13)	m	47,20	672,57 582,89	31 745,32 27 512,61
15	R8A30B	Driscuirea tencuielii: fatade plane (glet pe baza de var) tip „Kalkputz 0,6" Baumit	m2	6,74	363,16 203,08	2 447,72 1 368,78
16	R10A03A	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: pereti	10 m2	0,67	236,01 224,34	158,13 150,31
17	R10A03I	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: pereti (glafuri)	10 m2	0,67	82,46	55,25

1	2	3	4	5	6	7
					74,82	50,13
18	RCsN05G	Karniz (SA,PL-31) Repararea profilurilor trase pe loc, cu sablonul, la cornise exterioare, drepte, cu latimea desfasurata de 0,76-1,20 m, executate cu mortar de ciment var M 50-T si stratul superior din praf de piatra, driscuite fin zidarie sau beton (sablon 16)	m	44,00	672,57 582,89	29 593,24 25 647,34
19	RCsN03A	Fronton (SA, PL-33) Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadrame de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (sablon 18,19)	m	8,90	286,87 260,01	2 553,16 2 314,07
20	R12A08A	Restaurarea decorului arhitectonic modelat si taierea reliefului care a pierdut claritatea in urma curatarii vopsitoriilor multiple cu clei si var: suprafata ornamentata de complexitate simpla si medie (Sablon 20,21)	m2	3,08	1 313,63 1 308,54	4 045,99 4 030,30
21	R8A30D	Driscuirea tencuiei: profiluri (masa de spaclu pe baza de var tip „Baumit Kalkputz 0,6")	m2	3,08	312,94 232,81	963,84 717,06
22	R10A03D	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: fatade complexe	10 m2	0,31	373,23 356,06	115,70 110,38
23	R10A03L	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: fatade complexe	10 m2	0,31	98,71 86,61	30,60 26,85

	Total	lei	178 219,20
	Asigurarea sociala de stat	24 %	33 235,43
	Transportarea materialelor	7 %	2 775,36
	Total	100 %	214 229,99
	Cheltuieli de regie	14,5 %	31 063,35
	Total	100 %	245 293,34
	Beneficiul de deviz	6 %	14 717,60
	<b>Total deviz:</b>		<b>260 010,94</b>
	<b>Inclusiv salariu</b>		<b>138 480,97</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6  
Solutii arhitecturale. Lucrari de restaurare fatada. Edificiul Muzeului Victimelor Deportarilor si Represiunilor  
Politice (tonson str. Mitropolit Banulescu-Bodoni)**

**Valoarea de deviz 260 010,94 lei**

Intocmit in prețuri curente 09.12.2022

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

**Manopera :**

1.	7133010012100	Ipsosar	h-om	937,621	84,97	79 669,66
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,629	84,97	223,39
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	82,255	84,97	6 989,20
4.	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	44,806	84,97	3 807,17
5.	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	301,884	84,97	25 651,08
6.	9310060019981	Muncitor restaurator, cat.4.5	h-om	213,136	84,97	18 110,17
7.	9310060019991	Muncitor restaurator, cat.5.5	h-om	47,432	84,97	4 030,30
		<b>Total manopera</b>				<b>138 480,97</b>

**Materiale:**

1.	1412122204807	Mozaic granulat din piatra 0-1 mm	kg	896,417	6,00	5 378,50
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,442	300,00	2 232,60
3.	2416586105303	Amorsa-grund Baumit „Baumit PutzFestiger"	kg	19,276	250,00	4 819,00
4.	2430116104843	Vopsea uscata	kg	1,031	120,00	123,72
5.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 557,082	2,50	3 892,70
6.	26511221004022	Ciment M-400	kg	128,020	2,50	320,05
7.	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	288,498	3,20	923,19
8.	2652102100698	Masa de spaclu pe baza de var tip „Baumit KalkPutz 0,6"	kg	621,600	32,00	19 891,20
9.	2652102100713	Var pasta	m3	0,238	3 000,00	714,00
10.	2653102100854	Ipsos de modelat	kg	3,111	5,00	15,56
11.	2710403600174	Tabla neagra 0,5 x 750 x1500	kg	22,790	35,00	797,65
12.	2710403600370	Tabla neagra cal.1 cl. u 0,8 x 750 x 1500	kg	0,681	35,00	23,84
13.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,191	36,00	438,88
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,905	22,00	63,91
15.	4100126202818	Apa	m3	0,006	22,00	0,13
16.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,381	3,00	13,14
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>39 648,07</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,223	15,00	33,34
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,566	15,00	23,48
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,223	15,00	33,34
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>90,16</b>

Total	lei	178 219,20
Asigurarea sociala de stat	24 %	33 235,43

Transportarea materialelor	7 %	2 775,36
Total	100 %	214 229,99
Cheltuieli de regie	14,5 %	31 063,35
Total	100 %	245 293,34
Bineficiul de deviz	6 %	14 717,60

**Total deviz:**

**260 010,94**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din Chișinău  
nr.16, mun. Chisinau**

**Investitor**

## 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
1	CN53A	Fragment 1 (SA, PL-27) Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor (tip Baunit „PutzFestiger”)-sablon3,4,5,6	m2			57,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund Baunit „Baunit PutzFestiger”	kg	0,2200	250,00	55,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
2	R8B01A	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): pereti netezi	m2			567,54
	9310060019981	Muncitor restaurator, cat.4.5	h-om	6,1600	84,97	523,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0280	22,00	0,62
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	7,4000	3,20	23,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0350	300,00	10,50
	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,7000	2,50	9,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,07
3	R8A30B	Driscuirea tencuielii: fatade plane - glafuri (glet pe baza de var) tip„Kalkputz 0,6” Baunit	m2			363,16
	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	2,3900	84,97	203,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
	2652102100698	Masa de spaclu pe baza de var tip „Baunit KalkPutz 0,6”	kg	5,0000	32,00	160,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
4	R10A03A	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: pereti	10 m2			236,00
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	2,6400	84,97	224,31
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	1,6500	3,20	5,33
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0400	120,00	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
5	R10A03I	A doua zugravire pe baza de lapte de var:	10 m2			82,45



1	2	3	4	5	6	7
		suprafete tencuite: pereti				74,78
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	0,8800	84,97	74,78
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	0,8700	3,20	2,81
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0400	120,00	4,86
6	RCsN05G	Fragment 4 (SA, PL-28) Repararea profilurilor trase pe loc, cu sablonul, la cornise exterioare, drepte, cu latimea desfasurata de 0,76-1,20 m, executate cu mortar de ciment var M 50-T si stratul superior din praf de piatra, driscuite fin zidarie sau beton (Profilul -sablon1,2)	m			672,58 582,89
	7133010012100	Ipsosar	h-om	6,3100	84,97	536,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,9000	2,50	25,99
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0015	3 000,00	4,71
	1412122204807	Mozaic granulat din piatra 0-1 mm	kg	5,9000	6,00	37,17
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	300,00	12,60
	2710403600174	Tabla neagra 0,5 x 750 x 1500	kg	0,1500	35,00	5,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	3,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,22
7	CN53A	Fragment 2 (SA, PL-29,30,31) sablon 7,8,9,17,10 Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (tip Baumit „PutzFestiger“)	m2			57,70 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund Baumit „Baumit PutzFestiger“	kg	0,2200	250,00	55,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
8	R8A30B	Driscuirea tencuielii: fatade plane (glet pe baza de var) tip „Kalkputz 0,6“ Baumit	m2			363,16 203,08
	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	2,3900	84,97	203,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
	2652102100698	Masa de spaclu pe baza de var tip „Baumit KalkPutz 0,6“	kg	5,0000	32,00	160,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
9	R10A03A	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: pereti	10 m2			236,00 224,32
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	2,6400	84,97	224,32
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	1,6500	3,20	5,33
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0400	120,00	4,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
10	R10A03I	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: pereti	10 m2			82,43 74,77
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	0,8800	84,97	74,77
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	0,8700	3,20	2,81
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0400	120,00	4,85
11	R8A30B	Driscuirea tencuielii: fatade plane - glafuri (glet pe baza de var) tip„Kalkputz 0,6“ Baumit	m2			363,16 203,08
	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	2,3900	84,97	203,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
	2652102100698	Masa de spaclu pe baza de var tip „Baumit KalkPutz 0,6“	kg	5,0000	32,00	160,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
12	R10A03A	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: pereti	10 m2			236,03 224,33
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	2,6400	84,97	224,33
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	1,6500	3,20	5,33
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0400	120,00	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
13	R10A03I	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: pereti (glafuri)	10 m2			82,44 74,77
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	0,8800	84,97	74,77
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	0,8700	3,20	2,81
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0400	120,00	4,86
14	RCsN05G	Fragment 3,5 (SA, PL-30,31) Repararea profilurilor trase pe loc, cu sablonul, la cornise exterioare, drepte, cu latimea desfasurata de 0,76-1,20 m, executate cu	m			672,57 582,89

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment var M 50-T si stratul superior din praf de piatra, driscuite fin zidarie sau beton (sablon 11,12,13)				
	7133010012100	Ipsosar	h-om	6,3100	84,97	536,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,9000	2,50	25,99
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0015	3 000,00	4,70
	1412122204807	Mozaic granulat din piatra 0-1 mm	kg	5,9000	6,00	37,17
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	300,00	12,60
	2710403600174	Tabla neagra 0,5 x 750 x1500	kg	0,1500	35,00	5,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	3,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,22
15	R8A30B	Driscuirea tencuielii: fatade plane (glet pe baza de var) tip „Kalkputz 0,6” Baumit	m2			363,16 203,08
	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	2,3900	84,97	203,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
	2652102100698	Masa de spaclu pe baza de var tip „Baumit KalkPutz 0,6”	kg	5,0000	32,00	160,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
16	R10A03A	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: pereti	10 m2			236,01 224,34
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	2,6400	84,97	224,34
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	1,6500	3,20	5,33
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0400	120,00	4,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,51
17	R10A03I	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: pereti (glafuri)	10 m2			82,46 74,82
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	0,8800	84,97	74,82
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	0,8700	3,20	2,81
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0400	120,00	4,84
18	RCsN05G	Karniz (SA,PL-31) Repararea profilurilor trase pe loc, cu sablonul, la cornise exterioare, drepte, cu latimea desfasurata de 0,76-1,20 m, executate cu mortar de ciment var M 50-T si stratul superior din praf de piatra, driscuite fin zidarie sau beton (sablon 16)	m			672,57 582,89
	7133010012100	Ipsosar	h-om	6,3100	84,97	536,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,9000	2,50	25,99
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0015	3 000,00	4,70
	1412122204807	Mozaic granulat din piatra 0-1 mm	kg	5,9000	6,00	37,17
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	300,00	12,60
	2710403600174	Tabla neagra 0,5 x 750 x1500	kg	0,1500	35,00	5,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	3,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
19	RCsN03A	Fronton (SA, PL-33) Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin (sablon 18,19)	m			286,87 260,01
	7133010012100	Ipsosar	h-om	2,7600	84,97	234,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,8300	2,50	14,87
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	3 000,00	3,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	300,00	5,19
	2710403600370	Tabla neagra cal.1 cl. u 0,8 x 750 x 1500	kg	0,0750	35,00	2,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0043	22,00	0,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0040	36,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	15,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	15,00	0,09
20	R12A08A	Restaurarea decorului arhitectonic modelat si taierea reliefului care a pierdut claritatea in urma curatarii vopsitoriiilor multiple cu clei si var: suprafata ornamentata de complexitate simpla si medie (Sablon 20,21)	m2			1 313,63 1 308,54
	9310060019991	Muncitor restaurator, cat.5.5	h-om	15,4000	84,97	1 308,54
	2653102100854	Ipsos de modelat	kg	1,0000	5,00	5,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
21	R8A30D	Driscuirea tencuiei: profiluri (masa de spaclu pe baza de var tip „Baumit Kalkputz 0,6”)	m2			312,94 ----- 232,81
	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	2,7400	84,97	232,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,06
	2652102100698	Masa de spaclu pe baza de var tip „Baumit KalkPutz 0,6”	kg	2,5000	32,00	80,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
22	R10A03D	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: fatade complexe	10 m2			373,23 ----- 356,06
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	4,1900	84,97	356,06
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	2,5700	3,20	8,32
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0600	120,00	7,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,48
23	R10A03L	A doua zugravire pe baza de lapte de var: suprafete tencuite: fatade complexe	10 m2			98,71 ----- 86,61
	9310060019971	Muncitor restaurator, cat.3.5	h-om	1,0200	84,97	86,61
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	1,3500	3,20	4,35
	2430116104843	Vopsea uscata	kg	0,0650	120,00	7,74

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chișinău**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7  
Instalații apa și canalizare (Bloc administrativ)**

**Valoarea de deviz 1 133 918,96 lei**

Intocmit în prețuri curente 02.12.2022

№ 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. Sistema -A1-</b>				
		<b>1.1. Tevi și armături</b>				
1	SA17F	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de distribuție, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 75 mm (PE100)	m	5,00	118,64 ----- 22,09	593,22 ----- 110,46
2	SA03H	Teava din oțel zincată pentru instalații, montată în coloane la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de	m	230,00	545,75 ----- 212,43	125 522,24 ----- 48 857,75

1	2	3	4	5	6	7
		80mm				
3	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 65mm	m	55,00	433,82 135,95	23 859,85 7 477,36
4	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32mm PPR	m	30,00	74,95 34,84	2 248,57 1 045,13
5	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,PPR	m	70,00	108,42 53,53	7 589,67 3 747,18
6	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm ,PPR	m	110,00	91,33 53,53	10 046,77 5 888,42
7	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa , avind diametrul de 80 mm	buc	8,00	1 117,93 46,73	8 943,47 373,87
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa , avind diametrul de 65 mm	buc	4,00	4 063,73 46,73	16 254,93 186,93
9	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm (intercalatie flexibila D80MM)	buc	2,00	1 073,80 37,38	2 147,60 74,77
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (reductie din otel D80/50 mm)	buc	4,00	195,30 89,22	781,21 356,87
11	SD19F	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 3" (clapeta de retinere D80mm )	buc	2,00	703,75 101,97	1 407,51 203,93
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (clapeta de retinere D20mm)	buc	4,00	129,50 19,54	517,99 78,17
13	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet de goliere D20mm )	buc	2,00	92,29 19,55	184,58 39,09
14	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm )	buc	19,00	90,57 19,54	1 720,92 371,32
15	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm )	buc	21,00	90,58 19,54	1 902,11 410,41
16	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (robinetI cu sfera D25mm )	buc	4,00	112,61 23,79	450,42 95,17

1	2	3	4	5	6	7
17	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D40mm )	buc	1,00	262,98 39,09	262,98 39,09
18	SD17A	Robinet de stingere a incendiului , cu diametrul de 50MM	buc	26,00	1 956,14 356,87	50 859,74 9 278,72
19	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	55,00	12,75 12,75	701,00 701,00
20	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	230,00	16,99 16,99	3 908,62 3 908,62
21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	215,00	13,60 13,60	2 922,97 2 922,97
22	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,50	8,50 8,50	46,73 46,73
23	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	23,00	12,75 12,75	293,15 293,15
24	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	21,50	9,37 9,37	201,38 201,38
25	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	55,00	5,10 5,10	280,40 280,40
26	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	230,00	6,80 6,80	1 563,45 1 563,45
27	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	215,00	4,25 4,25	913,43 913,43
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭИ	m	110,00	32,53 29,74	3 578,28 3 271,34
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭИ	m	70,00	33,39 29,74	2 337,63 2 081,76
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32	m	30,00	36,68 29,74	1 100,51 892,18

1	2	3	4	5	6	7
		mm ПЭП				
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=65mm ПЭП	m	55,00	44,88 29,74	2 468,39 1 635,67
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=80mm ПЭП	m	230,00	44,88 29,74	10 322,59 6 840,09
		<i>Total</i>	lei			285 932,31
		<i>Transport materialov</i>	7 %			12 656,90
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			25 004,83
		<i>Total</i>				323 594,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			46 921,13
		<i>Total</i>				370 515,17
		<i>Benificiu de deviz</i>	6 %			22 230,91
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>392 746,08 104 186,81</b>
		<b>1.2. Costul utilajului</b>				
33		Filtru de apa rece D50mm	buc	2,00	401,67 0,00	803,34 0,00
34		Manometru tehnic ОБМ-1, 10kgf/cm2	buc	2,00	102,00 0,00	204,00 0,00
35		Apometru apa rece D20/50 combinat ,cu transmiterea datelor la distanta	buc	2,00	3 830,43 0,00	7 660,86 0,00
36		Stingator cu pulbere ОП-10	buc	52,00	337,50 0,00	17 550,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 218,20
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			314,62
		<b>Total Costul utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>26 532,82</b>
		<b>1.3. lucrari de montarea</b>				
37	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	2,00	195,43 195,43	390,86 390,86
38	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	2,00	131,06 39,09	262,11 78,17
39	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc	2,00	29,74 29,74	59,48 59,48
		<i>Total</i>	lei			712,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport materialov</i>	7 %			12,88
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			126,84
		<i>Total</i>				852,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			401,67
		<i>Total</i>				1 253,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			75,23
		<b>Total lucrari de montarea Inclusiv salariu</b>				<b>1 329,07 528,51</b>
		<i>Total</i>	lei			420 607,97
		<b>Total Sistema -A1- Inclusiv salariu</b>				<b>420 607,97 104 715,32</b>
		<b>2. Sistema -T3,T4-</b>				
		<b>2.1. Tevi si armaturi</b>				
40	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40mm	m	5,00	111,59 62,88	557,94 314,39
41	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 32mm	m	5,00	169,72 55,23	848,58 276,15
42	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm PPR	m	110,00	86,59 16,99	9 525,38 1 869,34
43	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm PPR	m	120,00	109,00 36,54	13 079,62 4 384,45
44	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32mm PPR	m	30,00	74,95 34,84	2 248,57 1 045,13
45	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,PPR	m	60,00	108,42 53,53	6 505,29 3 211,87
46	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm ,PPR	m	120,00	91,33 53,53	10 960,19 6 423,73
47	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D40mm )	buc	3,00	263,71 39,09	791,14 117,26
48	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu	buc	2,00	192,18	384,35

1	2	3	4	5	6	7
		mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D32mm)			39,09	78,17
49	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (robinetI cu sfera D25mm )	buc	3,00	112,46 23,79	337,37 71,37
50	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm )	buc	11,00	90,56 19,54	996,17 214,97
51	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm )	buc	24,00	60,14 19,54	1 443,43 469,03
52	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (clapeta de retinere D20mm)	buc	4,00	129,50 19,54	517,99 78,17
53	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (clapeta de retinere D32mm )	buc	2,00	211,63 39,09	423,27 78,17
54	TfA12A1	Montarea compensatorului axial , avind Dn 40	buc	8,00	2 835,83 246,41	22 686,63 1 971,30
55	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	10,00	12,74 12,74	127,45 127,45
56	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	440,00	13,60 13,60	5 981,89 5 981,89
57	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,00	8,50 8,50	8,50 8,50
58	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	44,00	9,35 9,35	411,25 411,25
59	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	10,00	5,10 5,10	50,98 50,98
60	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	440,00	4,25 4,25	1 869,34 1 869,34
61	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m	120,00	32,53 29,74	3 903,57 3 568,74
62	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m	60,00	33,40 29,74	2 003,70 1 784,37



1	2	3	4	5	6	7
63	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm ПЭП	m	35,00	36,68 29,74	1 283,88 1 040,88
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40mm	m	125,00	38,48 29,74	4 809,78 3 717,44
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50mm ПЭП	m	110,00	43,13 29,74	4 744,19 3 271,34
		<i>Total</i>	lei			96 500,45
		<i>Transport materialov</i>	7 %			3 648,30
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			10 184,56
		<i>Total</i>				110 333,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			15 998,33
		<i>Total</i>				126 331,64
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7 579,90
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>133 911,54 42 435,68</b>
		<b>2.2. Costul utilajului</b>				
66		Compensatorului axial , avind Dn 50	buc	8,00	2 779,17 0,00	22 233,36 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 233,36
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			266,80
		<b>Total Costul utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>22 500,16</b>
		<b>2.3. Lucrari de montare</b>				
67	TfA12A1	Montarea compensatorului axial , avind Dn 50	buc	8,00	344,16 246,41	2 753,27 1 971,30
		<i>Total</i>	lei			2 753,27
		<i>Transport materialov</i>	7 %			9,86
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			473,11
		<i>Total</i>				3 236,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 498,19
		<i>Total</i>				4 734,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			284,07

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>5 018,50 1 971,30</b>
		<i>Total</i>	lei			161 430,20
		<b>Total Sistema -T3,T4- Inclusiv salariu</b>				<b>161 430,20 44 406,98</b>
		<b>3. Sistema C1, C1*-  3.1. Tevi si armaturi</b>				
68	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm ( PP D50 MM)	m	60,00	46,10 23,79	2 766,20 1 427,50
69	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m	85,00	119,75 27,19	10 178,33 2 311,18
70	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	9,00	155,11 42,49	1 395,95 382,37
71	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	17,00	489,66 399,36	8 324,20 6 789,10
72	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	50,00	1 654,16 157,19	82 708,18 7 859,73
73	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	50,00	675,95 140,20	33 797,52 7 010,02
74	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	3,00	181,91 157,19	545,74 471,58
75	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,00	749,88 97,72	2 249,65 293,15
76	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aerisire ), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	3,00	598,27 46,73	1 794,80 140,20
77	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	3,00	48,85 21,24	146,56 63,73
78	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110mm.	buc	1,00	73,34 24,64	73,34 24,64
79	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru	10 m	14,50	6,80 6,80	98,57 98,57

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
80	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa (B7.5) (suport din beton B7.5)	m3	0,09	1 562,22 660,89	140,60 59,48
		<i>Total</i>	lei			144 219,64
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			6 463,50
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			8 202,28
		<i>Total</i>				158 885,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			23 038,39
		<i>Total</i>				181 923,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10 915,43
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>192 839,24 26 931,25</b>
		<b>3.2. Costul utilajului</b>				
81		Vas de closet cu rezervorul de evacuare laterala	buc	17,00	2 651,47 0,00	45 075,00 0,00
82		Lavoar din ceramica	buc	50,00	1 407,94 0,00	70 397,17 0,00
83		Cada de dus	buc	3,00	5 293,77 0,00	15 881,30 0,00
84		Robinet de canalizarea cu 2 camere de actionare electrica cu unitate de comanda electronica din ABS marca HL 710,2 EPCPC ,D100mm	buc	2,00	33 540,83 0,00	67 081,66 0,00
		<i>Total</i>	lei			198 435,13
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2 381,22
		<b>Total Costul utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>200 816,35</b>
		<b>3.3. Lucrari de montare</b>				
85	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare mecanica ( HL710.2EPCPC), la conductele de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	2,00	46,73 46,73	93,47 93,47
86	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	2,00	380,34 370,47	760,68 740,94
		<i>Total</i>	lei			854,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				854,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			634,15
		<i>Total</i>				1 488,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			89,30
		<i>Transport materialov</i>	7 %			1,38
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			200,26
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>1 779,24 834,41</b>
		<i>Total</i>	lei			395 434,83
		<b>Total Sistema C1, C1*- Inclusiv salariu</b>				<b>395 434,83 27 765,66</b>
		<b>4. Sistema C3, C3*- 4.1. Tevi si armaturi</b>				
87	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm ( PP D50 MM)	m	70,00	46,10 23,79	3 227,22 1 665,41
88	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m	150,00	119,75 27,19	17 962,19 4 078,56
89	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	3,00	155,10 42,48	465,31 127,45
90	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	22,00	6,80 6,80	149,55 149,55
91	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa (B7.5) (suport din beton B7.5)	m3	0,03	1 546,67 651,33	46,40 19,54
92	SB24C	Sifon cu 2 sensuri pentru conectarea utilajului tehnologic, avind diametrul de 50 mm	buc	18,00	513,42 96,02	9 241,54 1 728,29
93	SD04A	Baterie amestecatoare pentru utilajul tehnologic, avind diametrul de 1/2"	buc	14,00	192,20 140,20	2 690,81 1 962,81
94	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aerisire ), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	5,00	598,27 46,73	2 991,33 233,67
95	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	5,00	48,87	244,36

1	2	3	4	5	6	7	
					21,24	106,21	
		<i>Total</i>	lei				37 018,71
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %				2 417,16
		<i>Transport materialov</i>	7 %				1 883,59
		<i>Total</i>					41 319,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %				5 991,32
		<i>Total</i>					47 310,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %				2 838,65
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>					<b>50 149,43 10 071,49</b>
		<b>4.2. Costul utilajului</b>					
96		Robinet de canalizarea cu 2 camere de actionare electrica cu unitate de comanda electronica din ABS marca HL 710,2 EPCPC ,D100mm	buc	2,00	33 540,83 0,00	67 081,66 0,00	
97		Decantor de gips,capacitatea 16 l/s	buc	1,00	3 595,45 0,00	3 595,45 0,00	
		<i>Total</i>	lei				70 677,11
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %				848,13
		<b>Total Costul utilajului Inclusiv salariu</b>					<b>71 525,24</b>
		<b>4.3. Lucrari de montare</b>					
98	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare mecanica ( HL710.2EPCPC), la conductele de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	2,00	46,73 46,73	93,47 93,47	
99	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	2,00	380,34 370,47	760,68 740,94	
		<i>Total</i>	lei				854,15
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %				200,26
		<i>Transport materialov</i>	7 %				1,38
		<i>Total</i>					1 055,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %				634,15
		<i>Total</i>					1 689,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %				101,40
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>					<b>1 791,34 834,41</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			123 466,01
		<b>Total Sistema C3, C3*- Inclusiv salariu</b>				<b>123 466,01 10 905,90</b>
		<b>5. Sistema -A6-</b>				
		<b>5.1. Tevi si armaturi</b>				
100	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm )	buc	6,00	47,88 19,54	287,29 117,26
		<i>Total</i>	lei			287,29
		<i>Transport materialov</i>	7 %			11,90
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			28,14
		<i>Total</i>				327,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			47,47
		<i>Total</i>				374,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			22,49
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>397,29 117,26</b>
		<b>5.2. Costul utilajului</b>				
101		Filtru 50mc, curatire manuala ,D1/2"	buc	1,00	113,33 0,00	113,33 0,00
102		Filtru 5mc, curatire manuala, D1/2"	buc	1,00	113,33 0,00	113,33 0,00
103		Filtru carbune ,D1/2"	buc	1,00	165,83 0,00	165,83 0,00
104		Dedurizator de apa 1/2"	buc	1,00	1 017,36 0,00	1 017,36 0,00
105	pret de piata	Statie dezinfectie ultraviolet	buc	1,00	28 197,05 0,00	28 197,05 0,00
106		Manometru 0-6 bar	buc	1,00	265,20 0,00	265,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 872,10
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			358,47
		<b>Total Costul utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>30 230,57</b>
		<b>5.3. Lucrari de montare</b>				
107	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	3,00	195,43 195,43	586,29 586,29
108	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -	buc	1,00	304,29	304,29

1	2	3	4	5	6	7
		2250 l/h			297,39	297,39
109	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5	buc	1,00	135,05	135,05
					132,55	132,55
110	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	1,00	130,91	130,91
					39,09	39,09
		<i>Total</i>	lei			1 156,54
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			253,28
		<i>Transport materialov</i>	7 %			7,09
		<i>Total</i>				1 416,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			802,04
		<i>Total</i>				2 218,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			133,14
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>2 352,09 1 055,32</b>
		<i>Total</i>	lei			32 979,95
		<b>Total Sistema -A6- Inclusiv salariu</b>				<b>32 979,95 1 172,58</b>

		Total	lei			1 133 918,96
						<b>1 133 918,96</b>
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>188 966,44</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chișinău**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7  
Instalații apa și canalizare (Bloc administrativ)**

**Valoarea de deviz 1 133 918,96 lei**

Intocmit in prețuri curente 02.12.2022

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	1,56	84,97	132,55
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,88	84,97	74,77
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 688,99	84,97	143 513,46
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	115,57	84,97	9 819,99
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,38	84,97	117,26

6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	3,50	84,97	297,39
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,40	84,97	1 478,48
8.	7212030022700	Sudor	h-om	22,40	84,97	1 903,32
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	24,00	84,97	2 039,28
10.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,44	84,97	1 481,88
11.	80	Instalator incalzire	h-om.	330,75	84,97	28 103,81
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	84,97	4,25
		<b>Total manopera</b>				<b>188 966,44</b>

### **Materiale:**

1.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,04	62,54	2,50
2.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	3,00	20,00	60,00
3.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	19,28	48,00	925,44
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,09	237,60	21,38
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,09	192,50	17,33
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,84	10,00	18,40
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,06	31,67	1,90
8.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,40	20,00	28,00
9.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	36,00	1,00	36,00
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	18,44	15,00	276,60
11.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,06	18,00	37,08
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,94	15,47	60,96
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,96	44,17	86,58
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,01	45,00	0,45
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,12	41,67	5,00
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,59	32,50	149,17
17.	245784587654215	Decantor de gips, capacitatea 16 l/s	buc	1,00	3 595,45	3 595,45
18.	24578458765421552	Robinet de canalizare cu 2 camere cu actionare electrica cu unitate de comanda electronica din ABS marca HL 710,2 EPCPC , D100mm	buc	4,00	33 540,83	134 163,32
19.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,72	28,00	20,16
20.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	17,85	26,00	464,10
21.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	128,00	26,00	3 328,00
22.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	17,85	12,00	214,20
23.	25212167170501	Teava din material plastic PE100 D75mm	m	5,10	77,27	394,08
24.	252121671705012	Teava din material plastic PPR D50mm	m	112,20	58,75	6 591,75
25.	25212167170502	Teava din material plastic PPR D20mm	m	234,60	10,50	2 463,30
26.	25212167170503	Teava din material plastic PPR D25mm	m	132,60	16,88	2 238,29
27.	25212167170504	Teava din material plastic PPR D32mm	m	61,20	30,00	1 836,00
28.	25212167170505	Teava din material plastic PPR D40mm	m	122,40	47,50	5 814,00
29.	25212167201601	Teava din material plastic PP D50MM p/t canalizarea	m	133,90	21,22	2 841,36
30.	25212167201602	Teava din material plastic PP D110MM p/t canalizarea	m	242,05	89,17	21 583,59
31.	2522147331400	Furtun de incendiu d=50mm	m	520,00	29,88	15 537,60
32.	2523126721151	Sifon de pardoseala D50	buc	8,08	27,08	218,80
33.	2523126721152	Sifon de pardoseala D100	buc	1,01	47,92	48,40
34.	252315671940011	Mufa din material plastic D50	buc	9,90	11,67	115,53
35.	25231567194004	Mufa din material plastic D40	buc	8,40	5,00	42,00
36.	25231567194007	Mufa din material plastic D75	buc	0,45	41,67	18,75
37.	25231567194013	Mufa din material plastic D32	buc	4,20	2,92	12,26
38.	252315671943011	Cot din material plastic D50	buc	6,60	23,33	153,98
39.	25231567194302	Cot din material plastic D20	buc	161,00	2,50	402,50
40.	25231567194303	Cot din material plastic D25	buc	91,00	2,67	242,97
41.	25231567194304	Cot din material plastic D40	buc	9,60	7,92	76,03
42.	25231567194307	Cot din material plastic D75	buc	0,30	51,25	15,38



43.	25231567194313	Cot din material plastic D32	buc	4,80	4,58	21,98
44.	25231567194501 1	Teu din material plastic D50	buc	16,50	34,58	570,57
45.	25231567194502	Teu din material plastic D20mm	buc	103,50	3,33	344,66
46.	25231567194503	Teu din material plastic D25mm	buc	58,50	5,83	341,06
47.	25231567194504	Teu din material plastic D40	buc	85,20	27,08	2 307,22
48.	25231567194507	Teu din material plastic D75	buc	0,75	54,17	40,63
49.	25231567194513	Teu din material plastic D32	buc	42,60	7,50	319,50
50.	25231567194601	Reductie din material plastic D20	buc	23,00	1,25	28,75
51.	25231567194601 1	Reductie din material plastic D50	buc	5,50	7,08	38,94
52.	25231567194602	Reductie din material plastic D25	buc	13,00	3,08	40,04
53.	25231567194604	Reductie din material plastic D40	buc	13,20	5,42	71,54
54.	25231567194607	Reductie din material plastic D75	buc	0,25	12,50	3,12
55.	25231567194613	Reductie din material plastic D32mm	buc	6,60	5,00	33,00
56.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,10	3,10	6,51
57.	25231567195301	Racord drept M x Fe D20	buc	230,00	19,17	4 409,10
58.	25231567195304	Racord drept M x Fed25mm	buc	130,00	28,33	3 682,90
59.	25231567210371	Intercalatie flexibila D80mm	buc	2,10	980,83	2 059,74
60.	256879456	Apometru apa rece D20/50 combinat,cu transmiterea datelor la distanta	buc	2,00	3 830,43	7 660,86
61.	256879457	Filtru de apa rece D50mm	buc	2,00	401,67	803,34
62.	25687945722	Filtru 50mc, curatire manuala ,1/2"	buc	1,00	113,33	113,33
63.	25687945723	Filtru 5mc, curatire manuala ,1/2"	buc	1,00	113,33	113,33
64.	25687945724	Filtru carbune D1/2"	buc	1,00	165,83	165,83
65.	2622102438000	Lavoar	buc	103,02	1 366,67	140 794,34
66.	2622102442760	Vas de closet cu rezervor de evacuare laterala	buc	18,03	2 500,00	45 075,00
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	22,89	2,50	57,23
68.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,81	2,78	7,81
69.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,16	36,00	5,76
70.	27212041140402	Reductie din fonta , zincata, D65	buc	6,14	53,33	327,45
71.	27212041140403	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D80mm	buc	25,68	60,58	1 555,69
72.	27212041140405	Reductie din fonta , zincata, d40mm	buc	0,10	30,83	3,08
73.	27212041150002	Teu din fonta , zincat D65	buc	19,54	115,00	2 247,10
74.	27212041150003	Teu din fonta maleabila B1, zincat D80	buc	81,71	210,83	17 226,92
75.	27212041150004	Teu din fonta D32	buc	0,82	42,50	34,85
76.	27212041150005	Teu din fonta , zincat d40mm	buc	0,81	47,50	38,48
77.	27212041178002	Cot din fonta , zincat D65	buc	1,12	91,65	102,65
78.	27212041178003	Cot din fonta , zincat D80mm	buc	4,67	123,42	576,37
79.	27212041178004	Cot din fonta D32	buc	0,77	40,83	31,44
80.	27212041178005	Cot din fonta , zincat d40mm	buc	0,76	50,00	38,00
81.	27212041201002	Mufa din fonta , zincata D65	buc	2,23	27,50	61,33
82.	27212041201003	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D80mm	buc	9,34	34,75	324,56
83.	27212041201004	Mufa din fonta D32	buc	0,15	17,50	2,62
84.	27212041201005	Mufa fonta zingata d40mm	buc	0,15	18,33	2,75
85.	27212041231004	Niplu din fonta d32	buc	0,10	13,88	1,39
86.	27212041231005	Niplu din fonta , zincata d40mm	buc	0,10	30,83	3,08
87.	27221033060002	Teava din otel, zincata D65	m	56,38	242,00	13 643,96
88.	27221033060003	Teava din otel, zincata D80mm	m	235,78	241,67	56 980,95
89.	27221033060004	Teava din otel, zincata D32mm	m	5,15	97,50	502,13
90.	27221033060005	Teava din otel, zincata d40mm	m	5,13	30,83	158,16
91.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,02	15,00	0,30
92.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,98	49,00	97,02
93.	27985469874587 42	Manometru 0-6 bar	buc	1,02	260,00	265,20

94.	28479800014582	Manometru tehnic OBM-1,10kgF/cm2	buc	2,00	102,00	204,00
95.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,36	48,00	17,28
96.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,12	48,00	5,76
97.	28741173000001	Clapeta de aerisire p/t canalizarea D110mm	buc	8,32	530,32	4 412,26
98.	28741173000002	Stingator cu pulbere OPI-10	buc	52,00	337,50	17 550,00
99.	2874117300001	Vana cu flanse D80MM	buc	8,32	1 030,00	8 569,60
100.	2874117300002	Vana cu flanse D65MM	buc	4,16	3 862,50	16 068,00
101.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	3,09	5 139,58	15 881,30
102.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	51,00	52,08	2 656,08
103.	28751142029053	Sifon cu 2 sensuri pentru conectarea utilajului tehnologic D50mm	buc	18,72	350,00	6 552,00
104.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	51,00	24,00	1 224,00
105.	28751142032701	Sifon din PP p/t cada de dus	buc	3,09	24,00	74,16
106.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	102,00	5,60	571,20
107.	28752741101501	Reductie din otel D80/50	buc	4,08	80,83	329,79
108.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	3,00	5,00	15,00
109.	2875274201100	Robinet cu trei cai 14M1	buc	3,00	66,67	200,01
110.	28752773100001	Compensator axial D50	buc	8,00	2 779,17	22 233,36
111.	28752773100002	Compensator axial D40	buc	8,00	2 491,67	19 933,36
112.	2875277330522	Mufa antiincendiu D110	buc	12,00	96,00	1 152,00
113.	2913124201350	Baterie de cromata pt. baie cu dus	buc	3,01	650,00	1 956,50
114.	29131242013701	Baterie cromata amestecatoare pt. lavoar	buc	50,00	483,75	24 187,50
115.	2913124201371	Baterie amestecatoare pt. lutilajul tehnologic	buc	0,00	609,58	0,00
116.	29131245031501	Robinet cu sfera D15mm	buc	24,36	40,00	974,40
117.	29131245031502	Clapeta de retinere D20mm	buc	8,12	108,33	879,64
118.	29131245031502 1	Clapeta de retinere D32mm	buc	2,03	170,00	345,10
119.	29131245031503	Robinet cu sfera D20mm	buc	51,75	70,00	3 622,50
120.	29131245031503 1	Robinet cu sfera D15mm	buc	6,09	27,92	170,03
121.	29131245031504	Robinet cu sfera D25mm	buc	7,10	87,50	621,25
122.	29131245031505	Robinet cu sfera D32mm	buc	2,03	150,83	306,18
123.	29131245031505 1	Robinet cu sfera D40mm	buc	4,05	221,67	897,77
124.	29131245031506	Robinet de golieie D20mm	buc	2,03	71,67	145,49
125.	29131245031509	Clapeta de retinere D80mm	buc	2,02	595,83	1 203,58
126.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	17,85	24,00	428,40
127.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	17,85	24,00	428,40
128.	2913137324302	Robinet de incendiu, dn=50MM, 15B1p	buc	26,00	425,00	11 050,00
129.	2913137324303	Cap de conexiune sub presiune ПЦ-50	buc	78,00	81,67	6 370,26
130.	2913137324307	Butoi de foc manual PC-50	buc	52,00	165,83	8 623,16
131.	3220137315778	Decapant	kg	4,37	11,00	48,07
132.	3320517352231	Termoizolatie conducte ПЭП d=20MM	m	248,75	2,58	641,77
133.	3320517352232	Termoizolatie conducte ПЭП d=25MM	m	140,59	3,38	475,20
134.	3320517352242	Termoizolatie conducte ПЭП d=32MM	m	70,30	6,42	451,33
135.	3320517352247	Termoizolatie conducte ПЭП d=40MM	m	135,19	8,08	1 092,34
136.	3320517352248	Termoizolatie conducte ПЭП d=65MM	m	308,23	14,00	4 315,22
137.	3320517352249	Termoizolatie conducte ПЭП d=65MM	m	118,97	12,38	1 472,85
138.	3478965125479	Dedurizator de apa 1/2"	buc	1,00	1 017,36	1 017,36
139.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03	20,14	0,60
140.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,76	20,14	15,30
141.	u105	Statie dezinfectie ultraviolet	buc	1,02	27 644,17	28 197,05
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>725 086,57</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,14	390,91	54,72
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,12	45,00	140,40
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	21,76	98,49	2 143,14
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,07	18,26	1,28

5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	22,32	55,00	1 227,60
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,96	98,49	94,55
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,03	338,52	10,16
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 671,85</b>

Total	lei	1 133 918,96
-------	-----	--------------

**Total deviz:**

**1 133 918,96**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Restaurarea, consolidarea și reconstrucția blocului B a Muzeului Național de Istorie a Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor Deportărilor și Represiunilor Politice din Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

**Investitor**

## 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. Sistema -A1-</b>				
		<b>1.1. Tevi și armături</b>				
1	SA17F	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de distribuție, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 75 mm (PE100)	m			118,64 ----- 22,09
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2600	84,97	22,09
	25212167170501	Teava din material plastic PE100 D75mm	m	1,0200	77,27	78,82
	25231567194307	Cot din material plastic D75	buc	0,0600	51,25	3,08
	25231567194507	Teu din material plastic D75	buc	0,1500	54,17	8,13
	25231567194607	Reducție din material plastic D75	buc	0,0500	12,50	0,62
	25231567194007	Mufa din material plastic D75	buc	0,0900	41,67	3,75
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	11,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0172	98,49	1,77
2	SA03H	Teava din oțel zincată pentru instalații, montată în coloane la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 80mm	m			545,75 ----- 212,43
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,5000	84,97	212,43
	27221033060003	Teava din oțel, zincată D80mm	m	1,0100	241,67	247,74
	27212041178003	Cot din fontă, zincat D80mm	buc	0,0200	123,42	2,51
	27212041150003	Teu din fontă maleabilă B1, zincat D80	buc	0,3500	210,83	74,90
	27212041201003	Mufa din fontă maleabilă cu filete, M2DS, zincată D80mm	buc	0,0400	34,75	1,41
	27212041140403	Reducție din fontă maleabilă, N4, zincată, F2 D80mm	buc	0,1100	60,58	6,76
3	SA03G	Teava din oțel zincată pentru instalații, montată în coloane la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 65mm	m			433,82 ----- 135,95
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,6000	84,97	135,95
	27221033060002	Teava din oțel, zincată D65	m	1,0100	242,00	248,07
	27212041178002	Cot din fontă, zincat D65	buc	0,0200	91,65	1,87
	27212041150002	Teu din fontă, zincat D65	buc	0,3500	115,00	40,86
	27212041201002	Mufa din fontă, zincată D65	buc	0,0400	27,50	1,12
	27212041140402	Reducție din fontă, zincată, D65	buc	0,1100	53,33	5,95

1	2	3	4	5	6	7
4	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32mm PPR	m			74,95 34,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	84,97	34,84
	25212167170504	Teava din material plastic PPR D32mm	m	1,0200	30,00	30,60
	25231567194313	Cot din material plastic D32	buc	0,0800	4,58	0,37
	25231567194513	Teu din material plastic D32	buc	0,7100	7,50	5,33
	25231567194013	Mufa din material plastic D32	buc	0,0700	2,92	0,20
	25231567194613	Reductie din material plastic D32mm	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	11,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	98,49	2,69
5	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,PPR	m			108,42 53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	25212167170503	Teava din material plastic PPR D25mm	m	1,0200	16,88	17,22
	25231567194303	Cot din material plastic D25	buc	0,7000	2,67	1,87
	25231567194503	Teu din material plastic D25mm	buc	0,4500	5,83	2,62
	25231567194602	Reductie din material plastic D25	buc	0,1000	3,08	0,31
	25231567195304	Racord drept M x Fed25mm	buc	1,0000	28,33	28,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	11,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	98,49	4,12
6	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm ,PPR	m			91,33 53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	25212167170502	Teava din material plastic PPR D20mm	m	1,0200	10,50	10,71
	25231567194302	Cot din material plastic D20	buc	0,7000	2,50	1,75
	25231567194502	Teu din material plastic D20mm	buc	0,4500	3,33	1,50
	25231567194601	Reductie din material plastic D20	buc	0,1000	1,25	0,12
	25231567195301	Racord drept M x Fe D20	buc	1,0000	19,17	19,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	11,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	98,49	4,13
7	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa , avind diametrul de 80 mm	buc			1 117,93 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300001	Vana cu flanse D80MM	buc	1,0000	1 030,00	1 071,20
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa , avind diametrul de 65 mm	buc			4 063,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300002	Vana cu flanse D65MM	buc	1,0000	3 862,50	4 017,00
9	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm (intercalatie flexibila D80MM)	buc			1 073,80 37,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	84,97	37,38
	25231567210371	Intercalatie flexibila D80mm	buc	1,0000	980,83	1 029,87
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	3,10	3,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	11,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	98,49	2,96
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (reductie din otel D80/50 MM)	buc			195,30 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101501	Reductie din otel D80/50	buc	1,0000	80,83	82,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
11	SD19F	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 3" (clapeta de retinere D80mm )	buc			703,75 101,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	84,97	101,97
	29131245031509	Clapeta de retinere D80mm	buc	1,0000	595,83	601,79
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (clapeta de retinere D20mm)	buc			129,50 19,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54

1	2	3	4	5	6	7
	29131245031502	Clapeta de retinere D20mm	buc	1,0000	108,33	109,95
13	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet de golierie D20mm )	buc			92,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,55
	29131245031506	Robinet de golierie D20mm	buc	1,0000	71,67	72,75
14	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm )	buc			90,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031503	Robinet cu sfera D20mm	buc	1,0000	70,00	71,03
15	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm )	buc			90,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031503	Robinet cu sfera D20mm	buc	1,0000	70,00	71,03
16	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (robinet cu sfera D25mm )	buc			112,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	29131245031504	Robinet cu sfera D25mm	buc	1,0000	87,50	88,81
17	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D40mm )	buc			262,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	84,97	39,09
	291312450315051	Robinet cu sfera D40mm	buc	1,0000	221,67	223,89
18	SD17A	Robinet de stingere aincendiului , cu diametrul de 50mm	buc			1 956,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	84,97	356,87
	2913137324302	Robinet de incendiu, dn=50mm , 15B1p	buc	1,0000	425,00	425,00
	2522147331400	Furtun de incendiu d=50mm	m	20,0000	29,88	597,60
	2913137324303	Cap de conexiune sub presiune ГИ-50	buc	3,0000	81,67	245,01
	2913137324307	Butoi de foc manual PC-50	buc	2,0000	165,83	331,66
19	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
20	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			16,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	84,97	16,99
21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
22	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
23	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
24	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			9,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	84,97	9,37
25	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	84,97	5,10
26	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
27	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda,	m			4,25

1	2	3	4	5	6	7
		executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm				4,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0500	84,97	4,25
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m			32,53
	80	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352231	Termoizolatie conducte ПЭП d=20MM	m	1,0300	2,58	2,79
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m			33,39
	80	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352232	Termoizolatie conducte ПЭП d=25MM	m	1,0300	3,38	3,66
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm ПЭП	m			36,68
	80	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352242	Termoizolatie conducte ПЭП d=32MM	m	1,0300	6,42	6,94
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=65mm ПЭП	m			44,88
	80	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352248	Termoizolatie conducte ПЭП d=65MM	m	1,0300	14,00	15,14
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=80mm ПЭП	m			44,88
	80	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352248	Termoizolatie conducte ПЭП d=65MM	m	1,0300	14,00	15,14
		<b>1.2. Costul utilajului</b>				
33		Filtru de apa rece D50mm	buc			401,67
	256879457	Filtru de apa rece D50mm	buc	1,0000	401,67	401,67
34		Manometru tehnic ОБМ-1, 10kgf/cm2	buc			102,00
	28479800014582	Manometru tehnic ОБМ-1,10kgF/cm2	buc	1,0000	102,00	102,00
35		Apometru apa rece D20/50 combinat ,cu transmiterea datelor la distanta	buc			3 830,43
	256879456	Apometru apa rece D20/50 combinat,cu transmiterea datelor la distanta	buc	1,0000	3 830,43	3 830,43
36		Stingator cu pulbere ОП-10	buc			337,50
	28741173000002	Stingator cu pulbere ОП-10	buc	1,0000	337,50	337,50
		<b>1.3. lucrari de montarea</b>				
37	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,3000	84,97	195,43
38	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc			131,06
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om.	0,4600	84,97	39,09
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	5,00	5,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	20,00	20,00
	2875274201100	Robinet cu trei cai 14M1	buc	1,0000	66,67	66,67
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	15,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,47	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	45,00	0,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0020	44,17	0,00
39	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc			29,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3500	84,97	29,74
		<b>2. Sistema -T3,T4-</b>				
		<b>2.1. Tevi si armaturi</b>				
40	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40mm	m			111,59
						62,88

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	84,97	62,88
	27221033060005	Teava din otel, zincata d40mm	m	1,0100	30,83	31,63
	27212041178005	Cot din fonta , zincat d40mm	buc	0,1500	50,00	7,60
	27212041150005	Teu din fonta , zincat d40mm	buc	0,1600	47,50	7,70
	27212041201005	Mufa fonta zingata d40MM	buc	0,0300	18,33	0,55
	27212041231005	Niplu din fonta , zincata d40mm	buc	0,0200	30,83	0,62
	27212041140405	Reductie din fonta , zincata, d40mm	buc	0,0200	30,83	0,62
41	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 32mm	m			169,72 55,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	84,97	55,23
	27221033060004	Teava din otel, zincata D32mm	m	1,0100	97,50	100,43
	27212041178004	Cot din fonta D32	buc	0,1500	40,83	6,29
	27212041150004	Teu din fonta D32	buc	0,1600	42,50	6,97
	27212041201004	Mufa din fonta D32	buc	0,0300	17,50	0,52
	27212041231004	Niplu din fonta d32	buc	0,0200	13,88	0,28
42	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm PPR	m			86,59 16,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	84,97	16,99
	252121671705012	Teava din material plastic PPR D50mm	m	1,0200	58,75	59,92
	252315671943011	Cot din material plastic D50	buc	0,0600	23,33	1,40
	252315671945011	Teu din material plastic D50	buc	0,1500	34,58	5,19
	252315671946011	Reductie din material plastic D50	buc	0,0500	7,08	0,35
	252315671940011	Mufa din material plastic D50	buc	0,0900	11,67	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	11,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	98,49	1,31
43	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm PPR	m			109,00 36,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	25212167170505	Teava din material plastic PPR D40mm	m	1,0200	47,50	48,45
	25231567194304	Cot din material plastic D40	buc	0,0800	7,92	0,63
	25231567194504	Teu din material plastic D40	buc	0,7100	27,08	19,23
	25231567194004	Mufa din material plastic D40	buc	0,0700	5,00	0,35
	25231567194604	Reductie din material plastic D40	buc	0,1100	5,42	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	11,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	98,49	2,82
44	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32mm PPR	m			74,95 34,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	84,97	34,84
	25212167170504	Teava din material plastic PPR D32mm	m	1,0200	30,00	30,60
	25231567194313	Cot din material plastic D32	buc	0,0800	4,58	0,37
	25231567194513	Teu din material plastic D32	buc	0,7100	7,50	5,33
	25231567194013	Mufa din material plastic D32	buc	0,0700	2,92	0,20
	25231567194613	Reductie din material plastic D32mm	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	11,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	98,49	2,69
45	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,PPR	m			108,42 53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	25212167170503	Teava din material plastic PPR D25mm	m	1,0200	16,88	17,22
	25231567194303	Cot din material plastic D25	buc	0,7000	2,67	1,87
	25231567194503	Teu din material plastic D25mm	buc	0,4500	5,83	2,62
	25231567194602	Reductie din material plastic D25	buc	0,1000	3,08	0,31
	25231567195304	Racord drept M x Fed25mm	buc	1,0000	28,33	28,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	11,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	98,49	4,12
46	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm ,PPR	m			91,33 53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	25212167170502	Teava din material plastic PPR D20mm	m	1,0200	10,50	10,71
	25231567194302	Cot din material plastic D20	buc	0,7000	2,50	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	25231567194502	Teu din material plastic D20mm	buc	0,4500	3,33	1,50
	25231567194601	Reductie din material plastic D20	buc	0,1000	1,25	0,12
	25231567195301	Racord drept M x Fe D20	buc	1,0000	19,17	19,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	11,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	98,49	4,13
47	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D40mm )	buc			263,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	84,97	39,09
	291312450315051	Robinet cu sfera D40mm	buc	1,0000	221,67	224,63
48	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D32mm)	buc			192,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	84,97	39,09
	29131245031505	Robinet cu sfera D32mm	buc	1,0000	150,83	153,09
49	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (robinet cu sfera D25mm )	buc			112,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	29131245031504	Robinet cu sfera D25mm	buc	1,0000	87,50	88,67
50	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm )	buc			90,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031503	Robinet cu sfera D20mm	buc	1,0000	70,00	71,02
51	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm )	buc			60,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031501	Robinet cu sfera D15mm	buc	1,0000	40,00	40,60
52	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (clapeta de retinere D20mm)	buc			129,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031502	Clapeta de retinere D20mm	buc	1,0000	108,33	109,95
53	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (clapeta de retinere D32mm )	buc			211,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	84,97	39,09
	291312450315021	Clapeta de retinere D32mm	buc	1,0000	170,00	172,55
54	TfA12A1	Montarea compensatorului axial , avind Dn 40	buc			2 835,83
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	84,97	127,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	84,97	118,96
	28752773100002	Compensator axial D40	buc	1,0000	2 491,67	2 491,67
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	49,00	6,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2460	15,47	3,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	10,00	1,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	36,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	20,14	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1230	44,17	5,41
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,3950	55,00	76,72
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	390,91	3,42
55	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8" - 2"	m			12,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,74
56	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
57	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8" - 2"	10 m			8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
58	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura	10 m			9,35



1	2	3	4	5	6	7
		de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm				9,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	84,97	9,35
59	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	84,97	5,10
60	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0500	84,97	4,25
61	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m			32,53
	80	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352231	Termoizolatii conducte ПЭП d=20MM	m	1,0300	2,58	2,79
62	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m			33,40
	80	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352232	Termoizolatii conducte ПЭП d=25MM	m	1,0300	3,38	3,66
63	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm ПЭП	m			36,68
	80	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352242	Termoizolatii conducte ПЭП d=32MM	m	1,0300	6,42	6,94
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40mm	m			38,48
	80	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352247	Termoizolatii conducte ПЭП d=40MM	m	1,0300	8,08	8,74
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50mm ПЭП	m			43,13
	80	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352249	Termoizolatii conducte ПЭП d=50MM	m	1,0300	12,38	13,39
		<b>2.2. Costul utilajului</b>				
66		Compensatorului axial , avind Dn 50	buc			2 779,17
	28752773100001	Compensator axial D50	buc	1,0000	2 779,17	2 779,17
		<b>2.3. Lucrari de montare</b>				
67	TfA12A1	Montarea compensatorului axial , avind Dn 50	buc			344,16
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	84,97	127,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	84,97	118,96
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	49,00	6,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2460	15,47	3,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	10,00	1,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	36,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	20,14	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1230	44,17	5,41
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,3950	55,00	76,72
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	390,91	3,42
		<b>3. Sistema C1, C1*-</b>				
		<b>3.1. Tevi si armaturi</b>				
68	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm ( PP D50 MM)	m			46,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	25212167201601	Teava din material plastic PP D50MM p/t canalizarea	m	1,0300	21,22	21,86
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	32,50	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	15,00	0,20
69	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m			119,75
						27,19

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	25212167201602	Teava din material plastic PP D110mm p/t canalizarea	m	1,0300	89,17	91,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,50	0,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
70	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			155,11 42,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,49
	2875277330522	Mufa antiincendiu D110	buc	1,0000	96,00	96,00
	2051142950706	Dibluri de distanare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	48,00	1,44
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	48,00	0,48
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	45,00	11,70
71	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			489,66 399,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	4,7000	84,97	399,36
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	24,00	25,20
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	24,00	25,20
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	26,00	27,30
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,60
72	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 654,16 157,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 366,67	1 407,94
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	52,08	53,12
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	24,00	24,48
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	5,60	11,42
73	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			675,95 140,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	29131242013701	Baterie cromata amestecatoare pt. lavoar	buc	1,0000	483,75	483,75
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	26,00	52,00
74	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			181,91 157,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	28751142032701	Sifon din PP p/t cada de dus	buc	1,0000	24,00	24,72
75	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			749,88 97,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	84,97	97,72
	2913124201350	Baterie de cromata pt. baie cu dus	buc	1,0000	650,00	652,17
76	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aerisire ), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc			598,27 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28741173000001	Clapeta de aerisire p/t canalizarea D110mm	buc	1,0000	530,32	551,53
77	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			48,85 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2523126721151	Sifon de pardoseala D50	buc	1,0000	27,08	27,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	32,50	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
78	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110mm.	buc			73,34 24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2523126721152	Sifon de pardoseala D100	buc	1,0000	47,92	48,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	32,50	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,30
79	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind	10 m			6,80 6,80

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0800	84,97	6,80
80	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa (B7.5) (suport din beton B7.5)	m3			1 562,22 660,89
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	623,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	37,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	188,0000	2,50	477,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	192,50	149,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	237,60	184,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,14	4,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,11
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	338,52	75,22
		<b>3.2. Costul utilajului</b>				
81		Vas de closet cu rezervorul de evacuare laterala	buc			2 651,47 0,00
	2622102442760	Vas de closet cu rezervor de evacuare laterala	buc	1,0100	2 500,00	2 651,47
82		Lavoar din ceramica	buc			1 407,94 0,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 366,67	1 407,94
83		Cada de dus	buc			5 293,77 0,00
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	5 139,58	5 293,77
84		Robinet de canalizarea cu 2 camere de actionare electrica cu unitate de comanda electronica din ABS marca HL 710,2 EPCPC ,D100mm	buc			33 540,83 0,00
	24578458765421552	Robinet de canalizare cu 2 camere cu actionare electrica cu unitate de comanda electronica din ABS marca HL 710,2 EPCPC , D100mm	buc	1,0000	33 540,83	33 540,83
		<b>3.3. Lucrari de montare</b>				
85	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare mecanica ( HL710.2EPCPC), la conductele de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc			46,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
86	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			380,34 370,47
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	84,97	370,47
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	18,00	9,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,60
		<b>4. Sistema C3, C3*-</b>				
		<b>4.1. Tevi si armaturi</b>				
87	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm ( PP D50 MM)	m			46,10 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	25212167201601	Teava din material plastic PP D50MM p/t canalizarea	m	1,0300	21,22	21,86
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	32,50	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	15,00	0,20
88	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m			119,75 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	25212167201602	Teava din material plastic PP D110MM p/t canalizarea	m	1,0300	89,17	91,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,50	0,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
89	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			155,10 42,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2875277330522	Mufa antiincendiu D110	buc	1,0000	96,00	96,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	48,00	1,44
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	48,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	45,00	11,70
90	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,80 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0800	84,97	6,80
91	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa (B7.5) (suport din beton B7.5)	m3			1 546,67 651,33
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	623,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	28,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	188,0000	2,50	476,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	192,50	128,33
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	237,60	158,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,14	6,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	12,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	338,52	113,00
92	SB24C	Sifon cu 2 sensuri pentru conectarea utilajului tehnologic, avind diametrul de 50 mm	buc			513,42 96,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1300	84,97	96,02
	28751142029053	Sifon cu 2 sensuri pentru conectarea utilajului tehnologic D50mm	buc	1,0000	350,00	364,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,0300	48,00	51,41
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1500	2,78	0,43
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0750	20,00	1,56
93	SD04A	Baterie amestecatoare pentru utilajul tehnologic, avind diametrul de 1/2"	buc			192,20 140,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2913124201371	Baterie amestecatoare pt. lutilajul tehnologic	buc	0,0000	609,58	0,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	26,00	52,00
94	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aerisire ), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc			598,27 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28741173000001	Clapeta de aerisire p/t canalizarea D110mm	buc	1,0000	530,32	551,53
95	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			48,87 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2523126721151	Sifon de pardoseala D50	buc	1,0000	27,08	27,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	32,50	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
		<b>4.2. Costul utilajului</b>				
96		Robinet de canalizarea cu 2 camere de actionare electrica cu unitate de comanda electronica din ABS marca HL 710,2 EPCPC ,D100mm	buc			33 540,83 0,00
	245784587654215 52	Robinet de canalizare cu 2 camere cu actionare electrica cu unitate de comanda electronica din ABS marca HL 710,2 EPCPC , D100mm	buc	1,0000	33 540,83	33 540,83
97		Decantor de gips,capacitatea 16 l/s	buc			3 595,45 0,00
	245784587654215	Decantor de gips,capacitatea 16 l/s	buc	1,0000	3 595,45	3 595,45
		<b>4.3. Lucrari de montare</b>				
98	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare mecanica ( HL710.2EPCPC), la conductele de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc			46,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
99	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			380,34 370,47
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	84,97	370,47
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	18,00	9,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,60
		<b>5. Sistema -A6-</b>				
		<b>5.1. Tevi si armaturi</b>				

1	2	3	4	5	6	7
100	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm )	buc			47,88 ----- 19,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	291312450315031	Robinet cu sfera D15mm	buc	1,0000	27,92	28,34
		<b>5.2. Costul utilajului</b>				
101		Filtru 50mc, curatire manuala ,D1/2"	buc			113,33 ----- 0,00
	25687945722	Filtru 50mc, curatire manuala ,1/2"	buc	1,0000	113,33	113,33
102		Filtru 5mc, curatire manuala, D1/2"	buc			113,33 ----- 0,00
	25687945723	Filtru 5mc, curatire manuala ,1/2"	buc	1,0000	113,33	113,33
103		Filtru carbune ,D1/2"	buc			165,83 ----- 0,00
	25687945724	Filtru carbune D1/2"	buc	1,0000	165,83	165,83
104		Dedurizator de apa 1/2"	buc			1 017,36 ----- 0,00
	3478965125479	Dedurizartor de apa 1/2"	buc	1,0000	1 017,36	1 017,36
105	pret de piata	Statie dezinfectie ultraviolet	buc			28 197,05 ----- 0,00
	u105	Statie dezinfectie ultraviolet	buc	1,0000	27 644,17	28 197,05
106		Manometru 0-6 bar	buc			265,20 ----- 0,00
	279854698745874 2	Manometru 0-6 bar	buc	1,0000	260,00	265,20
		<b>5.3. Lucrari de montare</b>				
107	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			195,43 ----- 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
108	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h	buc			304,29 ----- 297,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	3,5000	84,97	297,39
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	31,67	1,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	41,67	5,00
109	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5	buc			135,05 ----- 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	62,54	2,50
110	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare	buc			130,91 ----- 39,09
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	84,97	39,09
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	5,00	5,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	20,00	20,00
	2875274201100	Robinet cu trei cai 14M1	buc	1,0000	66,67	66,67
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,0050	15,00	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,47	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	45,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	44,17	0,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a**

Formular Nr.7  
WinCmeta

**Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8  
Instalatii apa si canalizare (Muzeu)**

**Valoarea de deviz 216 295,11 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.12.2022

№ 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. Sistema -A1-</b>				
		<b>1.1. Tevi si armaturi</b>				
1	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50	m	95,00	310,03 97,72	29 453,02 9 282,97
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm ,PPR	m	40,00	128,66 53,53	5 146,38 2 141,24
3	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,PPR	m	35,00	148,55 53,53	5 199,24 1 873,59
4	SD17A	Robinet de stingere aincendiului , cu diametrul de 50MM	buc	9,00	2 221,87 356,87	19 996,87 3 211,87
5	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm )	buc	6,00	121,04 19,54	726,26 117,26
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm )	buc	10,00	80,44 19,54	804,43 195,43
7	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (robinet de apa rece cu sertar D 50 MM)	buc	5,00	1 354,99 42,49	6 774,93 212,43
8	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm	buc	10,00	272,52 75,62	2 725,19 756,23
9	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	95,00	12,75 12,75	1 210,82 1 210,82
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune	m	75,00	13,60	1 019,64

1	2	3	4	5	6	7
		a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm			13,60	1 019,64
11	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	9,50	8,50	80,72
					8,50	80,72
12	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	7,50	9,29	69,68
					9,29	69,68
13	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	95,00	5,10	484,33
					5,10	484,33
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	75,00	4,25	318,64
					4,25	318,64
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m	35,00	36,23	1 267,98
					29,74	1 040,88
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m	40,00	35,15	1 405,88
					29,74	1 189,58
		<i>Total</i>	lei			76 684,01
		<i>Transport materialov</i>	7 %			3 694,22
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			5 569,27
		<i>Total</i>				85 947,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			12 462,38
		<i>Total</i>				98 409,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 904,59
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>104 314,47 23 205,31</b>
		<b>1.2. Costul utilajului</b>				
17		Stingator cu pulbere OII-10	buc	18,00	450,00	8 100,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			8 100,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			97,20
		<b>Total Costul utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>8 197,20</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			112 511,67
		<b>Total Sistema -A1- Inclusiv salariu</b>				<b>112 511,67 23 205,31</b>
		<b>2. Sistema -T3,T4-</b>				
		<b>2.1. Tevi si armaturi</b>				
18	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm PPR	m	35,00	159,83 36,54	5 594,02 1 278,80
19	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32mm PPR	m	35,00	115,45 34,84	4 040,88 1 219,32
20	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,PPR	m	40,00	148,55 53,53	5 941,98 2 141,24
21	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm ,PPR	m	50,00	128,66 53,53	6 432,98 2 676,55
22	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D32mm)	buc	1,00	220,89 39,09	220,89 39,09
23	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (robinetI cu sfera D25mm )	buc	1,00	150,04 23,79	150,04 23,79
24	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm )	buc	9,00	120,99 19,54	1 088,89 175,89
25	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm )	buc	4,00	80,44 19,54	321,77 78,17
26	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	160,00	13,60 13,60	2 175,23 2 175,23
27	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	16,00	9,35 9,35	149,55 149,55
28	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	160,00	4,25 4,25	679,76 679,76
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m	50,00	35,15 29,74	1 757,37 1 486,97



1	2	3	4	5	6	7
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m	40,00	36,23 29,74	1 449,14 1 189,58
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm ПЭП	m	35,00	42,72 29,74	1 495,08 1 040,88
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40mm	m	35,00	56,78 29,74	1 987,13 1 040,88
		<i>Total</i>	lei			33 484,71
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			3 694,97
		<i>Transport materialov</i>	7 %			1 226,73
		<i>Total</i>				38 406,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 568,93
		<i>Total</i>				43 975,34
		<i>Benificiu de deviz</i>	6 %			2 638,52
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>46 613,86 15 395,70</b>
		<i>Total</i>	lei			46 613,86
		<b>Total Sistema -T3,T4- Inclusiv salariu</b>				<b>46 613,86 15 395,70</b>
		<b>3. Sistema C1, C1*- 3.1. Tevi si armaturi</b>				
33	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm ( PP D50 MM)	m	45,00	60,29 23,79	2 713,27 1 070,62
34	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m	90,00	119,75 27,19	10 777,33 2 447,14
35	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	11,00	165,78 42,48	1 823,63 467,33
36	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	4,00	56,83 21,24	227,30 84,97
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aeresire ), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	127,86 46,73	255,71 93,47
38	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si	10 m	14,50	6,80	98,57

1	2	3	4	5	6	7
		functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv			6,80	98,57
39	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa (B7.5) (suport din beton B7.5)	m3	0,06	1 681,67 651,50	100,90 39,09
		<i>Total</i>	lei			15 996,71
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			1 032,29
		<i>Transport materialov</i>	7 %			809,45
		<i>Total</i>				17 838,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 586,57
		<i>Total</i>				20 425,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 225,50
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>21 650,52 4 301,19</b>
		<b>3.2. Costul utilajului</b>				
40		Robinet de canalizarea cu 2 camere de actionare electrica cu unitate de comanda electronica din ABS marca HL 710,2 EPCPC ,D100mm	buc	1,00	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			35 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			420,00
		<b>Total Costul utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>35 420,00</b>
		<b>3.3. Lucrari de montare</b>				
41	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare mecanica ( HL710.2EPCPC), la conductele de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	1,00	46,73 46,73	46,73 46,73
		<i>Total</i>	lei			46,73
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			11,22
		<i>Total</i>				57,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			35,51
		<i>Total</i>				93,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5,60

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>99,06 46,73</b>
		<i>Total</i>	lei			57 169,58
		<b>Total Sistema C1, C1*- Inclusiv salariu</b>				<b>57 169,58 4 347,92</b>

		Total	lei			216 295,11
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>216 295,11 42 948,93</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8  
Instalatii apa si canalizare (Muzeu)**

**Valoarea de deviz 216 295,11 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.12.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-8:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,44	84,97	37,39
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	399,29	84,97	33 927,67
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	12,91	84,97	1 096,97
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	82,25	84,97	6 988,77
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,55	84,97	896,43
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	84,97	1,70
		<b>Total manopera</b>				<b>42 948,93</b>

**Material:**

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,04	350,00	14,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,05	350,00	17,50

		mm				
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	33,00	3,00	99,00
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,67	15,00	100,05
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,72	32,50	55,91
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,33	28,00	9,24
7.	25212167170502	Teava din material plastic PPR D20mm	m	91,80	30,00	2 754,00
8.	25212167170503	Teava din material plastic PPR D25mm	m	76,50	42,00	3 213,00
9.	25212167170504	Teava din material plastic PPR D32mm	m	35,70	60,00	2 142,00
10.	25212167170505	Teava din material plastic PPR D40mm	m	35,70	90,00	3 213,00
11.	25212167201601	Teava din material plastic PP D50MM p/t canalizarea	m	46,35	35,00	1 622,25
12.	25212167201602	Teava din material plastic PP D110MM p/t canalizarea	m	92,70	89,17	8 266,06
13.	2522147331400	Furtun de incendiu d=50MM	m	180,00	35,00	6 300,00
14.	2523126721151	Sifon de pardoseala D50	buc	4,04	35,00	141,40
15.	25231567194004	Mufa din material plastic D40	buc	2,45	7,00	17,15
16.	25231567194013	Mufa din material plastic d32	buc	2,45	5,00	12,25
17.	25231567194302	Cot din material plastic D20	buc	63,00	3,00	189,00
18.	25231567194303	Cot din material plastic D25	buc	52,50	6,00	315,00
19.	25231567194304	Cot din material plastic D40	buc	2,80	15,00	42,00
20.	25231567194313	Cot din material plastic d32	buc	2,80	10,00	28,00
21.	25231567194502	Teu din material plastic D20mm	buc	40,50	5,00	202,50
22.	25231567194503	Teu din material plastic D25mm	buc	33,75	6,00	202,50
23.	25231567194504	Teu din material plastic D40	buc	24,85	36,00	894,60
24.	25231567194513	Teu din material plastic d32	buc	24,85	20,00	497,00
25.	25231567194601	Reductie din material plastic D20	buc	9,00	5,00	45,00
26.	25231567194602	Reductie din material plastic D25	buc	7,50	6,00	45,00
27.	25231567194604	Reductie din material plastic D40	buc	3,85	8,00	30,80
28.	25231567194613	Reductie din material plastic d32mm	buc	3,85	8,00	30,80
29.	25231567195301	Racord drept M x Fe D20	buc	90,00	35,00	3 150,00
30.	25231567195304	Racord drept M x Fed25mm	buc	75,00	40,00	3 000,00
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	11,45	2,33	26,68
32.	27212041140401	Reductie din fonta , zincata, D50	buc	10,66	60,00	639,60
33.	27212041150001	Teu din fonta , zincat D50	buc	33,91	60,00	2 034,60
34.	27212041178001	Cot din fonta , zincat D50	buc	1,94	60,00	116,40
35.	27212041201001	Mufa din fonta , zincata D50	buc	3,88	65,00	252,20
36.	27221033060001	Teava din otel, zincata D50	m	97,87	175,00	17 127,25
37.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,33	65,00	21,45
38.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,11	65,00	7,15
39.	28741173000001	Clapeta de aiersire p/t canalizarea D110mm	buc	2,08	78,00	162,24
40.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura D50mm	buc	10,50	150,00	1 575,00
41.	2875277330522	Mufa antiincendiu D110	buc	11,00	100,00	1 100,00
42.	2913124201800	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse D50mm	buc	5,25	1 250,00	6 562,50
43.	29131245031501	Robinet cu sfera D15mm	buc	14,21	60,00	852,60
44.	29131245031503	Robinet cu sfera D20mm	buc	15,22	100,00	1 522,00
45.	29131245031504	Robinet cu sfera D25mm	buc	1,01	125,00	126,25
46.	29131245031505	Robinet cu sfera D32mm	buc	1,01	180,00	181,80
47.	2913137324302	Robinet de incendiu, dn=50MM , 15B1p	buc	9,00	625,00	5 625,00
48.	2913137324303	Cap de conexiune sub presiune ПЦ-50	buc	27,00	120,00	3 240,00
49.	2913137324307	Butoi de foc manual PC-50	buc	9,00	180,00	1 620,00
50.	3220137315778	Decapant	kg	1,51	31,00	46,81
51.	3320517352231	Termoizolatie conducte ПЭП d=20MM	m	97,34	5,00	486,70
52.	3320517352232	Termoizolatie conducte ПЭП d=25MM	m	81,11	6,00	486,66
53.	3320517352242	Termoizolatie conducte ПЭП d=32MM	m	37,85	12,00	454,20
54.	3320517352247	Termoizolatie conducte ПЭП d=40MM	m	37,85	25,00	946,25
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	20,14	0,40
56.	u17	Stingator cu pulbere ОП-10	buc	18,00	450,00	8 100,00

57.	u40	Robinet de canalizare cu 2 camere cu actionare electrica cu unitate de comanda electronica din ABS marca HL 710,2 EPCPC , D100mm	buc	1,00	35 000,00	35 000,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>124 962,75</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,86	45,00	128,70
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,88	98,49	874,59
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,04	18,26	0,73
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,00	98,49	393,96
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,01	250,00	2,50
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 400,48</b>

<b>Total</b>	lei	<b>216 295,11</b>
--------------	-----	-------------------

**Total deviz:**

**216 295,11**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția blocului B Investitor  
a Muzeului Național de Istorie a Moldovei. Edificiul  
Muzeului Victimelor Deportărilor și Represiunilor  
Politice din Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Sistema -A1-</b>				
		<b>1.1. Tevi si armaturi</b>				
1	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50	m			310,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	84,97	97,72
	27221033060001	Teava din otel, zincata D50	m	1,0100	175,00	180,29
	27212041178001	Cot din fonta , zincat D50	buc	0,0200	60,00	1,23
	27212041150001	Teu din fonta , zincat D50	buc	0,3500	60,00	21,42
	27212041201001	Mufa din fonta , zincata D50	buc	0,0400	65,00	2,65
	27212041140401	Reductie din fonta , zincata, D50	buc	0,1100	60,00	6,73
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm ,PPR	m			128,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	25212167170502	Teava din material plastic PPR D20mm	m	1,0200	30,00	30,60
	25231567194302	Cot din material plastic D20	buc	0,7000	3,00	2,10
	25231567194502	Teu din material plastic D20mm	buc	0,4500	5,00	2,25
	25231567194601	Reductie din material plastic D20	buc	0,1000	5,00	0,50
	25231567195301	Racord drept M x Fe D20	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	31,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	98,49	4,14
3	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,PPR	m			148,55 53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	25212167170503	Teava din material plastic PPR D25mm	m	1,0200	42,00	42,84
	25231567194303	Cot din material plastic D25	buc	0,7000	6,00	4,20
	25231567194503	Teu din material plastic D25mm	buc	0,4500	6,00	2,70
	25231567194602	Reductie din material plastic D25	buc	0,1000	6,00	0,60
	25231567195304	Racord drept M x Fed25mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	31,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	98,49	4,14
4	SD17A	Robinet de stingere aincendiului , cu diametrul de 50mm	buc			2 221,87 356,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	84,97	356,87
	2913137324302	Robinet de incendiu, dn=50mm , 15B1p	buc	1,0000	625,00	625,00
	2522147331400	Furtun de incendiu d=50mm	m	20,0000	35,00	700,00
	2913137324303	Cap de conexiune sub presiune ГИ-50	buc	3,0000	120,00	360,00
	2913137324307	Butoi de foc manual PC-50	buc	1,0000	180,00	180,00
5	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm )	buc			121,04 19,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031503	Robinet cu sfera D20mm	buc	1,0000	100,00	101,50
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm )	buc			80,44 19,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031501	Robinet cu sfera D15mm	buc	1,0000	60,00	60,90
7	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (robinet de apa rece cu sertar D 50 mm)	buc			1 354,99 42,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,49
	2913124201800	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse D50mm	buc	1,0000	1 250,00	1 312,50
8	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm	buc			272,52 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura D50mm	buc	1,0000	150,00	157,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
9	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,75 12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,60 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
11	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,50 8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
12	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			9,29 9,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	84,97	9,29
13	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,10 5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	84,97	5,10
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda,	m			4,25

1	2	3	4	5	6	7
		executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm				4,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0500	84,97	4,25
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m			36,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352232	Termoizolatie conducte ПЭП d=25мм	m	1,0300	6,00	6,49
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m			35,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352231	Termoizolatie conducte ПЭП d=20мм	m	1,0300	5,00	5,41
		<b>1.2. Costul utilajului</b>				
17		Stingator cu pulbere ОП-10	buc			450,00
	u17	Stingator cu pulbere ОП-10	buc	1,0000	450,00	450,00
		<b>2. Sistema -T3,T4-</b>				
		<b>2.1. Tevi si armaturi</b>				
18	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm PPR	m			159,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	25212167170505	Teava din material plastic PPR D40mm	m	1,0200	90,00	91,80
	25231567194304	Cot din material plastic D40	buc	0,0800	15,00	1,20
	25231567194504	Teu din material plastic D40	buc	0,7100	36,00	25,56
	25231567194004	Mufa din material plastic D40	buc	0,0700	7,00	0,49
	25231567194604	Reductie din material plastic D40	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	31,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	98,49	2,81
19	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32mm PPR	m			115,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	84,97	34,84
	25212167170504	Teava din material plastic PPR D32mm	m	1,0200	60,00	61,20
	25231567194313	Cot din material plastic d32	buc	0,0800	10,00	0,80
	25231567194513	Teu din material plastic d32	buc	0,7100	20,00	14,20
	25231567194013	Mufa din material plastic d32	buc	0,0700	5,00	0,35
	25231567194613	Reductie din material plastic d32mm	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	31,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	98,49	2,67
20	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,PPR	m			148,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	25212167170503	Teava din material plastic PPR D25mm	m	1,0200	42,00	42,84
	25231567194303	Cot din material plastic D25	buc	0,7000	6,00	4,20
	25231567194503	Teu din material plastic D25mm	buc	0,4500	6,00	2,70
	25231567194602	Reductie din material plastic D25	buc	0,1000	6,00	0,60
	25231567195304	Racord drept M x Fed25mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	31,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	98,49	4,14
21	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm ,PPR	m			128,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	25212167170502	Teava din material plastic PPR D20mm	m	1,0200	30,00	30,60
	25231567194302	Cot din material plastic D20	buc	0,7000	3,00	2,10
	25231567194502	Teu din material plastic D20mm	buc	0,4500	5,00	2,25
	25231567194601	Reductie din material plastic D20	buc	0,1000	5,00	0,50
	25231567195301	Racord drept M x Fe D20	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	31,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	98,49	4,14
22	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D32mm)	buc			220,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	84,97	39,09
	29131245031505	Robinet cu sfera D32mm	buc	1,0000	180,00	181,80
23	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (robinet cu sfera D25mm )	buc			150,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	29131245031504	Robinet cu sfera D25mm	buc	1,0000	125,00	126,25
24	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm )	buc			120,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031503	Robinet cu sfera D20mm	buc	1,0000	100,00	101,44
25	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm )	buc			80,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031501	Robinet cu sfera D15mm	buc	1,0000	60,00	60,90
26	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
27	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			9,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	84,97	9,35
28	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0500	84,97	4,25
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m			35,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352231	Termoizolatie conducte ПЭП d=20MM	m	1,0300	5,00	5,41
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m			36,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352232	Termoizolatie conducte ПЭП d=25MM	m	1,0300	6,00	6,49
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm ПЭП	m			42,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352242	Termoizolatie conducte ПЭП d=32MM	m	1,0300	12,00	12,98
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40mm	m			56,78
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	84,97	29,74
	3320517352247	Termoizolatie conducte ПЭП d=40MM	m	1,0300	25,00	27,04
		<b>3. Sistema C1, C1*-</b>				
		<b>3.1. Tevi si armaturi</b>				
33	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm ( PP D50 MM)	m			60,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	25212167201601	Teava din material plastic PP D50MM p/t canalizarea	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	32,50	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	15,00	0,19
34	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m			119,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	25212167201602	Teava din material plastic PP D110MM p/t canalizarea	m	1,0300	89,17	91,85



1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,50	0,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
35	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			165,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2875277330522	Mufa antiincendiu D110	buc	1,0000	100,00	100,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	3,00	9,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	65,00	1,95
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	45,00	11,70
36	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			56,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2523126721151	Sifon de pardoseala D50	buc	1,0000	35,00	35,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	32,50	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aeresire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc			127,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28741173000001	Clapeta de aiersire p/t canalizarea D110mm	buc	1,0000	78,00	81,12
38	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0800	84,97	6,80
39	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa (B7.5) (suport din beton B7.5)	m3			1 681,67
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	623,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	28,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	188,0000	2,33	444,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	350,00	291,67
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	233,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,14	6,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	12,17
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	41,67
		<b>3.2. Costul utilajului</b>				
40		Robinet de canalizarea cu 2 camere de actionare electrica cu unitate de comanda electronica din ABS marca HL 710,2 EPCPC ,D100mm	buc			35 000,00
	u40	Robinet de canalizare cu 2 camere cu actionare electrica cu unitate de comanda electronica din ABS marca HL 710,2 EPCPC , D100mm	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
		<b>3.3. Lucrari de montare</b>				
41	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare mecanica ( HL710.2EPCPC), la conductele de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc			46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din**

Formular Nr.7  
WinCmeta

**Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9****Sistema de ventilare.****Valoarea de deviz 9 821 476,44 lei**

Intocmit in prețuri curente 02.12.2022

№ 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. Utilaj</b>				
1		Sistema refulare-aspiratie Duplex 6500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=4240 m3/h,P=600Pa in complete (AR-1, AR-2)	buc	2,00	445 000,00 0,00	890 000,00 0,00
2		Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=1690 m3/h,P=450Pa in complete ( AR-3)	buc	1,00	333 000,00 0,00	333 000,00 0,00
3		Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2960 m3/h,P=500Pa in complete ( AR-4)	buc	1,00	395 500,00 0,00	395 500,00 0,00
4		Sistema de refulare la desfumare L=14000m3/h,P=870Pa ( RDF-1) in completare :	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
5		Ventilator OCA 301--056/H-50-00550/02 , "BE3A"	buc	1,00	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
6		Suport elastic COM 560 , "BE3A"	buc	2,00	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
7		Sistema de refulare L=5690m3/h in complete : (R-5,R6, R-7) in completare	buc	3,00	0,00 0,00	0,00 0,00
8		Ventilator rectangular VKPF 4D 800x500 ,N=5.850kw,n=1140rot/min , "VENTS"	buc	3,00	31 250,00 0,00	93 750,00 0,00
9		Suport elastic WG 800x500 , "VENTS"	buc	6,00	1 750,00 0,00	10 500,00 0,00
10		Caseta filtru FBK 800x500-5 , "VENTS"	buc	3,00	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
11		Buzunar filtru SBK 800x500 clasa F5 , "VENTS"	buc	3,00	800,00 0,00	2 400,00 0,00
12		Baterie cu apa pentru incalzirea aerului NKV 800x500-3 , "VENTS"	buc	3,00	9 000,00 0,00	27 000,00 0,00
13		Baterie de racire cu apa OKV 800x500-3 cu puterea la frig , "VENTS"	buc	3,00	415 000,00 0,00	1 245 000,00 0,00
14		Ateunator de zgomot SR 800x500	buc	3,00	3 000,00	9 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		,VENTS			0,00	0,00
15		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 800x500 cu servomotor	buc	3,00	10 242,70	30 728,10
					0,00	0,00
16		Umedificator izoterm URO40HL101,"CAREL" (R5,R6,R7)	buc	3,00	78 891,68	236 675,04
					0,00	0,00
17		Centrala de tratare a aerului SL SL 6030E3J 1110,L=580m3/h,P=400Pa, "Ruck" (R-8)	buc	1,00	83 614,40	83 614,40
					0,00	0,00
18		Ateunator de zgomot SDE 6030 L02 , "Ruck"	buc	1,00	7 081,60	7 081,60
					0,00	0,00
19		Caseta filtru FBK 600x300-5,"VENTS"	buc	1,00	1 833,33	1 833,33
					0,00	0,00
20		Buzunar filtru SFK 600x300 clasa F5,"VENTS"	buc	1,00	1 823,68	1 823,68
					0,00	0,00
21		Centrala de tratare a aerului MIIA 1800 B L=1120/1185 m3/h, P=220Pa , "VENTS" ,(R-9,R-10)	κ-T	2,00	64 998,14	129 996,28
					0,00	0,00
22		Ateunator de zgomot SR 500x250 ,VENTS	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
					0,00	0,00
23		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 500x250 cu servomotor CM230-2,VENTS	buc	2,00	9 216,35	18 432,70
					0,00	0,00
24		Sistema de aspiratie L=1780m3/h (A-5) in complectare :	κ-T	1,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
25		Ventilator axial VKM 400 , VENTS	buc	1,00	18 543,80	18 543,80
					0,00	0,00
26		Suport elastic WGF 400 , "VENTS"	buc	2,00	962,65	1 925,30
					0,00	0,00
27		Supapa de sens KOM1 400,VENTS	buc	1,00	1 210,95	1 210,95
					0,00	0,00
28		Ateunator de zgomot SR 400/900 ,VENTS	buc	1,00	1 650,00	1 650,00
					0,00	0,00
29		Ventilator axial TD-2000/315-SILENT , "Soler&Palau", (A-6)	buc	1,00	33 113,50	33 113,50
					0,00	0,00
30		Ventilator axial TD-1000/200-SILENT , "Soler&Palau", (A-7,A-8)	buc	2,00	17 333,33	34 666,66
					0,00	0,00
31		Ventilator axial TD-350/125-SILENT , "Soler&Palau", (A-9,A-17,A-30,A-31,A-39, A-40, A-59, A-60)	buc	8,00	15 786,50	126 292,00
					0,00	0,00
32		Ventilator circular de baie SILENT-100 , "Soler&Palau", (A- 10)	buc	1,00	2 664,17	2 664,17
					0,00	0,00
33		Ventilator axial TD-1300/250- SILENT , "Soler&Palau", (A- 11)	buc	1,00	29 010,83	29 010,83
					0,00	0,00
34		Ventilator circular de baie SILENT-200 , "Soler&Palau", (A- 12,A-13,A-24,A-25,A-38,A-44,A-45,A-50,A-51,A-58,A61-64,A-23,A-41,A-42,A-52,)	buc	18,00	5 871,67	105 690,06
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
35		Ventilator centrifugal din plastic CMPT/4-250 , "Soler&Palau", (A-14,A-20,)	buc	2,00	19 616,67 0,00	39 233,34 0,00
36		Ventilator axial TD-500/150-160* , "Soler&Palau", (A-15,A-37,A-46,A-48,A-56,A-65)	buc	6,00	7 537,17 0,00	45 223,02 0,00
37		Ventilator circular de baie SILENT-300 , "Soler&Palau", (A-16,A-47)	buc	2,00	4 082,50 0,00	8 165,00 0,00
38		Sistema de aspiratie L=500m3/h (A-18,A-55) in completare :	κ-τ	2,00	0,00 0,00	0,00 0,00
39		Ventilator axial VKM 200 , VENTS	buc	2,00	8 632,05 0,00	17 264,10 0,00
40		Suport elastic WGF 200 , "VENTS"	buc	4,00	1 560,00 0,00	6 240,00 0,00
41		Supapa de sens KOM 200,VENTS	buc	2,00	1 145,60 0,00	2 291,20 0,00
42		Ateunator de zgomot SR 200/900 ,VENTS	buc	2,00	1 101,10 0,00	2 202,20 0,00
43		Sistema de aspiratie L=690m3/h (A-19,A-34,A-36,A-49,A-57) in completare:	κ-τ	5,00	0,00 0,00	0,00 0,00
44		Ventilator axial TD-350/125-SILENT , "Soler&Palau", (R-12,R-13)	buc	2,00	6 220,00 0,00	12 440,00 0,00
45		Ventilator axial VKM 250 , VENTS	buc	5,00	10 288,05 0,00	51 440,25 0,00
46		Suport elastic WGF 250 , "VENTS"	buc	10,00	571,35 0,00	5 713,50 0,00
47		Supapa de sens KOM 250,VENTS	buc	5,00	1 183,30 0,00	5 916,50 0,00
48		Ateunator de zgomot SR 250/900 ,VENTS	buc	5,00	1 366,30 0,00	6 831,50 0,00
49		Ventilator la aspiratie rezistent la temperaturi ridicate CMT/4-280/115-2,2, "Soler&Palau" (A-21)	buc	1,00	16 850,00 0,00	16 850,00 0,00
50		Sistema de aspiratie L=1020m3/h (A-22,A-44,A-53) in completare:	κ-τ	3,00	0,00 0,00	0,00 0,00
51		Ventilator axial VKM 315 , VENTS	buc	3,00	8 047,60 0,00	24 142,80 0,00
52		Suport elastic WGF 315 , "VENTS"	buc	6,00	698,10 0,00	4 188,60 0,00
53		Supapa de sens KOM 315,VENTS	buc	3,00	1 244,40 0,00	3 733,20 0,00
54		Ateunator de zgomot SR 315/900 ,VENTS	buc	3,00	1 651,65 0,00	4 954,95 0,00
55		Sistema de aspiratie L=1000m3/h (A-26 ) in completare:	κ-τ	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
56		Ventilator axial VKM 315 , VENTS	buc	1,00	8 047,60	8 047,60

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
57		Suport elastic WGF 315 , "VENTS"	buc	2,00	698,10	1 396,20
					0,00	0,00
58		Ateunator de zgomot SR 315/900 ,VENTS	buc	1,00	1 651,65	1 651,65
					0,00	0,00
59		Caseta filtru FBK 315-5, "VENTS"	buc	1,00	2 250,00	2 250,00
					0,00	0,00
60		Buzunar filtru SFK 315 clasa F5, "VENTS"	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
					0,00	0,00
61		Sistema de aspiratie L=2400m3/h (A-27 ) in completare:	κ-τ	1,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
62		Ventilator centrifugal industrial p/t aspiratie rumegus si aschi BIP300-4,5 ,BE3A	buc	1,00	39 796,80	39 796,80
					0,00	0,00
63		Sistema de aspiratie L=1250m3/h (A-28 ) in completare:	κ-τ	1,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
64		Ventilator restangular VKPF 4D 500x300, "VENTS"	buc	1,00	14 337,95	14 337,95
					0,00	0,00
65		Suport elastic WG 500x300 , "VENTS"	buc	2,00	495,30	990,60
					0,00	0,00
66		Ateunator de zgomot SR 500x300 ,VENTS	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
					0,00	0,00
67		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 500x300 cu servomotor CM230-2, VENTS	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
					0,00	0,00
68		Ventilator axial TD- 250/100-SILENT , "Soler&Palau", (A-29)	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
					0,00	0,00
69		Ventilator centrifugal din plastic CMPT/4-200 , "Soler&Palau", (A-32)	buc	1,00	13 666,67	13 666,67
					0,00	0,00
70		Dezumedificator rotativ prin adsorbție MDC 300 , "DT Group" (A-33)	buc	1,00	65 000,00	65 000,00
					0,00	0,00
71		Sistema de aspiratie L=210m3/h (A-35 ) in completare:	κ-τ	1,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
72		Ventilator axial VKM 150 , VENTS	buc	1,00	3 250,00	3 250,00
					0,00	0,00
73		Suport elastic WGF 150 , "VENTS"	buc	2,00	293,67	587,34
					0,00	0,00
74		Supapa de sens KOM1 150, VENTS	buc	1,00	1 590,20	1 590,20
					0,00	0,00
75		Ateunator de zgomot SR 150/900 ,VENTS	buc	1,00	925,60	925,60
					0,00	0,00
76		Sistema de aspiratie L=340m3/h (A-54 ) in completare:	κ-τ	1,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
77		Ventilator axial VKM 200 , VENTS	buc	1,00	5 612,05	5 612,05
					0,00	0,00
78		Suport elastic WGF 200 , "VENTS"	buc	2,00	489,45	978,90

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
79		Supapa de sens KOM1 200,VENTS	buc	1,00	1 702,00	1 702,00
					0,00	0,00
80		Ateunator de zgomot SR 200/900 ,VENTS	buc	1,00	1 101,10	1 101,10
					0,00	0,00
81		Ventilator axial VKM 250 , VENTS(A-17,A-18,A-27)	buc	3,00	10 288,05	30 864,15
					0,00	0,00
82		Caseta filtru FBK 200-5,"VENTS"	buc	1,00	2 715,35	2 715,35
					0,00	0,00
83		Buzunar filtru SFK 200 clasa F5,"VENTS"	buc	1,00	1 683,60	1 683,60
					0,00	0,00
84		Toate dulapurile de laborator sunt in comp.TH (A-66 - A90):	buc	0,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
85		Caseta filtru FBK 250-5,"VENTS"	buc	1,00	1 920,80	1 920,80
					0,00	0,00
86		Buzunar filtru SFK 250 clasa F5,"VENTS"	buc	1,00	1 670,60	1 670,60
					0,00	0,00
87		Clapeta de inchidere a fluxului de aer HEPIIA -800x400-1*SF24A-S2-H-1000 cu 1servomotoare cu puterea 20Nm (RDF-1)	buc	1,00	13 609,33	13 609,33
					0,00	0,00
88		Sistema de refulare la suprapresiune L=1500m3/h in comp.:	buc	0,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
89		Ventilator axial VKM 355B , VENTS (SP-1-SP3)	buc	3,00	12 785,02	38 355,06
					0,00	0,00
90		Suport elastic WGF 355 , "VENTS"	buc	6,00	2 309,44	13 856,64
					0,00	0,00
91		Ciclone pentru deseri de lemn II-550 (A-27)	buc	1,00	5 592,50	5 592,50
					0,00	0,00
92		Ateunator de zgomot LDR 50-60,Systemair	buc	2,00	4 583,33	9 166,66
					0,00	0,00
93		Ateunator de zgomot LDR 80-40,Systemair	buc	2,00	8 500,00	17 000,00
					0,00	0,00
94		Ateunator de zgomot LDR 60-20,Systemair	buc	2,00	7 000,00	14 000,00
					0,00	0,00
95		Ateunator de zgomot LDR 40-40,Systemair	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
					0,00	0,00
96		Ateunator de zgomot LDR 50-45,Systemair	buc	1,00	5 500,00	5 500,00
					0,00	0,00
97		Ateunator de zgomot SR 250/900 ,VENTS	buc	1,00	1 366,30	1 366,30
					0,00	0,00
98		Baterie de racie cu apa PGK 40-20-3-2.0 , Systemair (R-5,R-6)	buc	5,00	21 000,00	105 000,00
					0,00	0,00
99		Clapeta antifoc KIIY-3-0-H-400x200-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc	5,00	7 500,00	37 500,00
					0,00	0,00
100		Clapeta antifoc KIIY-3-0-H-450x250-	buc	1,00	8 500,00	8 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		2*φ-MS24-BH ,"Вега"			0,00	0,00
101		Clapeta antifoc KΠY-3-0-H-800x400-2*φ-MS24-BH ,"Вега"	buc	1,00	10 100,00	10 100,00
					0,00	0,00
102		Clapeta antifoc KΠY-3-0-H-300x100-2*φ-MS24-BH ,"Вега"	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
					0,00	0,00
103		Clapeta antifoc KΠY-3-0-H-300x200-2*φ-MS24-BH ,"Вега"	buc	3,00	8 500,00	25 500,00
					0,00	0,00
104		Clapeta antifoc KΠY-3-0-H-350x100-2*φ-MS24-BH ,"Вега"	buc	3,00	7 250,00	21 750,00
					0,00	0,00
105		Clapeta antifoc KΠY-3-0-H-400x100-2*φ-MS24-BH ,"Вега"	buc	1,00	6 250,00	6 250,00
					0,00	0,00
106		Clapeta antifoc KΠY-3-0-H-450x100-2*φ-MS24-BH ,"Вега"	buc	1,00	6 547,58	6 547,58
					0,00	0,00
107		Clapeta antifoc KΠY-3-0-H-500x150-2*φ-MS24-BH ,"Вега"	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
					0,00	0,00
108		Clapeta antifoc KΠY-3-0-H-600x150-2*φ-MS24-BH ,"Вега"	buc	1,00	6 550,00	6 550,00
					0,00	0,00
109		Clapeta antifoc KΠY-3-0-H-600x200-2*φ-MS24-BH ,"Вега"	buc	1,00	7 250,00	7 250,00
					0,00	0,00
110		Clapeta antifoc KΠY-3-0-H-150-0-MS24-BH ,"Вега"	buc	3,00	7 500,00	22 500,00
					0,00	0,00
111		Clapeta antifoc KΠY-3-0-H-160-0-MS24-BH ,"Вега"	buc	1,00	7 200,00	7 200,00
					0,00	0,00
112		Clapeta antifoc KΠY-3-3-H-400x200-2*φ-MS24-BH ,"Вега"	buc	2,00	7 250,00	14 500,00
					0,00	0,00
113		Clapeta antifoc KΠY-3-3-H-350x100-2*φ-MS24-BH ,"Вега"	buc	1,00	7 250,00	7 250,00
					0,00	0,00
114		Clapeta antifoc KΠY-3-3-H-400x100-2*φ-MS24-BH ,"Вега"	buc	2,00	6 000,00	12 000,00
					0,00	0,00
115		Clapeta antifoc KΠY-1H-3-H - 100-0-MS24-BH ,"Вега"	buc	2,00	4 900,00	9 800,00
					0,00	0,00
116		Clapeta antifoc KΠY-1H-3-H - 150-0-MS24-BH ,"Вега"	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
					0,00	0,00
117		Clapeta antifoc KΠY-1H-3-H - 180-0-MS24-BH ,"Вега"	buc	2,00	8 250,00	16 500,00
					0,00	0,00
118		Clapeta antifoc KΠY-1H-3-H - 200-0-MS24-BH ,"Вега"	buc	1,00	9 000,00	9 000,00
					0,00	0,00
119		Clapeta antifoc KΠY-1H-0-H - 160-0-MS24-BH ,"Вега"	buc	2,00	6 869,60	13 739,20
					0,00	0,00
120		Clapeta antifoc KΠY-1H-0-H - 150-0-MS24-BH ,"Вега"	buc	2,00	8 000,00	16 000,00
					0,00	0,00
121		Clapeta antifoc KΠY-1H-0-H - 100-0-MS24-BH ,"Вега"	buc	2,00	4 293,50	8 587,00
					0,00	0,00
122		Clapeta antifoc KΠY-1H-0-H - 180-0-MS24-BH ,"Вега"	buc	2,00	8 000,00	16 000,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
123		Clapeta antifoc KIPY-1H-0-H - 200-0-MS24-BH , "Beza"	buc	2,00	9 000,00 0,00	18 000,00 0,00
124		Clapeta antifoc KIPY-1H-0-H - 225-0-MS24-BH , "Beza"	buc	1,00	9 000,00 0,00	9 000,00 0,00
125		Supapa de sens MCA-2000S, "S&P"	buc	1,00	3 166,50 0,00	3 166,50 0,00
126		Supapa de sens MCA-1000S, "S&P"	buc	3,00	2 296,75 0,00	6 890,25 0,00
127		Clapeta autoreglabila VTK160 , "Systemair"	buc	4,00	3 000,00 0,00	12 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 945 798,74
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,2 %			59 349,58
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>5 005 148,32</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
128	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (AR-1,AR-2,AR-3,AR-4)	buc	4,00	3 959,26 3 812,61	15 837,04 15 250,42
129	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (R-5,R-6,R-7,R-8,R-9,R-10)	buc	6,00	5 029,96 4 821,20	30 179,74 28 927,19
130	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	7,00	1 573,60 1 434,29	11 015,17 10 040,06
131	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	57,00	1 841,10 1 638,22	104 942,96 93 378,63
132	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	38,00	489,36 414,65	18 595,82 15 756,84
133	VC21A	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h (umedificator izoterm,dezumedificator)	buc	4,00	6 378,31 6 049,02	25 513,24 24 196,06
134	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,00	993,88 886,24	993,88 886,24
135	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	26,00	806,76 753,68	20 975,87 19 595,78
136	VC21B	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a	buc	5,00	7 999,93	39 999,63



1	2	3	4	5	6	7
		sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h si 2 ventilatoare si 1-8 tronsoane (baterie de racie cu apa PGK40-20-3-2.0)			7 557,23	37 786,16
137	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	16,00	81,64	1 306,21
					73,07	1 169,19
138	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	10,00	105,27	1 052,71
					93,47	934,67
139	VB02A	Clapeta de reglare, montat pe canale rectangulare cu perimetrul 1000 - 1600 mm (RRVAF500x300-1buc. , RRVAF 500x250 -2 buc.)	buc	3,00	294,28	882,83
					294,00	881,99
140	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta antifoc tip KPIY)	buc	20,00	350,36	7 007,13
					350,08	7 001,53
141	VB03B	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm (clapeta antifoc tip KPIY)	buc	1,00	1 229,74	1 229,74
					412,95	412,95
142	VB03B	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm (clapeta HEPIA-800x400-1)	buc	1,00	413,37	413,37
					412,95	412,95
143	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica	buc	23,00	370,47	8 520,79
					370,47	8 520,79
144	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens tip KOM)	buc	13,00	292,58	3 803,50
					292,30	3 799,86
145	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA 1000S)	buc	3,00	292,58	877,73
					292,30	876,89
146	VB01B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (supapa de sens MCA 2000S)	buc	1,00	370,89	370,89
					370,47	370,47
147	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare I, cu perimetrul 800 - 1600 mm (VTK 160)	buc	4,00	292,30	1 169,19
					292,30	1 169,19
		<i>Total</i>	lei			294 687,44
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			65 128,29
		<i>Transport materialov</i>	7 %			982,14
		<i>Total</i>				360 797,87
		<i>Cheiltuieii de regie</i>	76 %			206 239,57
		<i>Total</i>				567 037,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			34 022,25
		<b>Total Lucrari de montare</b>				<b>601 059,69</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>271 367,86</b>
		<b>3. Lucrari santehnice</b>				
148	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	870,48	527,18 321,19	458 899,66 279 586,14
149	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	174,53	527,18 321,18	92 008,58 56 056,41
150	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	3,50	400,17 209,03	1 400,60 731,59
151	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	0,60	503,18 291,73	301,91 175,04
152	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	657,85	484,55 209,03	318 764,45 137 507,80
153	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	793,40	571,27 278,70	453 242,78 221 121,68
154	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	24,90	693,62 299,95	17 271,16 7 468,86
155	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	18,53	598,57 301,64	11 091,54 5 589,33
156	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 200 )	buc	1,00	996,41 292,30	996,41 292,30
157	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 250 )	buc	2,00	1 082,21 292,30	2 164,42 584,59
158	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 315 )	buc	2,00	1 240,16 292,30	2 480,32 584,59
159	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 315 )	buc	2,00	1 240,16 292,30	2 480,32 584,59
160	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 355 )	buc	3,00	1 603,85 292,30	4 811,55 876,89
161	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA-350 S )	buc	8,00	1 402,41 292,30	11 219,28 2 338,37

1	2	3	4	5	6	7
162	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA-500 S )	buc	1,00	1 602,41 292,30	1 602,41 292,30
163	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA-250 S )	buc	1,00	1 335,66 292,30	1 335,66 292,30
164	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens 500/150 S )	buc	5,00	1 602,41 292,30	8 012,05 1 461,48
165	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (MFP-250,"Soler&Palau")	buc	4,00	1 635,03 414,65	6 540,13 1 658,61
166	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (KAD,"Soler&Palau")	buc	2,00	1 783,37 414,65	3 566,73 829,31
167	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WGF 315,"Vents")	buc	5,00	2 187,46 414,65	10 937,32 2 073,27
168	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WGF 250,"Vents")	buc	6,00	2 060,71 414,65	12 364,28 2 487,92
169	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP80,"Vents" )	buc	6,00	1 471,73 292,30	8 830,38 1 753,78
170	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP100,"Vents" )	buc	4,00	1 516,06 292,30	6 064,24 1 169,19
171	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP125,"Vents" )	buc	5,00	1 527,11 292,30	7 635,55 1 461,48
172	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP140,"Vents" )	buc	19,00	1 559,61 292,30	29 632,59 5 553,64
173	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP150,"Vents" )	buc	3,00	1 559,61 292,30	4 678,83 876,89
174	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP160,"Vents" )	buc	13,00	1 559,61 292,30	20 274,93 3 799,86
175	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP200,"Vents" )	buc	8,00	1 604,46 292,30	12 835,68 2 338,37
176	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP225,"Vents" )	buc	13,00	1 604,46 292,30	20 857,98 3 799,86

1	2	3	4	5	6	7
177	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP250,"Vents" )	buc	10,00	1 636,31 292,30	16 363,10 2 922,97
178	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP300x200,"Vents" )	buc	3,00	1 978,21 292,30	5 934,63 876,89
179	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP400x200,"Vents" )	buc	2,00	1 640,86 292,30	3 281,72 584,59
180	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CM 100,'Brofer"	buc	4,00	2 344,41 560,80	9 377,65 2 243,21
181	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CM 125,'Brofer"	buc	1,00	2 394,41 560,80	2 394,41 560,80
182	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CM 150,'Brofer"	buc	6,00	2 427,75 560,80	14 566,51 3 364,81
183	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CM 160,'Brofer"	buc	7,00	2 544,41 560,80	17 810,88 3 925,61
184	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CM 200,'Brofer"	buc	4,00	2 677,75 560,80	10 711,01 2 243,21
185	VB25A	Difuzor circular plan,- CFC+RC 300,'Brofer"	buc	2,00	3 061,08 560,80	6 122,16 1 121,60
186	VB25A	Difuzor circular plan,- CFC+RC 250,'Brofer"	buc	16,00	3 341,08 560,80	53 457,31 8 972,83
187	VB25A	Difuzor circular plan,- CFC+RC 200,'Brofer"	buc	33,00	2 561,08 560,80	84 515,71 18 506,47
188	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 100,'Brofer"	buc	18,00	2 561,08 560,80	46 099,48 10 094,44
189	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 150,'Brofer"	buc	12,00	2 061,08 560,80	24 732,98 6 729,62
190	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 200,'Brofer"	buc	16,00	2 061,08 560,80	32 977,31 8 972,83
191	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 160,'Brofer"	buc	14,00	2 061,08 560,80	28 855,15 7 851,23
192	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 125,'Brofer"	buc	9,00	2 061,08 560,80	18 549,74 5 047,22
193	VB25A	Difuzor circular plan,- SD 100, "Brofer"	buc	1,00	1 561,08 560,80	1 561,08 560,80
194	VB24A	Difuzor patrat, AQ 300x300 ,"Brofer"	buc	2,00	1 985,59 535,31	3 971,18 1 070,62
195	VB24A	Difuzor patrat, AQ 375x375,"Brofer"	buc	2,00	2 035,59 535,31	4 071,18 1 070,62
196	VB24A	Difuzor patrat, AQ 450x450,"Brofer"	buc	2,00	2 085,59 535,31	4 171,18 1 070,62
197	VB24A	Difuzor patrat, AQ 600x600,"Brofer"	buc	18,00	2 535,59	45 640,64

1	2	3	4	5	6	7
					535,31	9 635,60
198	VB24A	Difuzor patrat, PDZI-2 300x300,"Brofer"	buc	2,00	1 535,59	3 071,18
					535,31	1 070,62
199	VB24A	Difuzor patrat, PDZI-2 375x375,"Brofer"	buc	2,00	1 535,59	3 071,18
					535,31	1 070,62
200	VB24A	Difuzor patrat, PDZI-2 450x450,"Brofer"	buc	2,00	1 785,59	3 571,18
					535,31	1 070,62
201	VB24A	Difuzor patrat, PDZI-2 600x600,"Brofer"	buc	18,00	2 735,59	49 240,64
					535,31	9 635,60
202	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, cu jaluzele reglabile manual, montate in zidarie BMA-VD+SC 600x300,"Brofer"	buc	2,00	465,49	930,97
					42,48	84,97
203	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 700x200,"Brofer"	buc	7,00	395,48	2 768,39
					42,48	297,39
204	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 600x400,"Brofer"	buc	1,00	557,49	557,49
					42,49	42,49
205	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 700x300,"Brofer"	buc	1,00	535,49	535,49
					42,49	42,49
206	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 700x300,"Brofer"	buc	1,00	535,49	535,49
					42,49	42,49
207	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 800x200,"Brofer"	buc	1,00	605,49	605,49
					42,49	42,49
208	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 400x300,"Brofer"	buc	4,00	339,69	1 358,74
					42,48	169,94
209	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 500x150,"Brofer"	buc	2,00	249,69	499,37
					42,48	84,97
210	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 500x200,"Brofer"	buc	3,00	301,49	904,46
					42,49	127,46
211	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 600x150,"Brofer"	buc	3,00	285,49	856,46
					42,49	127,46
212	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 600x200,"Brofer"	buc	2,00	345,49	690,97
					42,48	84,97
213	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 600x300,"Brofer"	buc	5,00	465,49	2 327,43
					42,49	212,43
214	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 400x200,"Brofer"	buc	1,00	255,69	255,69
					42,49	42,49
215	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,	buc	2,00	1 526,48	3 052,97

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie LAF 25-SC 1200x200,"Brofer"			42,48	84,97
216	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie LAF 25-SC 600x200,"Brofer"	buc	1,00	1 024,29	1 024,29
					42,49	42,49
217	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie LAF 25-SC 800x200,"Brofer"	buc	13,00	1 224,49	15 918,31
					42,49	552,31
218	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie LAF 25-SC 400x300,"Brofer"	buc	1,00	972,49	972,49
					42,49	42,49
219	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie LAF 25-SC 500x200,"Brofer"	buc	1,00	942,89	942,89
					42,49	42,49
220	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GRF+SC 1000x300,"Brofer"	buc	2,00	725,49	1 450,97
					42,48	84,97
221	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GRF+SC 1000x400,"Brofer"	buc	3,00	725,49	2 176,46
					42,49	127,46
222	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GRF+SC 600x400,"Brofer"	buc	2,00	465,49	930,97
					42,48	84,97
223	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GRF+SC 800x400,"Brofer"	buc	9,00	605,48	5 449,36
					42,48	382,36
224	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 300x300,"Brofer"	buc	3,00	275,69	827,06
					42,49	127,46
225	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 700x300,"Brofer"	buc	3,00	535,49	1 606,46
					42,49	127,46
226	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 600x300,"Brofer"	buc	3,00	465,49	1 396,46
					42,49	127,46
227	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 700x200,"Brofer"	buc	6,00	395,49	2 372,91
					42,48	254,91
228	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 800x300,"Brofer"	buc	2,00	605,49	1 210,97
					42,48	84,97
229	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 1000x200,"Brofer"	buc	1,00	725,49	725,49
					42,49	42,49
230	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 800x200,"Brofer"	buc	1,00	445,49	445,49
					42,49	42,49
231	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 700x400,"Brofer"	buc	3,00	565,69	1 697,06
					42,49	127,46
232	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,	buc	7,00	452,43	3 167,04

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie BMC 2 600x150,"Brofer"			42,48	297,39
233	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 800x100,"Brofer"	buc	4,00	500,44	2 001,74
					42,48	169,94
234	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 800x150,"Brofer"	buc	4,00	500,44	2 001,74
					42,48	169,94
235	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 800x200,"Brofer"	buc	6,00	588,43	3 530,61
					42,48	254,91
236	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 400x150,"Brofer"	buc	9,00	373,93	3 365,41
					42,48	382,36
237	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 300x100,"Brofer"	buc	1,00	255,19	255,19
					42,49	42,49
238	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 600x100,"Brofer"	buc	4,00	371,19	1 484,74
					42,48	169,94
239	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 200x100,"Brofer"	buc	2,00	216,94	433,87
					42,48	84,97
240	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 500x150,"Brofer"	buc	5,00	397,19	1 985,93
					42,49	212,43
241	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 500x200,"Brofer"	buc	1,00	465,69	465,69
					42,49	42,49
242	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 100x600,"Brofer"	buc	1,00	371,19	371,19
					42,49	42,49
243	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 100x800,"Brofer"	buc	1,00	500,44	500,44
					42,49	42,49
244	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GTA 400x100,"Brofer"	buc	29,00	1 615,35	46 845,29
					42,48	1 232,06
245	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GTA 600x200,"Brofer"	buc	18,00	1 060,86	19 095,39
					42,48	764,73
246	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P150 1000x920h , "Beza"	buc	1,00	1 458,69	1 458,69
					42,49	42,49
247	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P25 450x550h , "Beza"	buc	1,00	284,69	284,69
					42,49	42,49
248	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P25 600x300h , "Beza"	buc	1,00	236,69	236,69
					42,49	42,49
249	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,	buc	1,00	899,69	899,69

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie P50 800x620h , "Beza"			42,49	42,49
250	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P25 600x600h , "Beza"	buc	1,00	366,94	366,94
					42,49	42,49
251	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 125BVnA1 , "Vents"	buc	1,00	370,69	370,69
					42,49	42,49
252	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 160BVnA1 , "Vents"	buc	2,00	646,28	1 292,57
					42,48	84,97
253	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 200BVnA1 , "Vents"	buc	5,00	459,74	2 298,68
					42,49	212,43
254	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 250BVnA1 , "Vents"	buc	3,00	684,64	2 053,91
					42,49	127,46
255	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 315BVnA1 , "Vents"	buc	2,00	1 097,38	2 194,77
					42,48	84,97
256	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SS-A 400x400,"Brofer"	buc	3,00	381,69	1 145,06
					42,49	127,46
257	VB30A	Hota de aspiratie, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (1000x800x450 -2buc.,1200x300x400 - 2 buc.,2200x2200x450 - 1duc.,1П 900x645x100 -2buc.)	m2	15,78	391,60	6 179,51
					209,03	3 298,54
258	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2	749,06	92,90	69 587,85
					40,28	30 168,60
259	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2	749,06	15,35	11 500,97
					15,29	11 456,51
260	IzF16B	Izolare termica sifonica din cauciuc spumat Armoflex Duct AL -autoadeziva acoperita cu un strat de pritectie la exterior, de 09 mm grosime	m2	1 049,37	345,88	362 960,10
					45,88	48 149,10
261	IzF16B	Izolare termica sifonica din cauciuc spumat Armoflex Duct AL ADU- 32mm/EA-L, de 32 mm grosime	m2	1 316,00	345,88	455 183,08
					45,88	60 383,08
		<i>Total</i>	lei			3 084 966,14
		<i>Transport materialov</i>	7 %			144 348,62
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			243 758,02
		<i>Total</i>				3 473 072,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			503 595,55



1	2	3	4	5	6	7
		Total				3 976 668,33
		Beneficiu de deviz	6 %			238 600,10
		<b>Total Lucrari santehnice Inclusiv salariu</b>				<b>4 215 268,43 1 015 658,43</b>

		Total	lei			9 821 476,44
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>9 821 476,44 1 287 026,29</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chișinău**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9  
Sistema de ventilare.**

**Valoarea de deviz 9 821 476,44 lei**

Intocmit in prețuri curente 02.12.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om.	94,94	84,97	8 067,13
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 277,30	84,97	108 532,18
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	489,88	84,97	41 625,11
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13 060,21	84,97	1 109 726,04
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	118,16	84,97	10 040,06
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	100,28	84,97	8 520,79
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	6,06	84,97	514,98
		<b>Total manopera</b>				<b>1 287 026,29</b>

**Materiale:**

1.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	771,53	50,00	38 576,50
2.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	122,68	41,67	5 112,07
3.	21365487964563 21255	Ateunator de zgomot SR 250/900, VENTS	buc	6,00	1 366,30	8 197,80
4.	21365487964563 21256	Ateunator de zgomot SR 315/900, VENTS	buc	4,00	1 651,65	6 606,60
5.	21365487964563	Ateunator de zgomot SR 150/900,	buc	1,00	925,60	925,60

	21258	VENTS				
6.	21365487964563 21259	Ateunator de zgomot SR 200/900, VENTS	buc	1,00	1 101,10	1 101,10
7.	21879654321262 2	Ciclone pentru deseuri de lemn IJ-550	buc	1,00	5 592,50	5 592,50
8.	21879654321262 8	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 800x500 cu servomotor	buc	3,00	10 242,70	30 728,10
9.	21879654321262 9	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 500x250 cu servomotor CM230- 2	buc	2,00	9 216,35	18 432,70
10.	21879654321263 0	Umedificator izoterm URO40HL101,"CAREL"	buc	3,00	78 891,68	236 675,04
11.	21879654321263 1	Centrala de tratare a aerului FFH 200 EC20,"Ruck"	buc	1,00	83 614,40	83 614,40
12.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	15,60	18,00	280,80
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	96,21	15,47	1 488,37
14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	24,52	45,00	1 103,40
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	41,53	24,60	1 021,63
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,18	45,00	8,10
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	98,51	36,45	3 590,69
18.	2513206621493	Difuzor EAV-CM 100, "Brofer"	buc	4,00	1 783,33	7 133,32
19.	2513206621494	Difuzor EAV-CM 125, "Brofer"	buc	1,00	1 833,33	1 833,33
20.	2513206621495	Difuzor EAV-CM 150, "Brofer"	buc	6,00	1 866,67	11 200,02
21.	2513206621496	Difuzor EAV-CM 160, "Brofer"	buc	7,00	1 983,33	13 883,31
22.	2513206621497	Difuzor EAV-CM 200, "Brofer"	buc	4,00	2 116,67	8 466,68
23.	2513206621498	Difuzor CFC+RC 300, "Brofer"	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
24.	2513206621499	Difuzor CFC+RC 250, "Brofer"	buc	16,00	2 780,00	44 480,00
25.	2513206621500	Difuzor EAV-CR 100, "Brofer"	buc	33,00	2 000,00	66 000,00
26.	251320662150011	Difuzor EAV-CR 100, "Brofer"	buc	18,00	2 000,00	36 000,00
27.	2513206621501	Difuzor EAV-CR 150, "Brofer"	buc	12,00	1 500,00	18 000,00
28.	2513206621502	Difuzor EAV-CR 150, "Brofer"	buc	16,00	1 500,00	24 000,00
29.	2513206621503	Difuzor EAV-CR 160, "Brofer"	buc	14,00	1 500,00	21 000,00
30.	2513206621504	Difuzor EAV-CR 160, "Brofer"	buc	9,00	1 500,00	13 500,00
31.	2513206621505	Difuzor SD 100, "Vents"	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
32.	2513206621506	Difuzor AQ 300x300, "Brofer"	buc	2,00	1 450,00	2 900,00
33.	2513206621507	Difuzor AQ 375x375, "Brofer"	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
34.	2513206621508	Difuzor AQ 450x450, "Brofer"	buc	2,00	1 550,00	3 100,00
35.	2513206621509	Difuzor AQ 600x600, "Brofer"	buc	18,00	2 000,00	36 000,00
36.	25132066215107	Difuzor PDZI-2 300x300, "Brofer"	buc	2,00	1 000,00	2 000,00
37.	2513206621511	Difuzor PDZI-2 375x375, "Brofer"	buc	2,00	1 000,00	2 000,00
38.	2513206621512	Difuzor PDZI-2 450x450 "Brofer"	buc	2,00	1 250,00	2 500,00
39.	2513206621513	Difuzor PDZI-2 600x600 "Brofer"	buc	18,00	2 200,00	39 600,00
40.	25132066216501	Placi din cauciuc spumat Armoflex Duct AL de 09mm grosime	m2	1 049,37	300,00	314 811,00
41.	25132066216502	Placi din cauciuc spumat Armoflex Duct AL ADU-32mm/EA-Lde 32mm grosime	m2	1 316,00	300,00	394 800,00
42.	2523155700368	Suport elastic MFP-250, "Soler&Palau"	buc	4,00	1 145,67	4 582,68
43.	2523155700369	Suport elastic KAD, "Soler&Palau"	buc	2,00	1 294,00	2 588,00
44.	2523155700370	Suport elastic WGF 315, "Vents"	buc	5,00	1 698,10	8 490,50
45.	2523155700371	Suport elastic WGF 250, "Vents"	buc	6,00	1 571,35	9 428,10
46.	2547896544145	Ventilator axial VKM 400, VENTS	buc	1,00	18 543,80	18 543,80
47.	25478965441457	Ventilator restangular VKPF 4D 500x300 ,VENTS	buc	1,00	14 337,95	14 337,95
48.	2547896544146	Ventilator axial VKM 200, VENTS	buc	2,00	8 632,05	17 264,10
49.	2547896544147	Ventilator axial VKM 250, VENTS	buc	8,00	10 288,05	82 304,40
50.	25478965441477	Ventilator axial VKM 355B, VENTS	buc	3,00	12 785,02	38 355,06
51.	2547896544148	Ventilator axial VKM 315, VENTS	buc	4,00	8 047,60	32 190,40
52.	2547896544150	Ventilator axial VKM 200, VENTS	buc	1,00	5 612,05	5 612,05
53.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	121,50	2,50	303,75
54.	26511221000402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	101,00	2,50	252,50
55.	26821326004921	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	2,47	18,00	44,46

56.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	63,12	28,00	1 767,36
57.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	7,53	21,70	163,40
58.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,03	21,70	0,65
59.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,14	21,70	3,04
60.	2710403642001	Tabla zincata 0,5mm	kg	4 132,17	31,05	128 303,88
61.	27104036420011	Tabla zincata 0,6mm	kg	844,40	31,05	26 218,62
62.	2710403643000	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	10 817,00	31,05	335 867,84
63.	2710403644000	Tabla zincata 1 mm grosime	kg	5,50	31,05	170,78
64.	2710403646000	Tabla zincata 2 mm grosime	kg	7,73	31,05	240,02
65.	2710403647000	Tabla zincata 3 mm grosime	kg	0,20	31,05	6,21
66.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	12,98	19,98	259,34
67.	271040370120344	Supapa de sens KOM1 D200	buc	1,00	702,00	702,00
68.	271040370120345	Supapa de sens KOM1 D250	buc	2,00	787,80	1 575,60
69.	271040370120346	Supapa de sens KOM1 D315	buc	4,00	945,75	3 783,00
70.	2710403701203466	Supapa de sens KOM1 D355	buc	3,00	1 309,44	3 928,32
71.	271040370120347	Supapa de sens MCA-350 S	buc	8,00	1 108,00	8 864,00
72.	271040370120348	Supapa de sens MCA-500 S	buc	1,00	1 308,00	1 308,00
73.	271040370120349	Supapa de sens MCA-250 S	buc	1,00	1 041,25	1 041,25
74.	271040370120350	Supapa de sens MCA-500/150 S	buc	5,00	1 308,00	6 540,00
75.	271040370120351	Regulator de debit KP 200 ,"Vents"	buc	4,00	1 221,65	4 886,60
76.	271040370120352	Regulator de debit KP 80 ,"Vents"	buc	6,00	1 177,32	7 063,92
77.	271040370120353	Regulator de debit KP140 ,"Vents"	buc	19,00	1 265,20	24 038,80
78.	271040370120354	Regulator de debit KP150 ,"Vents"	buc	3,00	1 265,20	3 795,60
79.	271040370120355	Regulator de debit KP160 ,"Vents"	buc	13,00	1 265,20	16 447,60
80.	271040370120356	Regulator de debit KP125 ,"Vents"	buc	5,00	1 232,70	6 163,50
81.	271040370120358	Regulator de debit KP200 ,"Vents"	buc	8,00	1 310,05	10 480,40
82.	271040370120359	Regulator de debit KP 225 ,"Vents"	buc	13,00	1 310,05	17 030,65
83.	271040370120360	Regulator de debit KP 250 ,"Vents"	buc	10,00	1 341,90	13 419,00
84.	271040370120361	Regulator de debit KP 300x200 ,"Vents"	buc	3,00	1 683,80	5 051,40
85.	271040370120362	Regulator de debit KP 400x200 ,"Vents"	buc	2,00	1 346,45	2 692,90
86.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,09	30,00	2,70
87.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,01	30,00	0,30
88.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,39	30,00	11,70
89.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,12	30,00	3,60
90.	2710703502499	Otel cornier 25x25x2 mm	kg	0,39	25,00	9,75
91.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2 251,19	25,00	56 279,75
92.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1 348,78	25,00	33 719,50
93.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	49,80	25,00	1 245,00
94.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	63,49	25,00	1 587,25
95.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	3,16	25,00	79,00
96.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	859,82	25,00	21 495,50
97.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	33,71	25,00	842,75
98.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	106,01	25,00	2 650,25
99.	2811236306200100	Grila GTA 400x100,"Brofer"	buc	29,00	1 569,67	45 520,43
100.	2811236306200101	Grila GTA 600x200,"Brofer"	buc	18,00	1 015,17	18 273,06
101.	2811236306200120	Grila SS-A 400x400,"Brofer"	buc	3,00	336,00	1 008,00
102.	281123630620049	Grila BMA-VD+SC 600x300,"Brofer"	buc	2,00	419,80	839,60
103.	281123630620050	Grila BMA-VD+SC 700x200,"Brofer"	buc	7,00	349,80	2 448,60
104.	281123630620051	Grila BMA-VD+SC 600x400,"Brofer"	buc	1,00	511,80	511,80
105.	281123630620052	Grila BMA-VD+SC 700x300,"Brofer"	buc	2,00	489,80	979,60
106.	281123630620053	Grila BMA-VD+SC 800x200,"Brofer"	buc	1,00	559,80	559,80
107.	281123630620054	Grila BMA-VD+SC 400x300,"Brofer"	buc	4,00	294,00	1 176,00
108.	281123630620055	Grila BMA-VD+SC 500x150,"Brofer"	buc	2,00	204,00	408,00
109.	281123630620056	Grila BMA-VD+SC 500x200,"Brofer"	buc	3,00	255,80	767,40
110.	281123630620057	Grila BMA-VD+SC 600x150,"Brofer"	buc	3,00	239,80	719,40
111.	281123630620058	Grila BMA-VD+SC 600x200,"Brofer"	buc	2,00	299,80	599,60
112.	281123630620059	Grila BMA-VD+SC 600x300,"Brofer"	buc	5,00	419,80	2 099,00
113.	281123630620060	Grila BMA-VD+SC 400x200,"Brofer"	buc	1,00	210,00	210,00
114.	281123630620061	Grila LAF 25+SC 1200x200,"Brofer"	buc	2,00	1 480,80	2 961,60

115.	281123630620062	Grila LAF 25+SC 600x200,"Brofer"	buc	1,00	978,60	978,60
116.	281123630620063	Grila LAF 25+SC 800x200,"Brofer"	buc	13,00	1 178,80	15 324,40
117.	281123630620064	Grila LAF 25+SC 400x300,"Brofer"	buc	1,00	926,80	926,80
118.	281123630620065	Grila LAF 25+SC 500x200,"Brofer"	buc	1,00	897,20	897,20
119.	281123630620066	Grila GRF+SC 1000x300,"Brofer"	buc	2,00	679,80	1 359,60
120.	281123630620067	Grila GRF+SC 1000x400,"Brofer"	buc	3,00	679,80	2 039,40
121.	281123630620068	Grila GRF+SC 600x400,"Brofer"	buc	2,00	419,80	839,60
122.	281123630620069	Grila GRF+SC 800x400,"Brofer"	buc	9,00	559,80	5 038,20
123.	281123630620070	Grila BMA-VO 300x300,"Brofer"	buc	3,00	230,00	690,00
124.	281123630620071	Grila BMA-VO 700x300,"Brofer"	buc	3,00	489,80	1 469,40
125.	2811236306200711	Grila BMA-VO 700x400,"Brofer"	buc	3,00	520,00	1 560,00
126.	281123630620072	Grila BMA-VO 600x300,"Brofer"	buc	3,00	419,80	1 259,40
127.	281123630620073	Grila BMA-VO 700x200,"Brofer"	buc	6,00	349,80	2 098,80
128.	281123630620074	Grila BMA-VO 800x300,"Brofer"	buc	2,00	559,80	1 119,60
129.	281123630620075	Grila BMA-VO 1000x200,"Brofer"	buc	1,00	679,80	679,80
130.	281123630620076	Grila BMA-VO 800x200,"Brofer"	buc	1,00	399,80	399,80
131.	281123630620077	Grila BMC 2 600x150,"Brofer"	buc	7,00	406,75	2 847,25
132.	281123630620078	Grila BMC 2 800x100,"Brofer"	buc	4,00	454,75	1 819,00
133.	281123630620079	Grila BMC 2 800x150,"Brofer"	buc	4,00	454,75	1 819,00
134.	281123630620080	Grila BMC 2 800x200,"Brofer"	buc	6,00	542,75	3 256,50
135.	281123630620081	Grila BMC 2 400x150,"Brofer"	buc	9,00	328,25	2 954,25
136.	281123630620082	Grila BMC 2 300x100,"Brofer"	buc	1,00	209,50	209,50
137.	281123630620083	Grila BMC 2 600x100,"Brofer"	buc	4,00	325,50	1 302,00
138.	281123630620084	Grila BMC 2 200x100,"Brofer"	buc	2,00	171,25	342,50
139.	281123630620085	Grila BMC 2 500x150,"Brofer"	buc	5,00	351,50	1 757,50
140.	281123630620086	Grila BMC 2 500x200,"Brofer"	buc	1,00	420,00	420,00
141.	281123630620087	Grila BMC 2 100x600,"Brofer"	buc	1,00	325,50	325,50
142.	281123630620088	Grila BMC 2 100x800,"Brofer"	buc	1,00	454,75	454,75
143.	281123630620089	Grila P150 1000x920 "Beza"	buc	1,00	1 413,00	1 413,00
144.	281123630620090	Grila P25 450x550 "Beza"	buc	1,00	239,00	239,00
145.	281123630620091	Grila P25 600x300 "Beza"	buc	1,00	191,00	191,00
146.	281123630620092	Grila P50 800x620 "Beza"	buc	1,00	854,00	854,00
147.	2811236306200934	Grila P50 600x600 "Beza"	buc	1,00	321,25	321,25
148.	2811236306200935	Grila MVMA 125BVnA1 "Vents"	buc	1,00	325,00	325,00
149.	2811236306200936	Grila MVMA 160BVnA1 "Vents"	buc	2,00	600,60	1 201,20
150.	2811236306200937	Grila MVMA 200BVnA1 "Vents"	buc	5,00	414,05	2 070,25
151.	2811236306200938	Grila MVMA 250BVnA1 "Vents"	buc	3,00	638,95	1 916,85
152.	2811236306200939	Grila MVMA 315BVnA1 "Vents"	buc	2,00	1 051,70	2 103,40
153.	28112363100305	Centrala de tratare s aerului MIA 1800 B ,VENTS"	buc	2,00	64 998,14	129 996,28
154.	281123631003191	Supapa de sens KOM1 400 ,VENTS	buc	1,00	1 210,95	1 210,95
155.	281123631003192	Supapa de sens KOM200 ,VENTS	buc	2,00	1 145,60	2 291,20
156.	281123631003193	Supapa de sens KOM250 ,VENTS	buc	5,00	1 183,30	5 916,50
157.	281123631003194	Supapa de sens KOM 315 ,VENTS	buc	3,00	1 244,40	3 733,20
158.	281123631003195	Supapa de sens KOM 1 150 ,VENTS	buc	1,00	1 590,20	1 590,20
159.	281123631003196	Supapa de sens KOM 1 200 ,VENTS	buc	1,00	1 702,00	1 702,00
160.	28112363100340	Supapa de sens MCA-2000S ,S&P	buc	1,00	3 166,50	3 166,50
161.	28112363100341	Supapa de sens MCA-1000S ,S&P	buc	3,00	2 296,75	6 890,25
162.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,10	60,00	6,00
163.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	52,00	0,40	20,80
164.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	37 710,79	0,40	15 084,31
165.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	372,00	0,40	148,80
166.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	64,08	0,40	25,63
167.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm,	buc	1 778,00	0,75	1 333,50
168.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm,	buc	600,00	0,92	552,00
169.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	248,40	0,92	228,53
170.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	206,00	1,57	323,42
171.	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	513,00	1,75	897,75
172.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	440,00	4,28	1 883,20
173.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	513,00	1,70	872,10
174.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	440,00	2,85	1 254,00

175.	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	452,00	0,14	63,28
176.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	12 606,00	0,24	3 025,44
177.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	848,40	0,56	475,10
178.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	301,00	0,63	189,63
179.	2874115842763861	Suport elastic WGF 400 ,VENTS	buc	2,00	962,65	1 925,30
180.	2874115842763863	Suport elastic WGF 250 ,VENTS	buc	10,00	571,35	5 713,50
181.	2874115842763864	Suport elastic WGF 315 ,VENTS	buc	8,00	698,10	5 584,80
182.	2874115842763865	Suport elastic WG 500x300 ,VENTS	buc	2,00	495,30	990,60
183.	2874115842763866	Suport elastic WGF 150 ,VENTS	buc	2,00	293,67	587,34
184.	2874115842763867	Suport elastic WGF 200 ,VENTS	buc	2,00	489,45	978,90
185.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	372,00	0,07	26,04
186.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	444,00	0,11	48,84
187.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	37 682,79	0,10	3 768,29
188.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,23	24,00	5,52
189.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,02	24,00	0,48
190.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	38 198,87	0,07	2 673,93
191.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	30,30	13,00	393,90
192.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	25,61	5,00	128,05
193.	a22	Ateunator de zgomot SR 500x250, VENTS	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
194.	a28	Ateunator de zgomot SR 400/900, VENTS	buc	1,00	1 650,00	1 650,00
195.	a66	Ateunator de zgomot SR 500x300, VENTS	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
196.	c102	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-300x100-2*φMS24-BH	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
197.	c99	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-400x200-2*φMS24-BH	buc	5,00	7 500,00	37 500,00
198.	c1100	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-450x250-2*φMS24-BH	buc	1,00	8 500,00	8 500,00
199.	c1101	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-800x400-2*φMS24-BH	buc	1,00	10 100,00	10 100,00
200.	c1103	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-300x200-2*φMS24-BH	buc	3,00	8 500,00	25 500,00
201.	c1104	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-350x100-2*φMS24-BH	buc	3,00	7 250,00	21 750,00
202.	c1105	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-400x100-2*φMS24-BH	buc	1,00	6 250,00	6 250,00
203.	c1106	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-450x100-2*φMS24-BH	buc	1,00	6 547,58	6 547,58
204.	c1107	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-500x150-2*φMS24-BH	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
205.	c1108	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-600x150-2*φMS24-BH	buc	1,00	6 550,00	6 550,00
206.	c1109	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-600x200-2*φMS24-BH	buc	1,00	7 250,00	7 250,00
207.	c1110	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-150-0-MS24-BH	buc	3,00	7 500,00	22 500,00
208.	c1111	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-160-0-MS24-BH	buc	1,00	7 200,00	7 200,00
209.	c1112	Clapeta antifoc KPIY-3-3-H-400x200-2*φMS24-BH	buc	2,00	7 250,00	14 500,00
210.	c1113	Clapeta antifoc KPIY-3-3-H-350x100-2*φMS24-BH	buc	1,00	7 250,00	7 250,00
211.	c1114	Clapeta antifoc KPIY-3-3-H-400x100-2*φMS24-BH	buc	2,00	6 000,00	12 000,00
212.	c1115	Clapeta antifoc KPIY-1H-3-H-100-0-MS24-BH	buc	2,00	4 900,00	9 800,00
213.	c1116	Clapeta antifoc KPIY-1H-3-H-150-0-MS24-BH	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
214.	c1117	Clapeta antifoc KPIY-1H-3-H-180-0-MS24-BH	buc	2,00	8 250,00	16 500,00
215.	c1118	Clapeta antifoc KPIY-1H-3-H-200-0-MS24-BH	buc	1,00	9 000,00	9 000,00
216.	c1119	Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H-160-0-MS24-BH	buc	2,00	6 869,60	13 739,20
217.	c1121	Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H-100-0-MS24-BH	buc	2,00	4 293,50	8 587,00
218.	c1123	Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H-200-0-MS24-BH	buc	2,00	9 000,00	18 000,00
219.	c1124	Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H-225-0-MS24-BH	buc	1,00	9 000,00	9 000,00
220.	c187	Clapeta HEPIA -800x400-1*SF24A-S2-H-1000 cu 1 servomotoare	buc	1,00	13 609,33	13 609,33
221.	d67	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 500x300 cu servomotor CM230-2	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
222.	u1	Sistema regulare-aspiratie Duplex 6500 Multi, "Atrea"	buc	2,00	445 000,00	890 000,00
223.	u10	Caseta filtru FBK 800x500-5 ,VENTS	buc	3,00	1 500,00	4 500,00
224.	u11	Buzunar filtru SFK 800x500- clasa F5 ,VENTS	buc	3,00	800,00	2 400,00

225.	u12	Baterie cu apa pentru incalzire aerului NKV 800x500-3 ,VENTS	buc	3,00	9 000,00	27 000,00
226.	u120	Clapeta antifoc KIIY-1H-0-H-150-0-MS24-BH	buc	2,00	8 000,00	16 000,00
227.	u122	Clapeta antifoc KIIY-1H-0-H-180-0-MS24-BH	buc	2,00	8 000,00	16 000,00
228.	u127	Clapeta autoreglabila VTK160 , "Systemair"	buc	4,00	3 000,00	12 000,00
229.	u13	Sistema refulare-aspiratie Duplex 6500 Multi, "Atrea"	buc	3,00	415 000,00	1 245 000,00
230.	u14	Ateunator de zgomot SR 800x500, VENTS	buc	3,00	3 000,00	9 000,00
231.	u18	Ateunator de zgomot SDE 6030 L02 , "Ruck"	buc	1,00	7 081,60	7 081,60
232.	u19	Caseta filtru FBK 600x300 -5 , "VENTS"	buc	1,00	1 833,33	1 833,33
233.	u20	Buzunar filtru SFK 600x300 clasa F5 , "VENTS"	buc	1,00	1 823,68	1 823,68
234.	u29	Ventilator axial TD -2000/315-SILENT , "Soler&Palau"	buc	1,00	33 113,50	33 113,50
235.	u3	Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi, "Atrea"	buc	1,00	395 500,00	395 500,00
236.	u30	Ventilator axial TD -1000/200-SILENT , "Soler&Palau"	buc	2,00	17 333,33	34 666,66
237.	u31	Ventilator axial TD-350/125-SILENT , "Soler&Palau", (A-9,A-17,A-30,A-31,A-39, A-40, A-59, A-60)	buc	8,00	15 786,50	126 292,00
238.	u32	Ventilator circular- de baie SILENT-100 , "Soler&Palau"	buc	1,00	2 664,17	2 664,17
239.	u33	Ventilator axial TD-1300/250- SILENT- , "Soler&Palau"	buc	1,00	29 010,83	29 010,83
240.	u34	Ventilator circular- de baie SILENT-200 , "Soler&Palau"	buc	18,00	5 871,67	105 690,06
241.	u35	Ventilator centrifugal din plastic CMPT/4-250, "Soler&Palau"	buc	2,00	19 616,67	39 233,34
242.	u36	Ventilator axial TD-500/150-160*, "Soler&Palau"	buc	6,00	7 537,17	45 223,02
243.	u37	Ventilator circular- de baie SILENT-300 , "Soler&Palau"	buc	2,00	4 082,50	8 165,00
244.	u40	Suport elastic WGF 200 ,VENTS	buc	4,00	1 560,00	6 240,00
245.	u42	Ateunator de zgomot SR 200/900, VENTS	buc	2,00	1 101,10	2 202,20
246.	u44	Ventilator axial TD -350/125 -SILENT , "Soler&Palau"	buc	2,00	6 220,00	12 440,00
247.	u49	Ventilator CMT/4-280/115-2,2, "Soler&Palaur "	buc	1,00	16 850,00	16 850,00
248.	u5	Ventilator OCA 301-056/H-50-00550/02 , "BE3A"	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
249.	u59	Caseta filtru FBK 315 -5 , "VENTS"	buc	1,00	2 250,00	2 250,00
250.	u6	Suport elastic COM 560, "BE3A"	buc	2,00	1 250,00	2 500,00
251.	u60	Buzunar filtru SFK 315 clasa F5 , "VENTS"	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
252.	u62	Ventilator icentrifugal ndustrial BIP300-4,5 , "BE3A"	buc	1,00	39 796,80	39 796,80
253.	u68	Ventilator axial TD-250/100-SILENT , "Soler&Palau"	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
254.	u69	Ventilator centrifugal din plastic CMPT/4-200, "Soler&Palau"	buc	1,00	13 666,67	13 666,67
255.	u70	Dezumeficator rotativ prin adsorbție MDC 300, "DT Group"	buc	1,00	65 000,00	65 000,00
256.	u72	Ventilator axial VKM 150 ,VENTS	buc	1,00	3 250,00	3 250,00
257.	u8	Ventilator VKPF 4D 800x500	buc	3,00	31 250,00	93 750,00
258.	u82	Caseta filtru FBK 200 -5 , "VENTS"	buc	1,00	2 715,35	2 715,35
259.	u83	Buzunar filtru SFK 200 clasa F5 , "VENTS"	buc	1,00	1 683,60	1 683,60
260.	u85	Caseta filtru FBK 250 -5 , "VENTS"	buc	1,00	1 920,80	1 920,80
261.	u86	Buzunar filtru SFK 200 clasa F5 , "VENTS"	buc	1,00	1 670,60	1 670,60
262.	u9	Suport elastic WG 800x500 ,VENTS	buc	6,00	1 750,00	10 500,00
263.	u90	Suport elastic WGF 355 ,VENTS	buc	6,00	2 309,44	13 856,64
264.	u92	Ateunator de zgomot LDR 50-60, Systemair	buc	2,00	4 583,33	9 166,66
265.	u93	Ateunator de zgomot LDR 80-40, Systemair	buc	2,00	8 500,00	17 000,00
266.	u94	Ateunator de zgomot LDR 60-20, Systemair	buc	2,00	7 000,00	14 000,00
267.	u95	Ateunator de zgomot LDR 40-40, Systemair	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
268.	u96	Ateunator de zgomot LDR 50-45, Systemair	buc	1,00	5 500,00	5 500,00
269.	u98	Baterie de racire cu apa PGK 40-20-3-2.0, Systemair	buc	5,00	21 000,00	105 000,00
270.	uu2	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi, "Atrea"	buc	1,00	333 000,00	333 000,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>7 021 952,41</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	174,35	14,00	2 440,90
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	112,08	25,00	2 802,00
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	67,07	98,49	6 605,72
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	18,50	250,00	4 625,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>16 473,62</b>

<b>Total</b>	<b>lei</b>	<b>9 821 476,44</b>
--------------	------------	---------------------

**Total deviz:**

**9 821 476,44**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din Chișinău  
nr.16, mun. Chisinau**

**Investitor**

## 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. Utilaj</b>				
1		Sistema refulare-aspiratie Duplex 6500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=4240 m3/h,P=600Pa in complete (AR-1, AR-2)	buc			445 000,00 0,00
	u1	Sistema refulare-aspiratie Duplex 6500 Multi, "Atrea"	buc	1,0000	445 000,00	445 000,00
2		Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=1690 m3/h,P=450Pa in complete ( AR-3)	buc			333 000,00 0,00
	uu2	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi, "Atrea"	buc	1,0000	333 000,00	333 000,00
3		Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2960 m3/h,P=500Pa in complete ( AR-4)	buc			395 500,00 0,00
	u3	Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi, "Atrea"	buc	1,0000	395 500,00	395 500,00
4		Sistema de refulare la desfumare L=14000m3/h,P=870Pa ( RDF-1) in completare :	buc			0,00 0,00
5		Ventilator OCA 301--056/I-50-00550/02 , "BE3A"	buc			10 000,00 0,00
	u5	Ventilator OCA 301-056/I-50-00550/02 ,"BE3A"	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
6		Suport elastic COM 560 , "BE3A"	buc			1 250,00 0,00
	u6	Suport elastic COM 560,"BE3A"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
7		Sistema de refulare L=5690m3/h in complete : (R-5,R6, R-7) in completare	buc			0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8		Ventilator rectangular VKPF 4D 800x500 ,N=5.850kw,n=1140rot/min , "VENTS"	buc			31 250,00 0,00
	u8	Ventilator VKPF 4D 800x500	buc	1,0000	31 250,00	31 250,00
9		Suport elastic WG 800x500 , "VENTS"	buc			1 750,00 0,00
	u9	Suport elastic WG 800x500 ,VENTS	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
10		Caseta filtru FBK 800x500-5 , "VENTS"	buc			1 500,00 0,00
	u10	Caseta filtru FBK 800x500-5 ,VENTS	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
11		Buzunar filtru SBK 800x500 clasa F5 , "VENTS"	buc			800,00 0,00
	u11	Buzunar filtru SFK 800x500- clasa F5 ,VENTS	buc	1,0000	800,00	800,00
12		Baterie cu apa pentru incalzirea aerului NKV 800x500-3 , "VENTS"	buc			9 000,00 0,00
	u12	Baterie cu apa pentru incalzire aerului NKV 800x500-3 ,VENTS	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
13		Baterie de racire cu apa OKV 800x500-3 cu puterea la frig , "VENTS"	buc			415 000,00 0,00
	u13	Sistema refulare-aspiratie Duplex 6500 Multi, "Atrea"	buc	1,0000	415 000,00	415 000,00
14		Ateunator de zgomot SR 800x500 ,VENTS	buc			3 000,00 0,00
	u14	Ateunator de zgomot SR 800x500, VENTS	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
15		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 800x500 cu servomotor	buc			10 242,70 0,00
	218796543212628	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 800x500 cu servomotor	buc	1,0000	10 242,70	10 242,70
16		Umedificator izoterm URO40HL101,"CAREL" (R5,R6,R7)	buc			78 891,68 0,00
	218796543212630	Umedificator izoterm URO40HL101,"CAREL"	buc	1,0000	78 891,68	78 891,68
17		Centrala de tratare a aerului SL SL 6030E3J 1110,L=580m3/h,P=400Pa, "Ruck" (R-8)	buc			83 614,40 0,00
	218796543212631	Centrala de tratare a aerului FFH 200 EC20,"Ruck"	buc	1,0000	83 614,40	83 614,40
18		Ateunator de zgomot SDE 6030 L02 , "Ruck"	buc			7 081,60 0,00
	u18	Ateunator de zgomot SDE 6030 L02 , "Ruck"	buc	1,0000	7 081,60	7 081,60
19		Caseta filtru FBK 600x300-5,"VENTS"	buc			1 833,33 0,00
	u19	Caseta filtru FBK 600x300 -5,"VENTS"	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
20		Buzunar filtru SFK 600x300 clasa F5,"VENTS"	buc			1 823,68 0,00
	u20	Buzunar filtru SFK 600x300 clasa F5,"VENTS"	buc	1,0000	1 823,68	1 823,68
21		Centrala de tratare a aerului MIA 1800 B L=1120/1185 m3/h, P=220Pa , "VENTS" ,(R-9,R-10)	κ-T			64 998,14 0,00
	28112363100305	Centrala de tratare a aerului MIA 1800 B ,VENTS"	buc	1,0000	64 998,14	64 998,14
22		Ateunator de zgomot SR 500x250 ,VENTS	buc			1 500,00 0,00
	a22	Ateunator de zgomot SR 500x250, VENTS	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
23		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 500x250 cu servomotor CM230-2,VENTS	buc			9 216,35 0,00
	218796543212629	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 500x250 cu servomotor CM230-2	buc	1,0000	9 216,35	9 216,35
24		Sistema de aspiratie L=1780m3/h (A-5) in completare :	κ-T			0,00 0,00
25		Ventilator axial VKM 400 , VENTS	buc			18 543,80 0,00
	2547896544145	Ventilator axial VKM 400 ,VENTS	buc	1,0000	18 543,80	18 543,80



1	2	3	4	5	6	7
26		Suport elastic WGF 400 , "VENTS"	buc			962,65 0,00
	287411584276386 1	Suport elastic WGF 400 ,VENTS	buc	1,0000	962,65	962,65
27		Supapa de sens KOM1 400,VENTS	buc			1 210,95 0,00
	281123631003191	Supapa de sens KOM1 400 ,VENTS	buc	1,0000	1 210,95	1 210,95
28		Ateunator de zgomot SR 400/900 ,VENTS	buc			1 650,00 0,00
	a28	Ateunator de zgomot SR 400/900, VENTS	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
29		Ventilator axial TD-2000/315-SILENT ,"Soler&Palau", (A-6)	buc			33 113,50 0,00
	u29	Ventilator axial TD -2000/315-SILENT ,"Soler&Palau"	buc	1,0000	33 113,50	33 113,50
30		Ventilator axial TD-1000/200-SILENT ,"Soler&Palau", (A-7,A-8)	buc			17 333,33 0,00
	u30	Ventilator axial TD -1000/200-SILENT ,"Soler&Palau"	buc	1,0000	17 333,33	17 333,33
31		Ventilator axial TD-350/125-SILENT ,"Soler&Palau", (A-9,A-17,A-30,A-31,A-39, A-40, A-59, A-60)	buc			15 786,50 0,00
	u31	Ventilator axial TD-350/125-SILENT ,"Soler&Palau", (A-9,A-17,A-30,A-31,A-39, A-40, A-59, A-60)	buc	1,0000	15 786,50	15 786,50
32		Ventilator circular de baie SILENT-100 ,"Soler&Palau", (A- 10)	buc			2 664,17 0,00
	u32	Ventilator circular- de baie SILENT-100 ,"Soler&Palau"	buc	1,0000	2 664,17	2 664,17
33		Ventilator axial TD-1300/250- SILENT ,"Soler&Palau", (A- 11)	buc			29 010,83 0,00
	u33	Ventilator axial TD-1300/250- SILENT- ,"Soler&Palau"	buc	1,0000	29 010,83	29 010,83
34		Ventilator circular de baie SILENT-200 ,"Soler&Palau", (A- 12,A-13,A-24,A-25,A- 38,A-44,A-45,A-50,A-51,A-58,A61-64,A- 23,A-41,A-42,A-52,)	buc			5 871,67 0,00
	u34	Ventilator circular- de baie SILENT-200 ,"Soler&Palau"	buc	1,0000	5 871,67	5 871,67
35		Ventilator centrifugal din plastic CMPT/4- 250 , "Soler&Palau", (A-14,A-20,)	buc			19 616,67 0,00
	u35	Ventilator centrifugal din plastic CMPT/4- 250,"Soler&Palau"	buc	1,0000	19 616,67	19 616,67
36		Ventilator axial TD-500/150-160* ,"Soler&Palau", (A-15,A-37,A-46,A-48,A- 56,A-65)	buc			7 537,17 0,00
	u36	Ventilator axial TD-500/150-160*,"Soler&Palau"	buc	1,0000	7 537,17	7 537,17
37		Ventilator circular de baie SILENT-300 ,"Soler&Palau", (A-16,A-47)	buc			4 082,50 0,00
	u37	Ventilator circular- de baie SILENT-300 ,"Soler&Palau"	buc	1,0000	4 082,50	4 082,50
38		Sistema de aspiratie L=500m3/h (A-18,A- 55) in completare :	κ-T			0,00 0,00
39		Ventilator axial VKM 200 , VENTS	buc			8 632,05 0,00
	2547896544146	Ventilator axial VKM 200 ,VENTS	buc	1,0000	8 632,05	8 632,05
40		Suport elastic WGF 200 , "VENTS"	buc			1 560,00 0,00
	u40	Suport elastic WGF 200 ,VENTS	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00
41		Supapa de sens KOM 200,VENTS	buc			1 145,60 0,00
	281123631003192	Supapa de sens KOM200 ,VENTS	buc	1,0000	1 145,60	1 145,60
42		Ateunator de zgomot SR 200/900 ,VENTS	buc			1 101,10 0,00
	u42	Ateunator de zgomot SR 200/900, VENTS	buc	1,0000	1 101,10	1 101,10

1	2	3	4	5	6	7
43		Sistema de aspiratie L=690m3/h (A-19,A-34,A-36,A-49,A-57) in completeare:	κ-T			0,00 0,00
44		Ventilator axial TD-350/125-SILENT , "Soler&Palau", (R-12,R-13)	buc			6 220,00 0,00
	u44	Ventilator axial TD -350/125 -SILENT , "Soler&Palau"	buc	1,0000	6 220,00	6 220,00
45		Ventilator axial VKM 250 , VENTS	buc			10 288,05 0,00
	2547896544147	Ventilator axial VKM 250 ,VENTS	buc	1,0000	10 288,05	10 288,05
46		Suport elastic WGF 250 , "VENTS"	buc			571,35 0,00
	2874115842763863	Suport elastic WGF 250 ,VENTS	buc	1,0000	571,35	571,35
47		Supapa de sens KOM 250,VENTS	buc			1 183,30 0,00
	281123631003193	Supapa de sens KOM250 ,VENTS	buc	1,0000	1 183,30	1 183,30
48		Ateunator de zgomot SR 250/900 ,VENTS	buc			1 366,30 0,00
	2136548796456321255	Ateunator de zgomot SR 250/900, VENTS	buc	1,0000	1 366,30	1 366,30
49		Ventilator la aspiratie rezistent la temperaturi ridicate CMT/4-280/115-2,2, "Soler&Palau" (A-21)	buc			16 850,00 0,00
	u49	Ventilator CMT/4-280/115-2,2, "Soler&Palaur "	buc	1,0000	16 850,00	16 850,00
50		Sistema de aspiratie L=1020m3/h (A-22,A-44,A-53) in completeare:	κ-T			0,00 0,00
51		Ventilator axial VKM 315 , VENTS	buc			8 047,60 0,00
	2547896544148	Ventilator axial VKM 315 ,VENTS	buc	1,0000	8 047,60	8 047,60
52		Suport elastic WGF 315 , "VENTS"	buc			698,10 0,00
	2874115842763864	Suport elastic WGF 315 ,VENTS	buc	1,0000	698,10	698,10
53		Supapa de sens KOM 315,VENTS	buc			1 244,40 0,00
	281123631003194	Supapa de sens KOM 315 ,VENTS	buc	1,0000	1 244,40	1 244,40
54		Ateunator de zgomot SR 315/900 ,VENTS	buc			1 651,65 0,00
	2136548796456321256	Ateunator de zgomot SR 315/900, VENTS	buc	1,0000	1 651,65	1 651,65
55		Sistema de aspiratie L=1000m3/h (A-26 ) in completeare:	κ-T			0,00 0,00
56		Ventilator axial VKM 315 , VENTS	buc			8 047,60 0,00
	2547896544148	Ventilator axial VKM 315 ,VENTS	buc	1,0000	8 047,60	8 047,60
57		Suport elastic WGF 315 , "VENTS"	buc			698,10 0,00
	2874115842763864	Suport elastic WGF 315 ,VENTS	buc	1,0000	698,10	698,10
58		Ateunator de zgomot SR 315/900 ,VENTS	buc			1 651,65 0,00
	2136548796456321256	Ateunator de zgomot SR 315/900, VENTS	buc	1,0000	1 651,65	1 651,65
59		Caseta filtru FBK 315-5,"VENTS"	buc			2 250,00 0,00
	u59	Caseta filtru FBK 315 -5 , "VENTS"	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
60		Buzunar filtru SFK 315 clasa F5,"VENTS"	buc			1 850,00 0,00
	u60	Buzunar filtru SFK 315 clasa F5 , "VENTS"	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
61		Sistema de aspiratie L=2400m3/h (A-27 ) in	κ-T			0,00

1	2	3	4	5	6	7
		completare:				0,00
62		Ventilator centrifugal industrial p/t aspiratie rumegus si aschi ВІР300-4,5 ,BE3A	buc			39 796,80
	u62	Ventilator icentrifugal ndustrial ВІР300-4,5 , "BE3A"	buc	1,0000	39 796,80	39 796,80
63		Sistema de aspiratie L=1250m3/h (A-28 ) in completare:	κ-T			0,00
64		Ventilator restangular VKPF 4D 500x300,"VENTS"	buc			14 337,95
	25478965441457	Ventilator restangular VKPF 4D 500x300 ,VENTS	buc	1,0000	14 337,95	14 337,95
65		Suport elastic WG 500x300 , "VENTS"	buc			495,30
	287411584276386 5	Suport elastic WG 500x300 ,VENTS	buc	1,0000	495,30	495,30
66		Ateunator de zgomot SR 500x300 ,VENTS	buc			1 750,00
	a66	Ateunator de zgomot SR 500x300, VENTS	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
67		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 500x300 cu servomotor CM230-2,VENTS	buc			10 000,00
	d67	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 500x300 cu servomotor CM230-2	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
68		Ventilator axial TD- 250/100-SILENT , "Soler&Palau", (A-29)	buc			3 000,00
	u68	Ventilator axial TD-250/100-SILENT , "Soler&Palau"	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
69		Ventilator centrifugal din plastic CMPT/4-200 , "Soler&Palau", (A-32)	buc			13 666,67
	u69	Ventilator centrifugal din plastic CMPT/4-200,"Soler&Palau"	buc	1,0000	13 666,67	13 666,67
70		Dezumeficator rotativ prin adsorbție MDC 300 , "DT Group" (A-33)	buc			65 000,00
	u70	Dezumeficator rotativ prin adsorbție MDC 300,"DT Group"	buc	1,0000	65 000,00	65 000,00
71		Sistema de aspiratie L=210m3/h (A-35 ) in completare:	κ-T			0,00
72		Ventilator axial VKM 150 , VENTS	buc			3 250,00
	u72	Ventilator axial VKM 150 ,VENTS	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
73		Suport elastic WGF 150 , "VENTS"	buc			293,67
	287411584276386 6	Suport elastic WGF 150 ,VENTS	buc	1,0000	293,67	293,67
74		Supapa de sens KOM1 150,VENTS	buc			1 590,20
	281123631003195	Supapa de sens KOM 1 150 ,VENTS	buc	1,0000	1 590,20	1 590,20
75		Ateunator de zgomot SR 150/900 ,VENTS	buc			925,60
	213654879645632 1258	Ateunator de zgomot SR 150/900, VENTS	buc	1,0000	925,60	925,60
76		Sistema de aspiratie L=340m3/h (A-54 ) in completare:	κ-T			0,00
77		Ventilator axial VKM 200 , VENTS	buc			5 612,05
	2547896544150	Ventilator axial VKM 200 ,VENTS	buc	1,0000	5 612,05	5 612,05
78		Suport elastic WGF 200 , "VENTS"	buc			489,45
	287411584276386 7	Suport elastic WGF 200 ,VENTS	buc	1,0000	489,45	489,45
79		Supapa de sens KOM1 200,VENTS	buc			1 702,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	281123631003196	Supapa de sens KOM 1 200 ,VENTS	buc	1,0000	1 702,00	1 702,00
80		Ateunator de zgomot SR 200/900 ,VENTS	buc			1 101,10
						0,00
	213654879645632 1259	Ateunator de zgomot SR 200/900, VENTS	buc	1,0000	1 101,10	1 101,10
81		Ventilator axial VKM 250 , VENTS(A-17,A-18,A-27)	buc			10 288,05
						0,00
	2547896544147	Ventilator axial VKM 250 ,VENTS	buc	1,0000	10 288,05	10 288,05
82		Caseta filtru FBK 200-5,"VENTS"	buc			2 715,35
						0,00
	u82	Caseta filtru FBK 200 -5 , "VENTS"	buc	1,0000	2 715,35	2 715,35
83		Buzunar filtru SFK 200 clasa F5,"VENTS"	buc			1 683,60
						0,00
	u83	Buzunar filtru SFK 200 clasa F5 , "VENTS"	buc	1,0000	1 683,60	1 683,60
84		Toate dulapurile de laborator sunt in comp.TH (A-66 - A90):	buc			0,00
						0,00
85		Caseta filtru FBK 250-5,"VENTS"	buc			1 920,80
						0,00
	u85	Caseta filtru FBK 250 -5 , "VENTS"	buc	1,0000	1 920,80	1 920,80
86		Buzunar filtru SFK 250 clasa F5,"VENTS"	buc			1 670,60
						0,00
	u86	Buzunar filtru SFK 200 clasa F5 , "VENTS"	buc	1,0000	1 670,60	1 670,60
87		Clapeta de inchidere a fluxului de aer HEPIIA -800x400-1*SF24A-S2-H-1000 cu 1servomotoare cu puterea 20Nm (RDF-1)	buc			13 609,33
						0,00
	cl87	Clapeta HEPIIA -800x400-1*SF24A-S2-H-1000 cu 1 servomotoare	buc	1,0000	13 609,33	13 609,33
88		Sistema de refulare la suprapresiune L=1500m3/h in comp.:	buc			0,00
						0,00
89		Ventilator axial VKM 355B , VENTS (SP-1-SP3)	buc			12 785,02
						0,00
	25478965441477	Ventilator axial VKM 355B ,VENTS	buc	1,0000	12 785,02	12 785,02
90		Suport elastic WGF 355 , "VENTS"	buc			2 309,44
						0,00
	u90	Suport elastic WGF 355 ,VENTS	buc	1,0000	2 309,44	2 309,44
91		Ciclon pentru deseri de lemn II-550 (A-27)	buc			5 592,50
						0,00
	218796543212622	Ciclon pentru deseuri de lemn II-550	buc	1,0000	5 592,50	5 592,50
92		Ateunator de zgomot LDR 50-60,Systemair	buc			4 583,33
						0,00
	u92	Ateunator de zgomot LDR 50-60, Systemair	buc	1,0000	4 583,33	4 583,33
93		Ateunator de zgomot LDR 80-40,Systemair	buc			8 500,00
						0,00
	u93	Ateunator de zgomot LDR 80-40, Systemair	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
94		Ateunator de zgomot LDR 60-20,Systemair	buc			7 000,00
						0,00
	u94	Ateunator de zgomot LDR 60-20, Systemair	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
95		Ateunator de zgomot LDR 40-40,Systemair	buc			3 500,00
						0,00
	u95	Ateunator de zgomot LDR 40-40, Systemair	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
96		Ateunator de zgomot LDR 50-45,Systemair	buc			5 500,00
						0,00
	u96	Ateunator de zgomot LDR 50-45, Systemair	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
97		Ateunator de zgomot SR 250/900 ,VENTS	buc			1 366,30
						0,00
	213654879645632 1255	Ateunator de zgomot SR 250/900, VENTS	buc	1,0000	1 366,30	1 366,30
98		Baterie de racie cu apa PGK 40-20-3-2.0 , Systemair (R-5,R-6)	buc			21 000,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	u98	Baterie de racire cu apa PGK 40-20-3-2.0,Systemair	buc	1,0000	21 000,00	21 000,00
99		Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-400x200-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc			7 500,00
						0,00
	c99	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-400x200-2*φMS24-BH	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
100		Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-450x250-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc			8 500,00
						0,00
	c1100	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-450x250-2*φMS24-BH	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
101		Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-800x400-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc			10 100,00
						0,00
	c1101	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-800x400-2*φMS24-BH	buc	1,0000	10 100,00	10 100,00
102		Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-300x100-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc			6 500,00
						0,00
	c102	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-300x100-2*φMS24-BH	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
103		Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-300x200-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc			8 500,00
						0,00
	c1103	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-300x200-2*φMS24-BH	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
104		Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-350x100-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc			7 250,00
						0,00
	c1104	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-350x100-2*φMS24-BH	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00
105		Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-400x100-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc			6 250,00
						0,00
	c1105	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-400x100-2*φMS24-BH	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00
106		Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-450x100-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc			6 547,58
						0,00
	c1106	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-450x100-2*φMS24-BH	buc	1,0000	6 547,58	6 547,58
107		Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-500x150-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc			7 000,00
						0,00
	c1107	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-500x150-2*φMS24-BH	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
108		Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-600x150-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc			6 550,00
						0,00
	c1108	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-600x150-2*φMS24-BH	buc	1,0000	6 550,00	6 550,00
109		Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-600x200-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc			7 250,00
						0,00
	c1109	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-600x200-2*φMS24-BH	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00
110		Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-150-0-MS24-BH ,"Beza"	buc			7 500,00
						0,00
	c1110	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-150-0-MS24-BH	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
111		Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-160-0-MS24-BH ,"Beza"	buc			7 200,00
						0,00
	c1111	Clapeta antifoc KPIY-3-0-H-160-0-MS24-BH	buc	1,0000	7 200,00	7 200,00
112		Clapeta antifoc KPIY-3-3-H-400x200-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc			7 250,00
						0,00
	c1112	Clapeta antifoc KPIY-3-3-H-400x200-2*φMS24-BH	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00
113		Clapeta antifoc KPIY-3-3-H-350x100-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc			7 250,00
						0,00
	c1113	Clapeta antifoc KPIY-3-3-H-350x100-2*φMS24-BH	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00
114		Clapeta antifoc KPIY-3-3-H-400x100-2*φ-MS24-BH ,"Beza"	buc			6 000,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	cl114	Clapeta antifoc KPIY-3-3-H-400x100-2*φMS24-BH	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
115		Clapeta antifoc KPIY-1H-3-H - 100-0-MS24-BH , "Beza"	buc			4 900,00
	cl115	Clapeta antifoc KPIY-1H-3-H-100-0-MS24-BH	buc	1,0000	4 900,00	4 900,00
116		Clapeta antifoc KPIY-1H-3-H - 150-0-MS24-BH , "Beza"	buc			7 000,00
	cl116	Clapeta antifoc KPIY-1H-3-H-150-0-MS24-BH	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
117		Clapeta antifoc KPIY-1H-3-H - 180-0-MS24-BH , "Beza"	buc			8 250,00
	cl117	Clapeta antifoc KPIY-1H-3-H-180-0-MS24-BH	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
118		Clapeta antifoc KPIY-1H-3-H - 200-0-MS24-BH , "Beza"	buc			9 000,00
	cl118	Clapeta antifoc KPIY-1H-3-H-200-0-MS24-BH	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
119		Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H - 160-0-MS24-BH , "Beza"	buc			6 869,60
	cl119	Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H-160-0-MS24-BH	buc	1,0000	6 869,60	6 869,60
120		Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H - 150-0-MS24-BH , "Beza"	buc			8 000,00
	u120	Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H-150-0-MS24-BH	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
121		Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H - 100-0-MS24-BH , "Beza"	buc			4 293,50
	cl121	Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H-100-0-MS24-BH	buc	1,0000	4 293,50	4 293,50
122		Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H - 180-0-MS24-BH , "Beza"	buc			8 000,00
	u122	Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H-180-0-MS24-BH	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
123		Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H - 200-0-MS24-BH , "Beza"	buc			9 000,00
	cl123	Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H-200-0-MS24-BH	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
124		Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H - 225-0-MS24-BH , "Beza"	buc			9 000,00
	cl124	Clapeta antifoc KPIY-1H-0-H-225-0-MS24-BH	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
125		Supapa de sens MCA-2000S, "S&P"	buc			3 166,50
	28112363100340	Supapa de sens MCA-2000S ,S&P	buc	1,0000	3 166,50	3 166,50
126		Supapa de sens MCA-1000S, "S&P"	buc			2 296,75
	28112363100341	Supapa de sens MCA-1000S ,S&P	buc	1,0000	2 296,75	2 296,75
127		Clapeta autoreglabila VTK160 , "Systemair"	buc			3 000,00
	u127	Clapeta autoreglabila VTK160 , "Systemair"	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
128	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (AR-1,AR-2,AR-3,AR-4)	buc			3 959,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	84,97	3 812,61
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	19,98	6,99
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,45	5,47
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	41,67	2,08
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,56	33,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,63	5,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,07	0,14
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm,	buc	60,0000	0,92	55,20
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	1,57	12,56
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,40	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	98,49	14,77
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,3000	25,00	7,50
129	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru	buc			5 029,96

1	2	3	4	5	6	7
		amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (R-5,R-6,R-7,R-8,R-9,R-10)				4 821,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	84,97	4 821,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	19,98	9,99
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	36,45	9,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	41,67	6,25
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,56	33,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,07	0,56
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,63	10,08
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm,	buc	60,0000	0,92	55,20
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,57	25,12
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,40	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4000	98,49	39,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,5000	25,00	12,50
130	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 573,60 1 434,29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	16,8800	84,97	1 434,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2200	24,60	5,41
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,45	5,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1800	15,47	2,78
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,63	8,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,50
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	18,00	3,60
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm,	buc	26,0000	0,75	19,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	98,49	9,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,2000	250,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	1,2000	25,00	30,00
131	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 841,10 1 638,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	84,97	1 638,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2200	24,60	5,41
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,45	5,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1800	15,47	2,78
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,24	6,72
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	1,70	15,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,50
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	18,00	3,60
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm,	buc	28,0000	0,75	21,00
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	1,75	15,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	98,49	9,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,3000	250,00	75,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	1,5000	25,00	37,50
132	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			489,36 414,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	84,97	414,65
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	45,00	13,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,85	22,80
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	4,28	34,24
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut.	0,0300	14,00	0,42
133	VC21A	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h (umidificator izoterm,dezumidificator)	buc			6 378,31 6 049,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	71,1900	84,97	6 049,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	45,00	13,50
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	940,0000	0,24	225,60
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	18,00	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,6000	98,49	59,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	1,1000	25,00	27,50
134	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			993,88 886,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	84,97	886,24
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	45,00	4,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,56	22,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,07	0,57
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,40	3,23
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	0,92	37,17
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3000	98,49	29,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,4000	25,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
135	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			806,76 ----- 753,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	84,97	753,68
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	19,98	6,59
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	45,00	4,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,56	4,48
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,63	1,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,07	0,14
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,92	7,36
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	1,57	4,71
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,40	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	98,49	14,77
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,1800	25,00	4,50
136	VC21B	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h si 2 ventilatoare si 1-8 tronsoane (baterie de racie cu apa PGK40-20-3-2.0)	buc			7 999,93 ----- 7 557,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	88,9400	84,97	7 557,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3500	45,00	15,75
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	1 450,0000	0,24	348,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,4000	18,00	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,5000	98,49	49,24
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,9000	25,00	22,50
137	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			81,64 ----- 73,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	84,97	73,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	41,67	2,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,07	0,84
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,07	0,84
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,40	4,80
138	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			105,27 ----- 93,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	41,67	2,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,07	1,26
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,07	1,26
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,40	7,20
139	VB02A	Clapeta de reglare, montat pe canale rectangulare cu perimetrul 1000 - 1600 mm (RRVAF500x300-1buc. , RRVAF 500x250 - 2 buc.)	buc			294,28 ----- 294,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	84,97	294,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
140	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta antifoc tip KIY)	buc			350,36 ----- 350,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1200	84,97	350,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
141	VB03B	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm (clapeta antifoc tip KIY)	buc			1 229,74 ----- 412,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	84,97	412,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0150	24,60	0,25
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8500	25,00	146,25
	2710703502499	Otel cornier 25x25x2 mm	kg	0,3860	25,00	9,75
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	60,00	6,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	41,67	1,25
	2874125895015	Nit cu cap semirotond 6 x 10 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,3900	30,00	11,70
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,0060	30,00	0,30
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	30,00	2,70
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1230	30,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0150	15,47	0,15
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	0,63	2,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	44,0000	0,07	3,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1600	25,00	4,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	21,70	0,65
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1410	21,70	3,04
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	7,5300	21,70	163,40
	2710403646000	Tabla zincata 2 mm grosime	kg	7,7300	31,05	240,02



1	2	3	4	5	6	7
	2710403644000	Tabla zincata 1 mm grosime	kg	5,5000	31,05	170,78
	2710403647000	Tabla zincata 3 mm grosime	kg	0,2000	31,05	6,21
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1800	45,00	8,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	44,0000	0,40	17,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1200	98,49	11,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0300	14,00	0,42
142	VB03B	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm (clapeta HEPIA-800x400-1)	buc			413,37
						412,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	84,97	412,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0300	14,00	0,42
143	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica	buc			370,47
						370,47
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	84,97	370,47
144	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens tip KOM)	buc			292,58
						292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
145	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA 1000S)	buc			292,58
						292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
146	VB01B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (supapa de sens MCA 2000S)	buc			370,89
						370,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,3600	84,97	370,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0300	14,00	0,42
147	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare I, cu perimetrul 800 - 1600 mm (VTK 160)	buc			292,30
						292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
		<b>3. Lucrari santehnice</b>				
148	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			527,18
						321,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,19
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	24,60	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,45	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	41,67	0,72
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0300	15,47	0,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,07	0,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403642001	Tabla zincata 0,5mm	kg	4,7000	31,05	147,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0500	14,00	0,70
149	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			527,18
						321,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,18
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	24,60	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,45	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	41,67	0,72
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0300	15,47	0,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,07	0,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403642001	Tabla zincata 0,6mm	kg	4,7000	31,05	147,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0500	14,00	0,70
150	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			400,17
						209,03

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	24,60	0,28
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,45	1,67
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,0100	5,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	41,67	2,02
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	24,00	0,21
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	25,00	34,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0300	15,47	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,07	1,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,00
	27104036420011	Tabla zincata 0,6mm	kg	4,5000	31,05	141,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,40	6,46
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut.	0,0700	14,00	1,00
151	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			503,18 291,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	291,73
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	24,60	0,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,45	0,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,0100	5,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	41,67	0,70
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	24,00	0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	25,00	36,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0300	15,47	0,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,07	0,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,83
	2710403643000	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	4,7000	31,05	147,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,43
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut.	0,0500	14,00	0,70
152	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			484,55 209,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	24,60	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,45	1,66
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	41,67	2,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	25,00	34,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0300	15,47	0,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,07	1,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,01
	2710403643000	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	7,2000	31,05	225,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,40	6,46
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut.	0,0700	14,00	0,98
153	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			571,27 278,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	84,97	278,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	24,60	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,45	1,90
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	41,67	3,12
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	25,00	42,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0300	15,47	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,07	1,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,00
	2710403643000	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	7,2000	31,05	223,56
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,40	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0500	98,49	4,92
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut.	0,0800	14,00	1,12
154	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			693,62 299,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	84,97	299,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0200	24,60	0,49
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	36,45	3,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	41,67	6,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	24,00	0,19
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	25,00	50,00
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	25,00	63,74

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0600	15,47	0,93
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,07	3,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	25,00	1,26
	2710403643000	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	7,0500	31,05	218,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,10	5,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,40	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	98,49	14,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,1000	14,00	1,40
155	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			598,57 301,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	84,97	301,64
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	24,60	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,45	0,43
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	41,67	0,72
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0300	15,47	0,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,07	0,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403643000	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	7,6000	31,05	238,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0500	14,00	0,70
156	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 200 )	buc			996,41 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120344	Supapa de sens KOM1 D200	buc	1,0000	702,00	702,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
157	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 250 )	buc			1 082,21 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120345	Supapa de sens KOM1 D250	buc	1,0000	787,80	787,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
158	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 315 )	buc			1 240,16 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120346	Supapa de sens KOM1 D315	buc	1,0000	945,75	945,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
159	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 315 )	buc			1 240,16 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120346	Supapa de sens KOM1 D315	buc	1,0000	945,75	945,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
160	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 355 )	buc			1 603,85 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120346	Supapa de sens KOM1 D355	buc	1,0000	1 309,44	1 309,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
161	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA-350 S )	buc			1 402,41 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120347	Supapa de sens MCA-350 S	buc	1,0000	1 108,00	1 108,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
162	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA-500 S )	buc			1 602,41 ----- 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120348	Supapa de sens MCA-500 S	buc	1,0000	1 308,00	1 308,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
163	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA-250 S )	buc			1 335,66 ----- 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120349	Supapa de sens MCA-250 S	buc	1,0000	1 041,25	1 041,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
164	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens 500/150 S )	buc			1 602,41 ----- 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120350	Supapa de sens MCA-500/150 S	buc	1,0000	1 308,00	1 308,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
165	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (MFP-250,"Soler&Palau")	buc			1 635,03 ----- 414,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	84,97	414,65
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	45,00	13,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,85	22,80
	2523155700368	Suport elstic MFP-250 ,"Soler&Palau"	buc	1,0000	1 145,67	1 145,67
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	4,28	34,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0300	14,00	0,42
166	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (KAD,"Soler&Palau")	buc			1 783,37 ----- 414,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	84,97	414,65
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	45,00	13,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,85	22,80
	2523155700369	Suport elstic KAD ,"Soler&Palau"	buc	1,0000	1 294,00	1 294,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	4,28	34,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0300	14,00	0,42
167	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WGF 315,"Vents")	buc			2 187,46 ----- 414,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	84,97	414,65
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	45,00	13,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,85	22,80
	2523155700370	Suport elstic WGF 315 ,"Vents"	buc	1,0000	1 698,10	1 698,10
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	4,28	34,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0300	14,00	0,42
168	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WGF 250,"Vents")	buc			2 060,71 ----- 414,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	84,97	414,65
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	45,00	13,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,85	22,80
	2523155700371	Suport elstic WGF 250 ,"Vents"	buc	1,0000	1 571,35	1 571,35
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	4,28	34,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0300	14,00	0,42
169	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP80,"Vents" )	buc			1 471,73 ----- 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120352	Regulator de debit KP 80 ,"Vents"	buc	1,0000	1 177,32	1 177,32
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
170	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP100,"Vents" )	buc			1 516,06
						292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120351	Regulator de debit KP 200 , "Vents"	buc	1,0000	1 221,65	1 221,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
171	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP125,"Vents" )	buc			1 527,11
						292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120356	Regulator de debit KP125 , "Vents"	buc	1,0000	1 232,70	1 232,70
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
172	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP140,"Vents" )	buc			1 559,61
						292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120353	Regulator de debit KP140 , "Vents"	buc	1,0000	1 265,20	1 265,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
173	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP150,"Vents" )	buc			1 559,61
						292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120354	Regulator de debit KP150 , "Vents"	buc	1,0000	1 265,20	1 265,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
174	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP160,"Vents" )	buc			1 559,61
						292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120355	Regulator de debit KP160 , "Vents"	buc	1,0000	1 265,20	1 265,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
175	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP200,"Vents" )	buc			1 604,46
						292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120358	Regulator de debit KP200 , "Vents"	buc	1,0000	1 310,05	1 310,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
176	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP225,"Vents" )	buc			1 604,46
						292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120359	Regulator de debit KP 225 , "Vents"	buc	1,0000	1 310,05	1 310,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
177	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP250,"Vents" )	buc			1 636,31
						292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120360	Regulator de debit KP 250 , "Vents"	buc	1,0000	1 341,90	1 341,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
178	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP300x200,"Vents" )	buc			1 978,21
						292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120361	Regulator de debit KP 300x200 , "Vents"	buc	1,0000	1 683,80	1 683,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
179	VB01A	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP400x200,"Vents" )	buc			1 640,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271040370120362	Regulator de debit KP 400x200 , "Vents"	buc	1,0000	1 346,45	1 346,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,67	0,83
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
180	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CM 100,'Brofer"	buc			2 344,41
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	84,97	560,80
	2513206621493	Difuzor EAV-CM 100, "Brofer"	buc	1,0000	1 783,33	1 783,33
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
181	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CM 125,'Brofer"	buc			2 394,41
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	84,97	560,80
	2513206621494	Difuzor EAV-CM 125, "Brofer"	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
182	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CM 150,'Brofer"	buc			2 427,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	84,97	560,80
	2513206621495	Difuzor EAV-CM 150, "Brofer"	buc	1,0000	1 866,67	1 866,67
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
183	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CM 160,'Brofer"	buc			2 544,41
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	84,97	560,80
	2513206621496	Difuzor EAV-CM 160, "Brofer"	buc	1,0000	1 983,33	1 983,33
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
184	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CM 200,'Brofer"	buc			2 677,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	84,97	560,80
	2513206621497	Difuzor EAV-CM 200, "Brofer"	buc	1,0000	2 116,67	2 116,67
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
185	VB25A	Difuzor circular plan,- CFC+RC 300,'Brofer"	buc			3 061,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	84,97	560,80
	2513206621498	Difuzor CFC+RC 300, "Brofer"	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
186	VB25A	Difuzor circular plan,- CFC+RC 250,'Brofer"	buc			3 341,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	84,97	560,80
	2513206621499	Difuzor CFC+RC 250, "Brofer"	buc	1,0000	2 780,00	2 780,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
187	VB25A	Difuzor circular plan,- CFC+RC 200,'Brofer"	buc			2 561,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	84,97	560,80
	2513206621500	Difuzor EAV-CR 100, "Brofer"	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
188	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 100,'Brofer"	buc			2 561,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	84,97	560,80
	251320662150011	Difuzor EAV-CR 100, "Brofer"	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
189	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 150,'Brofer"	buc			2 061,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	84,97	560,80
	2513206621501	Difuzor EAV-CR 150, "Brofer"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
190	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 200,'Brofer"	buc			2 061,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	84,97	560,80
	2513206621502	Difuzor EAV-CR 150, "Brofer"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
191	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 160,'Brofer"	buc			2 061,08

1	2	3	4	5	6	7
						560,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	84,97	560,80
	2513206621503	Difuzor EAV-CR 160, "Brofer"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
192	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 125,'Brofer"	buc			2 061,08
						560,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	84,97	560,80
	2513206621504	Difuzor EAV-CR 160, "Brofer"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
193	VB25A	Difuzor circular plan,- SD 100, "Brofer"	buc			1 561,08
						560,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	84,97	560,80
	2513206621505	Difuzor SD 100, "Vents"	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
194	VB24A	Difuzor patrat, AQ 300x300 ,"Brofer"	buc			1 985,59
						535,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	84,97	535,31
	2513206621506	Difuzor AQ 300x300, "Brofer"	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
195	VB24A	Difuzor patrat, AQ 375x375, "Brofer"	buc			2 035,59
						535,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	84,97	535,31
	2513206621507	Difuzor AQ 375x375, "Brofer"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
196	VB24A	Difuzor patrat, AQ 450x450, "Brofer"	buc			2 085,59
						535,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	84,97	535,31
	2513206621508	Difuzor AQ 450x450, "Brofer"	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
197	VB24A	Difuzor patrat, AQ 600x600, "Brofer"	buc			2 535,59
						535,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	84,97	535,31
	2513206621509	Difuzor AQ 600x600, "Brofer"	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
198	VB24A	Difuzor patrat, PDZI-2 300x300, "Brofer"	buc			1 535,59
						535,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	84,97	535,31
	25132066215107	Difuzor PDZI-2 300x300, "Brofer"	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
199	VB24A	Difuzor patrat, PDZI-2 375x375, "Brofer"	buc			1 535,59
						535,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	84,97	535,31
	2513206621511	Difuzor PDZI-2 375x375, "Brofer"	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
200	VB24A	Difuzor patrat, PDZI-2 450x450, "Brofer"	buc			1 785,59
						535,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	84,97	535,31
	2513206621512	Difuzor PDZI-2 450x450 "Brofer"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
201	VB24A	Difuzor patrat, PDZI-2 600x600, "Brofer"	buc			2 735,59
						535,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	84,97	535,31
	2513206621513	Difuzor PDZI-2 600x600 "Brofer"	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
202	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, cu jaluzele reglabile manual, montate in zidarie BMA-VD+SC 600x300, "Brofer"	buc			465,49
						42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620049	Grila BMA-VD+SC 600x300, "Brofer"	buc	1,0000	419,80	419,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
203	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 700x200, "Brofer"	buc			395,48
						42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620050	Grila BMA-VD+SC 700x200,"Brofer"	buc	1,0000	349,80	349,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
204	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 600x400,"Brofer"	buc			557,49 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620051	Grila BMA-VD+SC 600x400,"Brofer"	buc	1,0000	511,80	511,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
205	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 700x300,"Brofer"	buc			535,49 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620052	Grila BMA-VD+SC 700x300,"Brofer"	buc	1,0000	489,80	489,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
206	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 700x300,"Brofer"	buc			535,49 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620052	Grila BMA-VD+SC 700x300,"Brofer"	buc	1,0000	489,80	489,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
207	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 800x200,"Brofer"	buc			605,49 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620053	Grila BMA-VD+SC 800x200,"Brofer"	buc	1,0000	559,80	559,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
208	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 400x300,"Brofer"	buc			339,69 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620054	Grila BMA-VD+SC 400x300,"Brofer"	buc	1,0000	294,00	294,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
209	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 500x150,"Brofer"	buc			249,69 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620055	Grila BMA-VD+SC 500x150,"Brofer"	buc	1,0000	204,00	204,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
210	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 500x200,"Brofer"	buc			301,49 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620056	Grila BMA-VD+SC 500x200,"Brofer"	buc	1,0000	255,80	255,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
211	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 600x150,"Brofer"	buc			285,49 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620057	Grila BMA-VD+SC 600x150,"Brofer"	buc	1,0000	239,80	239,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
212	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 600x200,"Brofer"	buc			345,49 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620058	Grila BMA-VD+SC 600x200,"Brofer"	buc	1,0000	299,80	299,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
213	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC	buc			465,49



1	2	3	4	5	6	7
		600x300,"Brofer"				42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620059	Grila BMA-VD+SC 600x300,"Brofer"	buc	1,0000	419,80	419,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
214	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VD+SC 400x200,"Brofer"	buc			255,69
						42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620060	Grila BMA-VD+SC 400x200,"Brofer"	buc	1,0000	210,00	210,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
215	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie LAF 25-SC 1200x200,"Brofer"	buc			1 526,48
						42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620061	Grila LAF 25+SC 1200x200,"Brofer"	buc	1,0000	1 480,80	1 480,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
216	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie LAF 25-SC 600x200,"Brofer"	buc			1 024,29
						42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620062	Grila LAF 25+SC 600x200,"Brofer"	buc	1,0000	978,60	978,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
217	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie LAF 25-SC 800x200,"Brofer"	buc			1 224,49
						42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620063	Grila LAF 25+SC 800x200,"Brofer"	buc	1,0000	1 178,80	1 178,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
218	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie LAF 25-SC 400x300,"Brofer"	buc			972,49
						42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620064	Grila LAF 25+SC 400x300,"Brofer"	buc	1,0000	926,80	926,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
219	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie LAF 25-SC 500x200,"Brofer"	buc			942,89
						42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620065	Grila LAF 25+SC 500x200,"Brofer"	buc	1,0000	897,20	897,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
220	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GRF+SC 1000x300,"Brofer"	buc			725,49
						42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620066	Grila GRF+SC 1000x300,"Brofer"	buc	1,0000	679,80	679,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
221	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GRF+SC 1000x400,"Brofer"	buc			725,49
						42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620067	Grila GRF+SC 1000x400,"Brofer"	buc	1,0000	679,80	679,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
222	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GRF+SC 600x400,"Brofer"	buc			465,49
						42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620068	Grila GRF+SC 600x400,"Brofer"	buc	1,0000	419,80	419,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25

1	2	3	4	5	6	7
223	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GRF+SC 800x400,"Brofer"	buc			605,48 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620069	Grila GRF+SC 800x400,"Brofer"	buc	1,0000	559,80	559,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
224	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 300x300,"Brofer"	buc			275,69 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620070	Grila BMA-VO 300x300,"Brofer"	buc	1,0000	230,00	230,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
225	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 700x300,"Brofer"	buc			535,49 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620071	Grila BMA-VO 700x300,"Brofer"	buc	1,0000	489,80	489,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
226	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 600x300,"Brofer"	buc			465,49 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620072	Grila BMA-VO 600x300,"Brofer"	buc	1,0000	419,80	419,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
227	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 700x200,"Brofer"	buc			395,49 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620073	Grila BMA-VO 700x200,"Brofer"	buc	1,0000	349,80	349,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
228	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 800x300,"Brofer"	buc			605,49 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620074	Grila BMA-VO 800x300,"Brofer"	buc	1,0000	559,80	559,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
229	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 1000x200,"Brofer"	buc			725,49 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620075	Grila BMA-VO 1000x200,"Brofer"	buc	1,0000	679,80	679,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
230	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 800x200,"Brofer"	buc			445,49 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620076	Grila BMA-VO 800x200,"Brofer"	buc	1,0000	399,80	399,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
231	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 700x400,"Brofer"	buc			565,69 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620071 1	Grila BMA-VO 700x400,"Brofer"	buc	1,0000	520,00	520,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
232	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 600x150,"Brofer"	buc			452,43 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620077	Grila BMC 2 600x150,"Brofer"	buc	1,0000	406,75	406,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
233	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 800x100,"Brofer"	buc			500,44
						42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620078	Grila BMC 2 800x100,"Brofer"	buc	1,0000	454,75	454,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
234	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 800x150,"Brofer"	buc			500,44
						42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620079	Grila BMC 2 800x150,"Brofer"	buc	1,0000	454,75	454,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
235	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 800x200,"Brofer"	buc			588,43
						42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620080	Grila BMC 2 800x200,"Brofer"	buc	1,0000	542,75	542,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
236	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 400x150,"Brofer"	buc			373,93
						42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620081	Grila BMC 2 400x150,"Brofer"	buc	1,0000	328,25	328,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
237	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 300x100,"Brofer"	buc			255,19
						42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620082	Grila BMC 2 300x100,"Brofer"	buc	1,0000	209,50	209,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
238	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 600x100,"Brofer"	buc			371,19
						42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620083	Grila BMC 2 600x100,"Brofer"	buc	1,0000	325,50	325,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
239	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 200x100,"Brofer"	buc			216,94
						42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620084	Grila BMC 2 200x100,"Brofer"	buc	1,0000	171,25	171,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
240	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 500x150,"Brofer"	buc			397,19
						42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620085	Grila BMC 2 500x150,"Brofer"	buc	1,0000	351,50	351,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
241	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 500x200,"Brofer"	buc			465,69
						42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620086	Grila BMC 2 500x200,"Brofer"	buc	1,0000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
242	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 100x600,"Brofer"	buc			371,19
						42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620087	Grila BMC 2 100x600,"Brofer"	buc	1,0000	325,50	325,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
243	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 2 100x800,"Brofer"	buc			500,44 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620088	Grila BMC 2 100x800,"Brofer"	buc	1,0000	454,75	454,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
244	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GTA 400x100,"Brofer"	buc			1 615,35 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	2811236306200100	Grila GTA 400x100,"Brofer"	buc	1,0000	1 569,67	1 569,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
245	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GTA 600x200,"Brofer"	buc			1 060,86 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	2811236306200101	Grila GTA 600x200,"Brofer"	buc	1,0000	1 015,17	1 015,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
246	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P150 1000x920h , "Beza"	buc			1 458,69 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620089	Grila P150 1000x920 "Beza"	buc	1,0000	1 413,00	1 413,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
247	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P25 450x550h , "Beza"	buc			284,69 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620090	Grila P25 450x550 "Beza"	buc	1,0000	239,00	239,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
248	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P25 600x300h , "Beza"	buc			236,69 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620091	Grila P25 600x300 "Beza"	buc	1,0000	191,00	191,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
249	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P50 800x620h , "Beza"	buc			899,69 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	281123630620092	Grila P50 800x620 "Beza"	buc	1,0000	854,00	854,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
250	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P25 600x600h , "Beza"	buc			366,94 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	2811236306200934	Grila P50 600x600 "Beza"	buc	1,0000	321,25	321,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
251	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 125bVnA1 , "Vents"	buc			370,69 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	2811236306200935	Grila MVMA 125bVnA1 "Vents"	buc	1,0000	325,00	325,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25

1	2	3	4	5	6	7
252	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 160bVnA1 , "Vents"	buc			646,28 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	2811236306200936	Grila MVMA 160bVnA1 "Vents"	buc	1,0000	600,60	600,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
253	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 200bVnA1 , "Vents"	buc			459,74 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	2811236306200937	Grila MVMA 200bVnA1 "Vents"	buc	1,0000	414,05	414,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
254	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 250bVnA1 , "Vents"	buc			684,64 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	2811236306200938	Grila MVMA 250bVnA1 "Vents"	buc	1,0000	638,95	638,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
255	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 315bVnA1 , "Vents"	buc			1 097,38 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	2811236306200939	Grila MVMA 315bVnA1 "Vents"	buc	1,0000	1 051,70	1 051,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
256	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SS-A 400x400,"Brofer"	buc			381,69 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	2811236306200120	Grila SS-A 400x400,"Brofer"	buc	1,0000	336,00	336,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	2,50	1,25
257	VB30A	Hota de aspiratie, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (1000x800x450 - 2buc.,1200x300x400 - 2 buc.,2200x2200x450 - 1duc.,1II 900x645x100 -2buc.)	m2			391,60 209,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1000	24,60	2,46
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	25,00	5,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	45,00	6,76
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	41,67	10,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,4500	15,47	6,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,07	0,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	25,00	3,75
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	28,00	112,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3200	98,49	31,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	14,00	0,28
258	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2			92,90 40,28
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	84,97	40,28
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	50,00	51,50
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,13
259	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2			15,35 15,29
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1800	84,97	15,29
	26821326004921	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm A1 99	m2	0,0033	18,00	0,06
260	IzF16B	Izolare termica sifonica din cauciuc spumat Armoflex Duct AL -autoadeziva acoperita cu un strat de pritectie la exterior, de 09 mm grosime	m2			345,88 45,88
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5400	84,97	45,88
	25132066216501	Placi din cauciuc spumat Armoflex Duct AL de	m2	1,0000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
		09mm grosime				
261	IzF16B	Izolare termica sifonica din cauciuc spumat Armoflex Duct AL ADU-32mm/EA-L, de 32 mm grosime	m2			345,88
						45,88
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5400	84,97	45,88
	25132066216502	Placi din cauciuc spumat Armoflex Duct AL ADU-32mm/EA-Lde 32mm grosime	m2	1,0000	300,00	300,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-10  
Incalzirea .**

**Valoarea de deviz 1 780 032,68 lei**

Intocmit in prețuri curente 02.12.2022

№ 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 santehnice</b>				
		<b>1.1. Tevi si armatura</b>				
1	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"11K 500x500	buc	1,00	731,53 42,48	731,53 42,48
2	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x400	buc	11,00	652,22 42,48	7 174,42 467,33
3	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x500	buc	5,00	741,37 42,49	3 706,83 212,43
4	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x600	buc	6,00	835,56 42,48	5 013,38 254,91
5	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x700	buc	5,00	902,21 42,49	4 511,03 212,43
6	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x800	buc	12,00	989,70 42,48	11 876,38 509,82
7	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x900	buc	22,00	1 048,03 42,48	23 056,69 934,67
8	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x1000	buc	46,00	1 139,71 42,48	52 426,60 1 954,31
9	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x1100	buc	28,00	1 048,04 42,48	29 345,06 1 189,58
10	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1200	buc	25,00	1 325,32 55,23	33 132,96 1 380,76
11	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1300	buc	22,00	1 462,84 55,23	32 182,48 1 215,07
12	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1400	buc	8,00	1 487,76 55,23	11 902,08 441,84
13	IB06C	Radiatoare din otel,"KORADO" 22K-500-1500	buc	11,00	1 802,32 67,98	19 825,48 747,74

1	2	3	4	5	6	7
14	IB06C	Radiatoare din otel,"KORADO" 22K-500-1600	buc	10,00	1 827,25 67,98	18 272,48 679,76
15	IB06C	Radiatoare din otel,"KORADO" 22K-500-1700	buc	2,00	1 898,08 67,97	3 796,15 135,95
16	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO" 33K 300x900	buc	2,00	1 297,99 42,48	2 595,99 84,97
17	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 33K-300-1100	buc	2,00	1 338,05 55,23	2 676,10 110,46
18	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 33K-300-1400	buc	1,00	1 462,31 55,23	1 462,31 55,23
19	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" (RA2991)	buc	170,00	291,97 38,24	49 634,88 6 500,20
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N tur coltar 1/2" ,Danfoss)	buc	226,00	288,09 15,29	65 108,93 3 456,58
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S 1/2" retur coltar ,Danfoss)	buc	226,00	258,09 15,29	58 328,93 3 456,58
22	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S 1/2" retur coltar cu robinet de drenare la numitor,Danfoss)	buc	226,00	333,09 15,29	75 278,93 3 456,58
23	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3.4mm(fitinguri 30% din costul tevii)	m	940,00	59,61 29,74	56 032,93 27 955,13
24	IC35C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m	1 000,00	64,89 33,99	64 888,00 33 988,00
25	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x5.4 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m	1 220,00	77,38 38,24	94 399,33 46 648,53
26	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0x6.7 mm.(fitinguri 30% din costul tevii)	m	190,00	110,34 38,24	20 963,94 7 264,94
27	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru	m	10,00	98,79 40,79	987,91 407,86



1	2	3	4	5	6	7
		cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.0mm				
28	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.0mm	m	170,00	111,37 47,58	18 932,59 8 089,14
29	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2.5mm	m	405,00	127,33 52,68	51 566,82 21 335,97
30	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3.5mm	m	210,00	180,25 63,73	37 851,97 13 382,77
31	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm	m	10,00	213,88 81,57	2 138,81 815,71
32	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89x3.5mm	m	30,00	252,39 93,47	7 571,76 2 804,01
33	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108x3.5 mm	m	10,00	315,29 101,96	3 152,89 1 019,64
34	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2,0 mm	m	215,00	66,69 25,49	14 338,56 5 480,56
35	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 3cai)	buc	1,00	3 636,50 46,73	3 636,50 46,73
36	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind	buc	4,00	4 736,50 46,73	18 946,01 186,93

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 4cai)				
37	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 5cai)	buc	4,00	5 836,50 46,73	23 346,01 186,93
38	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 6cai)	buc	1,00	6 936,50 46,73	6 936,50 46,73
39	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 3cai si kit de amestec)	buc	1,00	14 603,17 46,73	14 603,17 46,73
40	IA52A	Cutii de amplasare a colectorului	buc	11,00	1 003,27 169,94	11 035,97 1 869,34
41	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	22,00	145,00 8,50	3 189,93 186,93
42	ID04A	Robinet de golire , avind diametrul nominal de 15mm ,"Tieme"	buc	22,00	171,32 12,75	3 769,07 280,40
43	ID04A	Robinet de golire , avind diametrul nominal de 3/4" ,"SCHELL"	buc	22,00	166,32 12,75	3 659,07 280,40
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet de inchidere cu sfera DN20)	buc	2,00	99,58 12,74	199,15 25,49
45	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (robinet de inchidere cu sfera DN32)	buc	4,00	328,24 21,24	1 312,97 84,97
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (robinet de inchidere cu sfera DN40)	buc	16,00	428,24 21,24	6 851,88 339,88
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet DN16)	buc	6,00	62,31 12,74	373,89 76,47
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet DN20)	buc	20,00	91,33 12,75	1 826,58 254,91
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu	buc	60,00	99,66	5 979,54

1	2	3	4	5	6	7
		mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet DN25)			12,75	764,73
50	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (robinet DN32)	buc	10,00	178,24 21,24	1 782,43 212,43
51	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet sferic DN3/4" ,"FERRO")	buc	24,00	149,66 12,75	3 591,90 305,89
52	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	300,00	39,54 19,54	11 862,93 5 862,93
53	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	1 940,00	11,45 7,65	22 207,76 14 835,76
54	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	1 410,00	14,10 9,35	19 876,35 13 178,85
55	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	3 350,00	7,80 5,95	26 139,83 19 925,47
56	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	795,00	12,75 12,75	10 132,67 10 132,67
57	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	50,00	16,99 16,99	849,70 849,70
58	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	79,50	8,50 8,50	675,51 675,51
59	SF03B	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	5,00	12,75 12,75	63,73 63,73
60	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	79,50	5,10 5,10	405,31 405,31
61	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	50,00	6,80 6,80	339,88 339,88
		<i>Total</i>	lei			

1	2	3	4	5	6	7
						1 088 459,37
		<b>Total Tevi si armatura Inclusiv salariu</b>				<b>1 088 459,37 268 157,64</b>
		<b>1.2. Lucrari de izolarea</b>				
62	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm ,TUBOLIT PLUS	m	940,00	34,61 29,74	32 529,87 27 955,13
63	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm ,TUBOLIT PLUS	m	1 000,00	35,15 29,74	35 147,00 29 739,50
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/4mm ,TUBOLIT PLUS	m	1 220,00	37,31 29,74	45 518,20 36 282,19
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=43/4mm ,TUBOLIT PLUS	m	190,00	38,93 29,74	7 397,17 5 650,51
66	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm ,K-Flex	m	10,00	35,42 29,74	354,19 297,39
67	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38mm ,K-Flex	m	170,00	37,58 29,74	6 388,71 5 055,72
68	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45mm ,K-Flex	m	405,00	38,39 29,74	15 548,58 12 044,50
69	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57mm ,K-Flex	m	210,00	44,88 29,74	9 424,98 6 245,30
70	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=76mm ,K-Flex	m	10,00	52,46 29,74	524,61 297,39
71	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=89mm ,K-Flex	m	30,00	62,19 29,74	1 865,68 892,18
72	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=108mm ,K-Flex	m	10,00	94,66 29,74	946,59 297,39
		<i>Total</i>	lei			155 645,58
		<b>Total Lucrari de izolarea Inclusiv salariu</b>				<b>155 645,58 124 757,20</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 244 104,95
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			94 299,56
		<i>Transport materialov</i>	7 %			58 086,74
		<i>Total</i>				1 396 491,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			202 491,24
		<i>Total</i>				1 598 982,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			95 938,95
		<b>Total Lucrari santehnice Inclusiv salariu</b>				<b>1 694 921,44 392 914,84</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
73	pret de piata	Uscator de prosoape KLM1215.600	buc	6,00	3 000,00 0,00	18 000,00 0,00
74	pret de piata	Uscator de prosoape KLM1495.750	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
75	Danfoss	Robinet de echilibrare ASV-PV DN15MM , Danfoss	buc	1,00	3 132,80 0,00	3 132,80 0,00
76	Danfoss	Supapa de echilibrare ASV-PV DN32MM , Danfoss	buc	2,00	5 269,00 0,00	10 538,00 0,00
77	Danfoss	Supapa de echilibrare ASV-PV DN40MM , Danfoss	buc	8,00	5 684,00 0,00	45 472,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			80 642,80
		<i>Cheltuieli depozitarea</i>	1,2 %			967,71
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>81 610,51</b>
		<b>3. Lucrari de montare</b>				
78	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc	7,00	254,03 127,45	1 778,22 892,18
79	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	1,00	17,62 15,29	17,62 15,29
80	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	10,00	29,86 23,79	298,59 237,92
		<i>Total</i>	lei			2 094,43
		<i>Asigurari sociale stat</i>	24 %			274,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport materialov</i>	7 %			62,76
		<i>Total</i>				2 432,08
		<i>Cheiltuiele de regie</i>	76 %			870,50
		<i>Total</i>				3 302,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			198,15
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>3 500,73 1 145,39</b>

		Total	lei			1 780 032,68
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>1 780 032,68</b>
						<b>394 060,23</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din  
Chișinău nr.16, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-10  
Incalzirea .

**Valoarea de deviz 1 780 032,68 lei**

Intocmit in prețuri curente 02.12.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-10:				

**Manopera :**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	146,72	84,97	12 466,80
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 294,27	84,97	194 944,08
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	493,90	84,97	41 966,68
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 468,25	84,97	124 757,20
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	234,50	84,97	19 925,47
		<b>Total manopera</b>				<b>394 060,23</b>

**Materiale:**

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	14,85	150,00	2 227,50
2.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	44,81	20,00	896,20
3.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	99,67	20,00	1 993,40
4.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	30,84	41,67	1 285,11
5.	25212167010005	Teava din otel D=38x2.0mm	m	172,55	60,00	10 353,00
6.	25212167010006	Teava din otel D=45x2.5mm	m	411,07	70,00	28 774,90
7.	25212167010007	Teava din otel D=57x3.5mm	m	213,15	110,00	23 446,50
8.	25212167010008	Teava din otel D=76x3.5mm	m	10,15	125,00	1 268,75
9.	25212167010008 1	Teava din otel D=89x3.5mm	m	30,45	150,00	4 567,50
10.	25212167010008 2	Teava din otel D=108x3.5mm	m	10,15	200,00	2 030,00
11.	25212167010009	Teava din otel D=25x2.0mm	m	10,15	55,00	558,25
12.	25212167100001	Teava din metalopolimer PE-X D=16x2,0 cu bariera de oxigent	m	221,45	40,00	8 858,00
13.	25212167100002 0	Teava PPR STABI D20x3.4 (fitinguri 30% din costul conductelor)	m	968,20	29,00	28 077,80
14.	25212167100002 5	Teava PPR STABI D25x3.5	m	1 030,00	30,00	30 900,00
15.	25212167100004	Teava PPR STABI D32x5.4mm	m	1 256,60	38,00	47 750,80
16.	25212167100005	Teava PPR STABI D40x6.7	m	195,70	70,00	13 699,00
17.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,20	15,00	33,00
18.	2710700000001	Suporti sau dispozitive	kg	300,00	20,00	6 000,00
19.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	2,66	15,00	39,90
20.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	27,95	15,00	419,25
21.	2811236829552	Cutie de amplasare a colectorului	buc	11,00	833,33	9 166,63
22.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	5,85	0,10	0,59
23.	2822115700001	Radiator 11K-500x500, Korado	buc	1,00	683,33	683,33
24.	28221157000010	Radiator 22K-500x1200, Korado	buc	25,00	1 262,50	31 562,50
25.	28221157000011	Radiator 22K-500x1300, Korado	buc	22,00	1 400,00	30 800,00
26.	28221157000012	Radiator 22K-500x1400, Korado	buc	8,00	1 425,00	11 400,00
27.	28221157000013	Radiator 22K-500x1500, Korado	buc	11,00	1 725,00	18 975,00
28.	28221157000014	Radiator 22K-500x1600, Korado	buc	10,00	1 750,00	17 500,00
29.	28221157000015	Radiator 22K-500x1700, Korado	buc	2,00	1 820,83	3 641,66
30.	28221157000016	Radiator 33K-300x900, Korado	buc	2,00	1 250,00	2 500,00
31.	28221157000017	Radiator 33K-300x1100, Korado	buc	2,00	1 275,00	2 550,00
32.	28221157000018	Radiator 33K-300x1400, Korado	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
33.	2822115700002	Radiator 22K-500x400, Korado	buc	11,00	604,17	6 645,87
34.	2822115700003	Radiator 22K-500x500, Korado	buc	5,00	693,33	3 466,65
35.	2822115700004	Radiator 22K-500x600, Korado	buc	6,00	787,50	4 725,00
36.	2822115700005	Radiator 22K-500x700, Korado	buc	5,00	854,17	4 270,85
37.	2822115700006	Radiator 22K-500x800, Korado	buc	12,00	941,67	11 300,04
38.	2822115700008	Radiator 22K-500x1000, Korado	buc	46,00	1 091,67	50 216,82
39.	2822115700009	Radiator 22K-500x900, Korado	buc	50,00	1 000,00	50 000,00
40.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	22,00	0,10	2,20
41.	2875274122000	Racord olandez	buc	14,00	57,00	798,00

42.	28752742027001	Robinet RA-N tur coltar 1/2" ,Danfoss	buc	226,00	270,00	61 020,00
43.	28752742027002	Robinet RLV-S 1/2" retur coltar ,Danfoss	buc	226,00	240,00	54 240,00
44.	28752742027002 1	Robinet RLV-S 1/2" retur coltar cu robinet de drenare la numitor ,Danfoss	buc	226,00	315,00	71 190,00
45.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	22,00	42,18	927,96
46.	28752742051001 2	Robinet de inchidere cu sfera DN20mm,Tieme	buc	2,00	83,33	166,66
47.	28752742051001 3	Robinet de inchidere cu sfera DN32mm,Tieme	buc	4,00	300,00	1 200,00
48.	28752742051001 4	Robinet de inchidere cu sfera DN40mm,Tieme	buc	16,00	400,00	6 400,00
49.	28752742051002 0	Robinet de golire DN15, Tieme	buc	22,00	155,00	3 410,00
50.	28752742051002 1	Robinet de golire 3/4", "SCHELL"	buc	22,00	150,00	3 300,00
51.	28752742051020	Robinet DN16	buc	6,00	46,00	276,00
52.	28752742051021	Robinet DN20	buc	20,00	75,00	1 500,00
53.	28752742051022	Robinet DN25	buc	60,00	83,33	4 999,80
54.	28752742051023	Robinet DN32	buc	10,00	150,00	1 500,00
55.	28752742051024	Robinet sferic DN3/4" , "FERRO"	buc	24,00	133,33	3 199,92
56.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	834,00	0,10	83,40
57.	29131241200004	Colector de distributie cu 3 cai	buc	2,00	3 500,00	7 000,00
58.	29131241200005	Colector de distributie cu 4 cai	buc	4,00	4 600,00	18 400,00
59.	29131241200006	Colector de distributie cu 5 cai	buc	4,00	5 700,00	22 800,00
60.	29131241200007	Colector de distributie cu 6cai	buc	1,00	6 800,00	6 800,00
61.	29131241200008	Kit de amestec	buc	1,00	10 966,67	10 966,67
62.	29131345000001	Dezaerator automat d15	buc	22,00	135,00	2 970,00
63.	331458700000	Cap termastat RA2991	buc	170,00	250,00	42 500,00
64.	3320517352232i	Termoizolatie conducte Tubolit Plus 22/4mm	m	1 016,61	4,50	4 574,74
65.	3320517352233i	Termoizolatie conducte Tubolit Plus 28/4mm	m	1 081,50	5,00	5 407,50
66.	3320517352234i	Termoizolatie conducte Tubolit Plus 35/4mm	m	1 319,43	7,00	9 236,01
67.	3320517352235i	Termoizolatie conducte Tubolit Plus 43/4mm	m	205,49	8,50	1 746,66
68.	3320517352236i	Termoizolatie conducte K-Flex D25	m	10,82	5,25	56,80
69.	3320517352237i	Termoizolatie conducte K-Flex D38	m	183,86	7,25	1 332,99
70.	3320517352238i	Termoizolatie conducte K-Flex D45	m	438,01	8,00	3 504,08
71.	3320517352239i	Termoizolatie conducte K-Flex D57	m	227,12	14,00	3 179,68
72.	3320517352240i	Termoizolatie conducte K-Flex D76	m	10,82	21,00	227,22
73.	3320517352241i	Termoizolatie conducte K-Flex D89	m	32,45	30,00	973,50
74.	3320517352242i	Termoizolatie conducte K-Flex D108	m	10,82	60,00	649,20
75.	4100116202820	Apa potabila	m3	8,38	22,00	184,36
76.	u2714151557124	Uscator de prosoape KLM 1215 .600 , "Korado"	buc	6,00	3 000,00	18 000,00
77.	u2714151557125	Uscator de prosoape KLM 1495 .750 , "Korado"	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
78.	u2854796871121 5	Robinet de echilibrare ASV-PV DN15MM , Danfoss	buc	1,00	3 132,80	3 132,80
79.	u2854796871121 6	Robinet de echilibrare ASV-PV DN32MM , Danfoss	buc	2,00	5 269,00	10 538,00
80.	u2854796871121 7	Robinet de echilibrare ASV-PV DN40MM , Danfoss	buc	8,00	5 684,00	45 472,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>911 349,95</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2875277400000	Compresor	h-ut.	30,15	200,00	6 030,00
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-util	148,10	95,00	14 069,50
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	53,30	25,00	1 332,50
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>21 432,00</b>



Total

lei

1 780 032,68

**Total deviz:****1 780 032,68**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Restaurarea, consolidarea și reconstrucția  
blocului B a Muzeului Național de Istorie a  
Moldovei. Edificiul Muzeului Victimelor  
Deportărilor și Represiunilor Politice din Chișinău  
nr.16, mun. Chisinau**

**Investitor****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 santehnice</b>				
		<b>1.1. Tevi si armatura</b>				
1	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"11K 500x500	buc			731,53 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	84,97	42,48
	2822115700001	Radiator 11K-500x500, Korado	buc	1,0000	683,33	683,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,67	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x400	buc			652,22 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	84,97	42,48
	2822115700002	Radiator 22K-500x400, Korado	buc	1,0000	604,17	604,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,67	0,27
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x500	buc			741,37 42,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	84,97	42,49
	2822115700003	Radiator 22K-500x500, Korado	buc	1,0000	693,33	693,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,67	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x600	buc			835,56 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	84,97	42,48
	2822115700004	Radiator 22K-500x600, Korado	buc	1,0000	787,50	787,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,67	0,28
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x700	buc			902,21 42,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	84,97	42,49

1	2	3	4	5	6	7
	2822115700005	Radiator 22K-500x700, Korado	buc	1,0000	854,17	854,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,67	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x800	buc			989,70 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	84,97	42,48
	2822115700006	Radiator 22K-500x800, Korado	buc	1,0000	941,67	941,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,67	0,24
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
7	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x900	buc			1 048,03 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	84,97	42,48
	2822115700009	Radiator 22K-500x900, Korado	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,67	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
8	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x1000	buc			1 139,71 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	84,97	42,48
	2822115700008	Radiator 22K-500x1000, Korado	buc	1,0000	1 091,67	1 091,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,67	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
9	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K 500x1100	buc			1 048,04 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	84,97	42,48
	2822115700009	Radiator 22K-500x900, Korado	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,67	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
10	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1200	buc			1 325,32 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	28221157000010	Radiator 22K-500x1200, Korado	buc	1,0000	1 262,50	1 262,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	150,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	41,67	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,10	0,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2500	25,00	6,25
11	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1300	buc			1 462,84 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	28221157000011	Radiator 22K-500x1300, Korado	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	150,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	41,67	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,10	0,01
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2500	25,00	6,25
12	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1400	buc			1 487,76 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	28221157000012	Radiator 22K-500x1400, Korado	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	150,00	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	41,67	0,31
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,10	0,01
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2500	25,00	6,25
13	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1500	buc			1 802,32 67,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	28221157000013	Radiator 22K-500x1500, Korado	buc	1,0000	1 725,00	1 725,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	150,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	41,67	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,10	0,01
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,3000	25,00	7,50
14	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1600	buc			1 827,25 67,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98

1	2	3	4	5	6	7
	28221157000014	Radiator 22K-500x1600, Korado	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	150,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	41,67	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,10	0,01
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,3000	25,00	7,50
15	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1700	buc			1 898,08
						67,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,97
	28221157000015	Radiator 22K-500x1700, Korado	buc	1,0000	1 820,83	1 820,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	150,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	41,67	0,41
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,10	0,01
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,3000	25,00	7,50
16	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO" 33K 300x900	buc			1 297,99
						42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	84,97	42,48
	28221157000016	Radiator 33K-300x900, Korado	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,67	0,21
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
17	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 33K-300-1100	buc			1 338,05
						55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	28221157000017	Radiator 33K-300x1100, Korado	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	150,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	41,67	0,41
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,10	0,01
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2500	25,00	6,25
18	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 33K-300-1400	buc			1 462,31
						55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	28221157000018	Radiator 33K-300x1400, Korado	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	150,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	41,67	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,10	0,01
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2500	25,00	6,25
19	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RA2991)	buc			291,97
						38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	331458700000	Cap termastat RA2991	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	150,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,67	1,33
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N tur coltar 1/2" ,Danfoss)	buc			288,09
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742027001	Robinet RA-N tur coltar 1/2" ,Danfoss	buc	1,0000	270,00	270,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	150,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	41,67	1,00
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S 1/2" retur coltar ,Danfoss)	buc			258,09
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742027002	Robinet RLV-S 1/2" retur coltar ,Danfoss	buc	1,0000	240,00	240,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	150,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	41,67	1,00
22	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S 1/2" retur coltar cu robinet de drenare la numitor,Danfoss)	buc			333,09
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420270021	Robinet RLV-S 1/2" retur coltar cu robinet de drenare la numitor ,Danfoss	buc	1,0000	315,00	315,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	150,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	41,67	1,00
23	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau	m			59,61

1	2	3	4	5	6	7
		aparater de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3.4mm(fitinguri 30% din costul tevii)				29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252121671000020	Teava PPR STABI D20x3.4 (fitinguri 30% din costul conductelor)	m	1,0300	29,00	29,87
24	IC35C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparater de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m			64,89 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	252121671000025	Teava PPR STABI D25x3.5	m	1,0300	30,00	30,90
25	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparater de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x5.4 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m			77,38 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	25212167100004	Teava PPR STABI D32x5.4mm	m	1,0300	38,00	39,14
26	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0x6.7 mm.(fitinguri 30% din costul tevii)	m			110,34 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	25212167100005	Teava PPR STABI D40x6.7	m	1,0300	70,00	72,10
27	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.0mm	m			98,79 40,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	84,97	40,79
	25212167010009	Teava din otel D=25x2.0mm	m	1,0150	55,00	55,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,00	1,28
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
28	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.0mm	m			111,37 47,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5600	84,97	47,58
	25212167010005	Teava din otel D=38x2.0mm	m	1,0150	60,00	60,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	20,00	1,72
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	15,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	20,00	0,76
29	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2.5mm	m			127,33 52,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	84,97	52,68
	25212167010006	Teava din otel D=45x2.5mm	m	1,0150	70,00	71,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	20,00	2,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,00	1,00
30	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3.5mm	m			180,25 63,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,73
	25212167010007	Teava din otel D=57x3.5mm	m	1,0150	110,00	111,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	20,00	2,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	15,00	0,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	20,00	1,26
31	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm	m			213,88 81,57

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	84,97	81,57
	25212167010008	Teava din otel D=76x3.5mm	m	1,0150	125,00	126,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	20,00	1,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	20,00	3,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
32	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89x3.5mm	m			252,39 93,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	84,97	93,47
	252121670100081	Teava din otel D=89x3.5mm	m	1,0150	150,00	152,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	20,00	1,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	20,00	4,22
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	15,00	0,72
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
33	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108x3.5 mm	m			315,29 101,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	84,97	101,96
	252121670100082	Teava din otel D=108x3.5mm	m	1,0150	200,00	203,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	20,00	2,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	20,00	6,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	15,00	1,02
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	15,00	0,10
34	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2,0 mm	m			66,69 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25212167100001	Teava din metalopolimer PE-X D=16x2,0 cu bariera de oxigent	m	1,0300	40,00	41,20
35	IC39D	Distribuito/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 3cai)	buc			3 636,50 46,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	84,97	46,73
	29131241200004	Colector de distributie cu 3 cai	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	42,18	84,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	0,10	0,01
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,10	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
36	IC39D	Distribuito/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 4cai)	buc			4 736,50 46,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	84,97	46,73
	29131241200005	Colector de distributie cu 4 cai	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	42,18	84,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	0,10	0,01
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,10	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
37	IC39D	Distribuito/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 5cai)	buc			5 836,50 46,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	84,97	46,73
	29131241200006	Colector de distributie cu 5 cai	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	42,18	84,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	0,10	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,10	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
38	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 6cai)	buc			6 936,50 46,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	84,97	46,73
	29131241200007	Colector de distributie cu 6cai	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	42,18	84,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	0,10	0,01
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,10	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
39	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 3cai si kit de amestec)	buc			14 603,17 46,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	84,97	46,73
	29131241200004	Colector de distributie cu 3 cai	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	29131241200008	Kit de amestec	buc	1,0000	10 966,67	10 966,67
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	42,18	84,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	0,10	0,01
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,10	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
40	IA52A	Cutii de amplasare a colectorului	buc			1 003,27 169,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2811236829552	Cutie de amplasare a colectorului	buc	1,0000	833,33	833,33
41	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			145,00 8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
	29131345000001	Dezaerator automat d15	buc	1,0000	135,00	135,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
42	ID04A	Robinet de golire , avind diametrul nominal de 15mm , "Tieme"	buc			171,32 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420510020	Robinet de golire DN15, Tieme	buc	1,0000	155,00	155,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,67	1,33
43	ID04A	Robinet de golire , avind diametrul nominal de 3/4" , "SCHELL"	buc			166,32 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420510021	Robinet de golire 3/4", "SCHELL"	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,67	1,33
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet de inchidere cu sfera DN20)	buc			99,58 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	287527420510012	Robinet de inchidere cu sfera DN20mm,Tieme	buc	1,0000	83,33	83,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,67	1,25
45	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (robinet de inchidere cu sfera DN32)	buc			328,24 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	287527420510013	Robinet de inchidere cu sfera DN32mm,Tieme	buc	1,0000	300,00	300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	150,00	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	41,67	2,50
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (robinet de inchidere cu sfera DN40)	buc			428,24 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24

1	2	3	4	5	6	7
	287527420510014	Robinet de inchidere cu sfera DN40mm,Tieme	buc	1,0000	400,00	400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	150,00	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	41,67	2,50
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet DN16)	buc			62,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	28752742051020	Robinet DN16	buc	1,0000	46,00	46,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,67	1,32
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet DN20)	buc			91,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051021	Robinet DN20	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,67	1,33
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet DN25)	buc			99,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051022	Robinet DN25	buc	1,0000	83,33	83,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,67	1,33
50	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (robinet DN32)	buc			178,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	28752742051023	Robinet DN32	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	150,00	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	41,67	2,50
51	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet sferic DN3/4" ,"FERRO")	buc			149,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051024	Robinet sferic DN3/4" ,"FERRO"	buc	1,0000	133,33	133,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,67	1,34
52	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			39,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000001	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
53	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			11,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-util	0,0400	95,00	3,80
54	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			14,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-util	0,0500	95,00	4,75
55	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			7,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	22,00	0,06
	2875277400000	Compresor	h-ut.	0,0090	200,00	1,80
56	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8" - 2"	m			12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
57	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii,	m			16,99
						16,99

1	2	3	4	5	6	7
		sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	84,97	16,99
58	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,50 8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
59	SF03B	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			12,75 12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
60	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,10 5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	84,97	5,10
61	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			6,80 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
		<b>1.2. Lucrari de izolarea</b>				
62	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm ,TUBOLIT PLUS	m			34,61 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352232i	Termoizolatie conducte Tubolit Plus 22/4mm	m	1,0300	4,50	4,87
63	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm ,TUBOLIT PLUS	m			35,15 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352233i	Termoizolatie conducte Tubolit Plus 28/4mm	m	1,0300	5,00	5,41
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/4mm ,TUBOLIT PLUS	m			37,31 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352234i	Termoizolatie conducte Tubolit Plus 35/4mm	m	1,0300	7,00	7,57
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=43/4mm ,TUBOLIT PLUS	m			38,93 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352235i	Termoizolatie conducte Tubolit Plus 43/4mm	m	1,0300	8,50	9,19
66	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm ,K-Flex	m			35,42 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352236i	Termoizolatie conducte K-Flex D25	m	1,0300	5,25	5,68
67	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38mm ,K-Flex	m			37,58 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352237i	Termoizolatie conducte K-Flex D38	m	1,0300	7,25	7,84
68	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45mm ,K-Flex	m			38,39 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352238i	Termoizolatie conducte K-Flex D45	m	1,0300	8,00	8,65
69	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57mm ,K-Flex	m			44,88 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352239i	Termoizolatie conducte K-Flex D57	m	1,0300	14,00	15,14
70	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=76mm ,K-Flex	m			52,46 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352240i	Termoizolatie conducte K-Flex D76	m	1,0300	21,00	22,72
71	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=89mm ,K-Flex	m			62,19 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74



1	2	3	4	5	6	7
	3320517352241i	Termoizolatie conducte K-Flex D89	m	1,0300	30,00	32,45
72	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=108mm ,K-Flex	m			94,66 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352242i	Termoizolatie conducte K-Flex D108	m	1,0300	60,00	64,92
		<b>2. Utilaj</b>				
73	pret de piata	Uscator de prosoape KLM1215.600	buc			3 000,00 0,00
	u2714151557124	Uscator de prosoape KLM 1215 .600 , "Korado"	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
74	pret de piata	Uscator de prosoape KLM1495.750	buc			3 500,00 0,00
	u2714151557125	Uscator de prosoape KLM 1495 .750 , "Korado"	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
75	Danfoss	Robinet de echilibrare ASV-PV DN15MM , Danfoss	buc			3 132,80 0,00
	u28547968711215	Robinet de echilibrare ASV-PV DN15MM , Danfoss	buc	1,0000	3 132,80	3 132,80
76	Danfoss	Supapa de echilibrare ASV-PV DN32MM , Danfoss	buc			5 269,00 0,00
	u28547968711216	Robinet de echilibrare ASV-PV DN32MM , Danfoss	buc	1,0000	5 269,00	5 269,00
77	Danfoss	Supapa de echilibrare ASV-PV DN40MM , Danfoss	buc			5 684,00 0,00
	u28547968711217	Robinet de echilibrare ASV-PV DN40MM , Danfoss	buc	1,0000	5 684,00	5 684,00
		<b>3. Lucrari de montare</b>				
78	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc			254,03 127,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	84,97	127,45
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	57,00	114,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	150,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	41,67	1,67
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	0,10	0,01
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,3000	25,00	7,50
79	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			17,62 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	150,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	41,67	0,83
80	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			29,86 23,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	84,97	23,79
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	150,00	3,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	41,67	2,17

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.