

Reconstructia caldirilor
Penetenciarului nr. 5 - Cahul.
Turnuri de garda

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-3-1
Solutii arhitecturale (85/24.06/2013-5a,b,c-AP)

Valoarea de deviz 1 683 519,60 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Turn de garda tip 1				
		1.1. Zidarie				
1	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	7,22	3 615,15 319,40	26 101,39 2 306,07
		<i>Total</i>	lei			26 101,39
		Total Zidarie Inclusiv salariu				26 101,39 2 306,07
		1.2. Acoperis si balustrade de protectie				
2	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - bariera vapori Material marunt=1,0500	m2	39,90	118,17 27,90	4 714,97 1 113,21
3	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, in 2 straturi Materiale marunte (bare de metal D= 6-8 mm, lungimea 400 mm)=2,0300 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	20,20	125,86 13,90	2 542,30 280,78
4	CA02C adoptata	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	3,10	2 175,36 266,75	6 743,61 826,93

1	2	3	4	5	6	7
5	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	79,20	30,66 1,78	2 428,63 140,58
6	IzF18C K=1.333	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (K=1.333 - grosime medie de 4 cm) Coeficient la manoperei=1,3330 Coeficient la pentru materiale=1,3330 Coeficient la utilajului=1,3330	m2	44,25	86,50 27,99	3 827,50 1 238,70
7	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 150-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,07	2 106,00 535,57	147,42 37,49
8	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,08	6 852,25 1 338,75	548,18 107,10
9	CE23D2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	14,10	374,60 81,80	5 281,90 1 153,38
10	CE23B2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	23,60	180,01 62,50	4 248,24 1 475,00
11	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2	46,50	5,87 2,40	272,77 111,60

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
12	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	46,50	118,17 27,90	5 494,93 1 297,35
13	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	57,40	137,49 27,90	7 891,97 1 601,46
14	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	1,00	86,72 17,40	86,72 17,40
15	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OG1, OG2	kg	311,41	47,65 12,55	14 837,17 3 908,19
16	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,312	1 105,00 561,54	344,76 175,20
17	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	42,00	13,20 12,00	554,40 504,00
18	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 1,8 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 14 cm Materiale marunte=1,0500	buc	16,00	14,01 7,20	224,21 115,20
19	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	l	0,20	100,10 4,20	20,02 0,84
		<i>Total</i>	lei			60 209,70
		Total Acoperis si balustrade de protectie				60 209,70 14 104,41

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.3. Finisare Tavane				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,21	8,10 1,80	139,41 30,96
21	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	17,21	124,28 91,80	2 138,82 1 579,86
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	17,21	39,07 32,50	672,41 559,36
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,21	8,10 1,80	139,41 30,96
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,21	49,47 33,00	851,40 567,96
		<i>Total</i>	lei			3 941,45
		Total Finisare Tavane Inclusiv salariu				3 941,45 2 769,10
		1.4. Finisare Pereti				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	84,15	8,10 1,80	681,67 151,50
26	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	m2	84,15	100,24 71,00	8 434,88 5 974,65
27	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	84,15	105,62 73,20	8 888,09 6 159,78
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si	m2	84,15	39,07 32,50	3 287,67 2 734,91

1	2	3	4	5	6	7
		a tavanelor				
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	84,15	8,10 1,80	681,67 151,50
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	51,30	49,47 33,00	2 537,76 1 692,90
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea acrilica in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,85	49,47 33,00	1 625,09 1 084,08
		<i>Total</i>	lei			26 136,83
		Total Finisare Pereti Inclusiv salariu				26 136,83 17 949,32
		1.5. Pardosele				
		1.5.1. Tip 1				
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3	0,07	534,71 54,29	37,43 3,80
33	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp	m2	1,69	167,22 62,52	282,60 105,66
34	CG11A1	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 mici sau egale cu 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2	1,69	681,22 157,52	1 151,27 266,21
35	CG11A2	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	m2	1,69	207,79 45,02	351,16 76,08

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	lei			1 822,46
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				1 822,46 451,75
		1.5.2. Tip 2				
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,52	88,28 41,50	1 370,16 644,08
37	CG11A1	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 mici sau egale cu 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2	15,52	681,22 157,50	10 572,54 2 444,40
38	CG11A2	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	15,52	207,76 45,00	3 224,51 698,40
		<i>Total</i>	lei			15 167,21
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				15 167,21 3 786,88
		1.5.3. Tip 3				
39	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a	m2	17,62	5,87 2,40	103,37 42,30

1	2	3	4	5	6	7
		barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum fierizat (subif) intr-un strat				
40	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	17,62	118,17 27,90	2 082,17 491,62
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,62	88,28 41,50	1 555,45 731,23
42	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2	17,62	59,04 28,40	1 040,35 500,43
43	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata pentru exterior, antiderapanta, rezistenta la uzura, grosime 10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	17,62	553,77 172,55	9 757,40 3 040,33
44	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m	11,70	179,12 23,50	2 095,76 274,95
		<i>Total</i>	lei			16 634,50
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				16 634,50 5 080,86
		<i>Total</i>	lei			33 624,17
		Total Pardosele Inclusiv salariu				33 624,17 9 319,49
		1.6. Finisare exterioara				
45	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25	m2	291,00	54,31 45,00	15 805,58 13 095,00

1	2	3	4	5	6	7
		zile (200 ore)				
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	135,63	8,10 1,80	1 098,64 244,14
47	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala , cu latimea 25 cm - grosime termoizolant 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	43,54	293,76 125,21	12 790,17 5 451,43
48	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	94,38	104,91 73,20	9 901,25 6 908,64
49	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 120 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	94,38	22,45 12,00	2 118,83 1 132,56
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	135,63	22,51 7,20	3 053,05 976,56
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2	135,63	128,55 73,20	17 435,27 9 928,14
		<i>Total</i>	lei			62 202,79
		Total Finisare exterioara Inclusiv salariu				62 202,79 37 736,47
		1.7. Timplarie				
52	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (0.79x1.26(h) m)	m2	3,057	5 151,25 259,76	15 747,36 794,08
53	CK08A	Ferestre confectionate din profile	m2	22,46	5 151,22	115 696,36

1	2	3	4	5	6	7
		cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (17.82x1.26(h) m)			259,75	5 834,00
54	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	m2	5,312	1 422,24 244,51	7 554,92 1 298,83
55	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	26,78	47,98 23,60	1 284,91 632,01
56	CK12A	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, incorporat rama usii, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (0.79x2.01(h) m)	m2	3,176	5 935,70 261,99	18 851,79 832,09
57	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	20,22	87,53 5,35	1 769,87 108,19
58	CK12A	Usi metalice exterioare, termoizolate, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, clasa de rezistenta la efracție RC4, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate, usa intr-un canat (0.79x2.07(h)m)	m2	1,635	4 561,69 262,00	7 458,37 428,37
		<i>Total</i>	lei			168 363,58
		Total Timplarie Inclusiv salariu				168 363,58 9 927,57
		<i>Total</i>	lei			380 579,91
		Total Turn de garda tip 1 Inclusiv salariu				380 579,91 94 112,43
		2. Turn de garda tip 2-1				
		2.1. Zidarie				
59	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti	m3	7,22	3 615,15 319,40	26 101,39 2 306,07

1	2	3	4	5	6	7
		exteriori cu inaltimea pina la 4 m				
		<i>Total</i>	lei			26 101,39
		Total Zidarie Inclusiv salariu				26 101,39 2 306,07
		2.2. Acoperis si balustrade de protectie				
60	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - bariera vapori Material marunt=1,0500	m2	33,60	118,17 27,90	3 970,51 937,44
61	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, in 2 straturi Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=2,0300 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	20,20	125,86 13,90	2 542,30 280,78
62	CA02C adoptata	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,60	2 175,77 266,75	5 656,99 693,55
63	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	56,40	30,66 1,78	1 729,48 100,11
64	IzF18C K=1.333	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (K=1.333 - grosime medie de 4 cm) Coeficient la manoperei=1,3330 Coeficient la pentru materiale=1,3330 Coeficient la utilajului=1,3330	m2	35,00	86,50 27,99	3 027,38 979,74
65	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 150-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,07	2 106,00 535,57	147,42 37,49

1	2	3	4	5	6	7
66	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,08	<u>6 852,25</u> 1 338,75	<u>548,18</u> 107,10
67	CE23D2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	14,10	<u>374,60</u> 81,80	<u>5 281,90</u> 1 153,38
68	CE23B2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	16,30	<u>180,02</u> 62,50	<u>2 934,37</u> 1 018,75
69	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	36,60	<u>5,87</u> 2,40	<u>214,70</u> 87,84
70	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	36,60	<u>118,17</u> 27,90	<u>4 325,05</u> 1 021,14
71	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	47,50	<u>137,49</u> 27,90	<u>6 530,76</u> 1 325,25
72	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	1,00	<u>86,72</u> 17,40	<u>86,72</u> 17,40
73	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OG3,	kg	219,97	<u>47,65</u> 12,55	<u>10 480,54</u> 2 760,64

1	2	3	4	5	6	7
		OF4				
74	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,22	1 105,00 561,55	243,10 123,54
75	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	28,00	13,20 12,00	369,60 336,00
76	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 1,8 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 14 cm Materiale marunte=1,0500	buc	16,00	14,01 7,20	224,21 115,20
77	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	l	0,20	100,10 4,20	20,02 0,84
		<i>Total</i>	lei			48 333,23
		Total Acoperis si balustrade de protectie Inclusiv salariu				48 333,23 11 096,19
		2.3. Finisare Tavane				
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,21	8,10 1,80	139,41 30,96
79	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	17,21	124,28 91,80	2 138,82 1 579,86
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	17,21	39,07 32,50	672,41 559,36
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,21	8,10 1,80	139,41 30,96
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,21	49,47 33,00	851,40 567,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 941,45
		Total Finisare Tavane Inclusiv salariu				3 941,45 2 769,10
		2.4. Finisare Pereti				
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	84,15	8,10 1,80	681,67 151,50
84	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	m2	84,15	100,24 71,00	8 434,88 5 974,65
85	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	84,15	105,62 73,20	8 888,09 6 159,78
86	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	84,15	39,07 32,50	3 287,67 2 734,91
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	84,15	8,10 1,80	681,67 151,50
88	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	51,30	49,47 33,00	2 537,76 1 692,90
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea acrilica in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,85	49,47 33,00	1 625,09 1 084,08
		<i>Total</i>	lei			26 136,83
		Total Finisare Pereti Inclusiv salariu				26 136,83 17 949,32
		2.5. Pardosele				
		2.5.1. Tip 1				

1	2	3	4	5	6	7
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3	0,07	534,71 54,29	37,43 3,80
91	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp	m2	1,69	167,22 62,52	282,60 105,66
92	CG11A1	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 mici sau egale cu 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2	1,69	681,22 157,52	1 151,27 266,21
93	CG11A2	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	1,69	207,79 45,02	351,16 76,08
		<i>Total</i>	lei			1 822,46
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				1 822,46 451,75
		2.5.2. Tip 2				
94	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,52	88,28 41,50	1 370,16 644,08
95	CG11A1	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	m2	15,52	681,22 157,50	10 572,54 2 444,40

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura				
96	CG11A2	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	15,52	207,76 45,00	3 224,51 698,40
		<i>Total</i>	lei			15 167,21
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				15 167,21 3 786,88
		2.5.3. Tip 3				
97	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	10,06	5,86 2,40	58,99 24,12
98	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	10,06	141,11 27,90	1 419,56 280,69
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,06	88,30 41,50	888,32 417,49
100	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2	10,06	59,06 28,40	594,11 285,72

1	2	3	4	5	6	7
101	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata pentru exterior, antiderapanta, rezistenta la uzura, grosime 10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	10,06	553,77 172,55	5 570,92 1 735,86
102	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m	6,60	179,13 23,50	1 182,24 155,10
		<i>Total</i>	lei			9 714,14
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				9 714,14 2 898,98
		<i>Total</i>	lei			26 703,81
		Total Pardosele Inclusiv salariu				26 703,81 7 137,61
		2.6. Finisare exterioara				
103	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	291,00	54,31 45,00	15 805,58 13 095,00
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	135,63	8,10 1,80	1 098,64 244,14
105	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala , cu latimea 25 cm - grosime termoizolant 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	43,54	293,76 125,21	12 790,17 5 451,43
106	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	94,38	104,91 73,20	9 901,25 6 908,64
107	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 120 kg/m2, aplicat	m2	94,38	22,45	2 118,83

1	2	3	4	5	6	7
		in componenta tencuelii cu amestec uscat			12,00	1 132,56
108	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	135,63	22,51 7,20	3 053,05 976,56
109	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2	135,63	128,55 73,20	17 435,27 9 928,14
		<i>Total</i>	lei			62 202,79
		Total Finisare exterioara Inclusiv salariu				62 202,79 37 736,47
		2.7. Timplarie				
110	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (0.79x1.26(h) m)	m2	3,057	5 151,25 259,76	15 747,36 794,08
111	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (17.82x1.26(h) m)	m2	22,46	5 151,22 259,75	115 696,36 5 834,00
112	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	m2	5,312	1 422,24 244,51	7 554,92 1 298,83
113	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	26,78	47,98 23,60	1 284,91 632,01
114	CK12A	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, incorporat rama usii, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (0.79x2.01(h) m)	m2	3,176	5 935,70 261,99	18 851,79 832,09
115	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din	m	20,22	87,53	1 769,87

1	2	3	4	5	6	7
		mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale			5,35	108,19
116	CK12A	Usi metalice exterioare, termoizolate, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, clasa de rezistenta la efracție RC4, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate, usa intr-un canat (0.79x2.07(h)m)	m2	1,635	4 561,69 262,00	7 458,37 428,37
		<i>Total</i>	lei			168 363,58
		Total Timplarie Inclusiv salariu				168 363,58 9 927,57
		<i>Total</i>	lei			361 783,08
		Total Turn de garda tip 2-1 Inclusiv salariu				361 783,08 88 922,33
		3. Turn de garda tip 2-2				
		3.1. Zidarie				
117	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	7,22	3 615,15 319,40	26 101,39 2 306,07
		<i>Total</i>	lei			26 101,39
		Total Zidarie Inclusiv salariu				26 101,39 2 306,07
		3.2. Acoperis si balustrade de protectie				
118	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - bariera vapori Material marunt=1,0500	m2	33,60	118,17 27,90	3 970,51 937,44
119	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, in 2 straturi Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=2,0300 Коэффициент к трудозатрагам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	20,20	125,86 13,90	2 542,30 280,78

1	2	3	4	5	6	7
120	CA02C adoptata	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m ³ Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m ³	2,60	2 175,77 266,75	5 656,99 693,55
121	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	56,40	30,66 1,78	1 729,48 100,11
122	IzF18C K=1.333	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (K=1.333 - grosime medie de 4 cm) Coeficient la manoperei=1,3330 Coeficient la pentru materiale=1,3330 Coeficient la utilajului=1,3330	m ²	35,00	86,50 27,99	3 027,38 979,74
123	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 150-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m ³	0,07	2 106,00 535,57	147,42 37,49
124	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m ³	0,08	6 852,25 1 338,75	548,18 107,10
125	CE23D2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	14,10	374,60 81,80	5 281,90 1 153,38
126	CE23B2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	16,30	180,02 62,50	2 934,37 1 018,75

1	2	3	4	5	6	7
127	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	36,60	5,87 2,40	214,70 87,84
128	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	36,60	118,17 27,90	4 325,05 1 021,14
129	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	47,50	137,49 27,90	6 530,76 1 325,25
130	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	1,00	86,72 17,40	86,72 17,40
131	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OG5, OG6	kg	219,97	47,65 12,55	10 480,54 2 760,64
132	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,22	1 105,00 561,55	243,10 123,54
133	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	28,00	13,20 12,00	369,60 336,00
134	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 1,8 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 14 cm Materiale marunte=1,0500	buc	16,00	14,01 7,20	224,21 115,20
135	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	l	0,20	100,10 4,20	20,02 0,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			48 333,23
		Total Acoperis si balustrade de protectie Inclusiv salariu				48 333,23 11 096,19
		3.3. Finisare Tavane				
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,21	8,10 1,80	139,41 30,96
137	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	17,21	124,28 91,80	2 138,82 1 579,86
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	17,21	39,07 32,50	672,41 559,36
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,21	8,10 1,80	139,41 30,96
140	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,21	49,47 33,00	851,40 567,96
		<i>Total</i>	lei			3 941,45
		Total Finisare Tavane Inclusiv salariu				3 941,45 2 769,10
		3.4. Finisare Pereti				
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	84,15	8,10 1,80	681,67 151,50
142	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	m2	84,15	100,24 71,00	8 434,88 5 974,65
143	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	84,15	105,62 73,20	8 888,09 6 159,78

1	2	3	4	5	6	7
144	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	84,15	39,07 32,50	3 287,67 2 734,91
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	84,15	8,10 1,80	681,67 151,50
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	51,30	49,47 33,00	2 537,76 1 692,90
147	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea acrilica in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,85	49,47 33,00	1 625,09 1 084,08
		<i>Total</i>	lei			26 136,83
		Total Finisare Pereti Inclusiv salariu				26 136,83 17 949,32
		3.5. Pardosele				
		3.5.1. Tip 1				
148	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3	0,07	534,71 54,29	37,43 3,80
149	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp	m2	1,69	167,22 62,52	282,60 105,66
150	CG11A1	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 mici sau egale cu 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2	1,69	681,22 157,52	1 151,27 266,21
151	CG11A2	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	m2	1,69	207,79 45,02	351,16 76,08

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	lei			1 822,46
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				1 822,46 451,75
		3.5.2. Tip 2				
152	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,52	88,28 41,50	1 370,16 644,08
153	CG11A1	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 mici sau egale cu 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2	15,52	681,22 157,50	10 572,54 2 444,40
154	CG11A2	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	15,52	207,76 45,00	3 224,51 698,40
		<i>Total</i>	lei			15 167,21
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				15 167,21 3 786,88

1	2	3	4	5	6	7
		3.5.3. Tip 3				
155	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	10,06	5,86 2,40	58,99 24,12
156	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	10,06	141,11 27,90	1 419,56 280,69
157	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,06	88,30 41,50	888,32 417,49
158	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2	10,06	59,06 28,40	594,11 285,72
159	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata pentru exterior, antiderapanta, rezistenta la uzura, grosime 10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	10,06	553,77 172,55	5 570,92 1 735,86
160	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m	6,60	179,13 23,50	1 182,24 155,10
		<i>Total</i>	lei			9 714,14
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				9 714,14 2 898,98
		<i>Total</i>	lei			26 703,81
		Total Pardosele Inclusiv salariu				26 703,81 7 137,61
		3.6. Finisare exterioara				

1	2	3	4	5	6	7
161	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	291,00	54,31 45,00	15 805,58 13 095,00
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	135,63	8,10 1,80	1 098,64 244,14
163	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala , cu latimea 25 cm - grosime termoizolant 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	43,54	293,76 125,21	12 790,17 5 451,43
164	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	94,38	104,91 73,20	9 901,25 6 908,64
165	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 120 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	94,38	22,45 12,00	2 118,83 1 132,56
166	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	135,63	22,51 7,20	3 053,05 976,56
167	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2	135,63	128,55 73,20	17 435,27 9 928,14
		<i>Total</i>	lei			62 202,79
		Total Finisare exterioara Inklusiv salariu				62 202,79 37 736,47
		3.7. Timplarie				
168	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x"C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului	m2	3,057	5 151,25 259,76	15 747,36 794,08

1	2	3	4	5	6	7
		interior nu mai mic de II5 (0.79x1.26(h) m)				
169	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (17.82x1.26(h) m)	m2	22,46	5 151,22 259,75	115 696,36 5 834,00
170	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	m2	5,312	1 422,24 244,51	7 554,92 1 298,83
171	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	26,78	47,98 23,60	1 284,91 632,01
172	CK12A	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, incorporat rama usii, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (0.79x2.01(h) m)	m2	3,176	5 935,70 261,99	18 851,79 832,09
173	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	20,22	87,53 5,35	1 769,87 108,19
174	CK12A	Usi metalice exterioare, termoizolate, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, clasa de rezistenta la efracție RC4, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate, usa intr-un canat (0.79x2.07(h)m)	m2	1,635	4 561,69 262,00	7 458,37 428,37
		<i>Total</i>	lei			168 363,58
		Total Timplarie Inclusiv salariu				168 363,58 9 927,57
		<i>Total</i>	lei			361 783,08
		Total Turn de garda tip 2-2 Inclusiv salariu				361 783,08 88 922,33
		Total	lei			1 104 146,07

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	24 %			65 269,70
		Cheltueli de transport	5 %			41 131,66
		Cheltueli de aprovizionare-depozitare	0,5 %			4 113,17
		Total				1 214 660,60
		Cheltueli de regie	10 %			121 466,07
		Total				1 336 126,67
		Beneficiu de deviz	5 %			66 806,33
		Total				1 402 933,00
		TVA	20 %			280 586,60
		Total deviz:				1 683 519,60
		Inclusiv salariu				271 957,09

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia caldirilor
Penetenciarului nr. 5 - Cahul.
Turnuri de garda**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-3-1
Solutii arhitecturale (85/24.06/2013-5a,b,c-AP)**

Valoarea de deviz 1 683 519,60 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	503,624	60,00	30 217,44
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 365,66	60,00	81 939,60
3.	7123010010200	Betonist	h-om	44,234	60,00	2 654,04
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,80	60,00	288,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	663,507	60,00	39 810,42
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	7,47	60,00	448,20
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	377,537	60,00	22 652,22
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	369,108	60,00	22 146,48
9.	7134050013250	Izolator	h-om	8,484	60,00	509,04
10.	7135010011440	Geamgiu	h-om	60,558	60,00	3 633,48
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,87	60,00	52,20
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	246,528	60,00	14 791,68
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,038	60,00	422,28
14.	7212030022700	Sudor	h-om	27,098	60,00	1 625,88
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	62,484	60,00	3 749,04
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	266,202	60,00	15 972,12
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	142,756	60,00	8 565,36
18.	7422010060100	Timplar	h-om	50,164	60,00	3 009,84
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,207	55,00	11,40
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	289,79	55,00	15 938,59
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,07	55,00	2 423,85
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	19,926	55,00	1 095,93
		Total manopera				271 957,09

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,026	24,00	360,63
2.	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	1 801,887	17,50	31 533,03
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,243	390,00	94,77
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,303	390,00	118,17
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,033	350,00	11,55
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,592	350,00	5 107,20
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,57	350,00	199,50
8.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0	m3	0,285	350,00	99,75

		mm S 1667				
9.	1421302200469	Ancore chimice	l	0,612	94,00	57,54
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,941	6,20	98,83
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,087	4 500,00	391,50
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,516	4 500,00	2 322,00
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,012	4 500,00	54,00
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,261	4 500,00	1 174,50
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	911,67	0,80	729,33
16.	2010237318750	Distantieri	buc	57,60	0,80	46,09
17.	2010407343982	Rumegus	kg	2,583	6,20	16,02
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,105	5 600,00	588,00
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,159	164,00	26,07
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,045	31,00	1,41
21.	2320166200676	White spirit	kg	1,466	28,00	41,04
22.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	131,338	16,00	2 101,39
23.	23203226000361	Gudron	kg	0,618	21,00	12,99
24.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	47,232	11,50	543,18
25.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,723	16,00	11,58
26.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	152,265	34,00	5 177,01
27.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	82,212	36,00	2 959,62
28.	2430116103833	Vopsea acrilica in emulsie apoasa	kg	39,42	36,00	1 419,12
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,514	28,00	210,39
30.	2430126108726	Email PF	kg	8,798	28,00	246,34
31.	24302261000001	Fuga	kg	13,937	76,00	1 059,22
32.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	16,23	34,00	551,82
33.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	168,858	34,00	5 741,16
34.	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	2,933	34,00	99,72
35.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,968	16,00	127,50
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,609	28,00	17,04
37.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	34,00	0,51
38.	2462106110405	Adeziv pentru placaje din gresie porcelonad	kg	161,999	6,20	1 004,40
39.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	497,361	8,40	4 177,83
40.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	738,786	9,40	6 944,58
41.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	60,66	67,00	4 064,22
42.	2521302602850	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 50 mm	m2	32,982	82,00	2 704,53
43.	2521302602950	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m3, grosime 50 mm	m2	233,658	54,00	12 617,52
44.	2523126731135	Aerator acopris	buc	3,03	68,00	206,04
45.	25231467200000	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x"C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5	m2	76,551	4 850,00	371 272,35
46.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	145,119	10,50	1 523,76
47.	2614122601916	Impaslitura din fibra de sticla densitate 110 gr/m2	m2	311,454	9,50	2 958,81
48.	2615122506826	Caramizi din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	buc	270,912	63,00	17 067,45
49.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8 534,04	7,50	64 005,30

50.	2651122100000	Ciment	kg	219,237	2,30	504,24
51.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	15,936	2,30	36,66
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 362,65	2,30	12 334,12
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,059	3,20	0,21
54.	2652102100737	Var hidratat	kg	151,47	3,20	484,71
55.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	33,966	31,00	1 052,94
56.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	18,246	2,30	41,97
57.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 171,13	4,30	9 335,85
58.	26531021008311	Tink	kg	935,847	24,00	22 460,34
59.	26531021008312	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	2 021,619	4,20	8 490,81
60.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	320,775	6,20	1 988,79
61.	2661112800710	Placi porcelonata mata gr. 10 mm	m2	38,873	280,00	10 884,44
62.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,519	0,00	0,00
63.	2663102100400	Cimentoplast densitate 400 kg/m3	m3	8,593	1 830,00	15 725,19
64.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,776	0,00	0,00
65.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	5,199	1 350,00	7 018,65
66.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,485	0,00	0,00
67.	2664102102016	Mortar ciment M-150	m3	4,57	1 450,00	6 626,50
68.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	5,301	0,00	0,00
69.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	12,909	2,30	29,67
70.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	159,258	3,20	509,64
71.	2682132600470	Membrane Tehnoelast EPP	m2	24,294	87,00	2 113,58
72.	2682132601470	Membrane Tehnoelast EPP	m2	295,138	68,00	20 069,39
73.	2682132601471	Membrane Tehnoelast EKP	m2	184,023	84,00	15 457,92
74.	2682132601626	Carton bitumat	m2	66,337	64,00	4 245,57
75.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	15,309	62,00	949,14
76.	2682162607673	Placi vata minerala tip G 100 - 1200 x 600 x 100 mm	m2	1,323	110,00	145,53
77.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	213,835	45,00	9 622,59
78.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	14,643	35,00	512,53
79.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	39,84	19,00	756,96
80.	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,96	19,00	18,24
81.	2710703501057	Cornier din aluminiu cu plasa l = 3m	m	0,00	3,20	0,00
82.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,92	26,00	49,91
83.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	80,34	14,20	1 140,84
84.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,273	62,00	326,94
85.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	751,35	34,00	25 545,90
86.	2811236832352	Burghiu widia	buc	15,12	6,20	93,75
87.	2812106316000	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x"C), cu geam termopan in 2 sticle, incorporat rama usii, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5	m2	9,528	5 624,00	53 585,46
88.	2812106316001	Usi metalice, termoizolate, gata confectionate din profiluri de otel RC4	m2	4,905	4 250,00	20 846,25
89.	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	0,816	26,00	21,21
90.	2873122004100	Plase sudate	kg	193,92	28,00	5 429,76
91.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,619	34,00	89,04

92.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,435	54,00	725,48
93.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,80	34,00	61,20
94.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	685,32	2,50	1 713,30
95.	2874115840603	Piulita	buc	585,728	1,50	878,59
96.	2874115893300	Bolt	buc	585,728	3,20	1 874,34
97.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	26,669	124,00	3 306,96
98.	2874117308500	Cartus	buc	585,728	1,20	702,86
99.	2874136313300	Diblu din metal	buc	98,00	1,20	117,60
100.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	791,556	0,80	633,24
101.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,72	34,00	24,48
102.	4011106202741	Energie electrica	kw	100,196	2,40	240,44
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,727	10,50	186,13
104.	4100126202818	Apa	m3	1,953	10,50	20,49
105.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	71,106	24,00	1 706,52
Total materiale de constructii						822 633,18

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,821	550,00	1 001,55
2.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,036	550,00	19,80
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,087	68,00	5,91
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 928,50	1,20	4 714,20
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	41,694	24,00	1 000,65
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	3,753	18,00	67,56
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,246	18,00	58,42
8.	2922140007000	Macara	h-ut	10,855	24,00	260,52
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,003	28,00	84,09
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,88	18,00	51,84
11.	2940520007682	Masina de gaurit	h-ut	0,054	18,00	0,96
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	75,127	18,00	1 352,26
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	12,536	16,00	200,60
14.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,009	480,00	4,32
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,32	18,00	59,76
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,245	24,00	29,88
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,03	128,00	3,84
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,181	128,00	407,20
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	7,47	21,00	156,87
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,442	18,00	43,95
21.	2955270002610	Fierastrau circular electric	h-ut	0,078	16,00	1,26
22.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,126	241,00	30,36
Total utilaje de constructii						9 555,80

Total	lei	1 104 146,07
Asigurari sociale	24 %	65 269,70
Cheltueli de transport	5 %	41 131,66

Cheltueli de aprovizionare-depozitare	0,5 %	4 113,17
Total		1 214 660,60
Cheltueli de regie	10 %	121 466,07
Total		1 336 126,67
Beneficiu de deviz	5 %	66 806,33
Total		1 402 933,00
TVA	20 %	280 586,60

Total deviz:

1 683 519,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia caldirilor Penetenciarului Investitor
nr. 5 - Cahul. Turnuri de garda
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. Turn de garda tip 1				
		1.1. Zidarie				
1	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 615,15 ----- 319,40
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	60,00	268,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	55,00	50,60
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,50	2 955,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 350,00	324,04
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 500,00	2,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,50	4,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			26 101,39
		1.2. Acoperis si balustrade de protectie				
2	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - bariera vapori Material marunt=1,0500	m2			118,17 ----- 27,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2682132601470	Membrane Tehnoelast EPP	m2	1,1500	68,00	82,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	5,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			4 714,97
3	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, in 2 straturi Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=2,0300 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			125,86 ----- 13,90
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	55,00	5,50
	2521302602950	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m3, grosime 50 mm	m2	1,0200	54,00	111,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	18,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			2 542,30
4	CA02C adoptata	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 175,36 ----- 266,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100400	Cimentoplast densitate 400 kg/m3	m3	1,0250	1 830,00	1 894,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,50	1,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	24,00	6,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 743,61
5	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			30,66 1,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	19,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	24,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 428,63
6	IzF18C K=1.333	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (K=1.333 - grosime medie de 4 cm) Coeficient la manoperei=1,3330 Coeficient la pentru materiale=1,3330 Coeficient la utilajului=1,3330	m2			86,50 27,99
	7123030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	60,00	27,99
	2664102102016	Mortar ciment M-150	m3	0,0300	1 450,00	58,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	18,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 827,50
7	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 150-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			2 106,00 535,57
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	60,00	486,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	55,00	49,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,30	908,57
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	350,00	475,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	10,50	3,86
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	241,00	144,57
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	128,00	38,43
		<i>Total</i>	lei			147,42
8	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 852,25 1 338,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,2500	60,00	1 215,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	55,00	123,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	34,00	255,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,0600	4 500,00	4 781,25
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	3,4000	26,00	88,38
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,00	48,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	21,00	54,13
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	34,00	102,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,4500	64,00	92,75
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,50
	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	0,3300	16,00	5,25
	2940520007682	Masina de gaurit	h-ut	0,2300	18,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			548,18
9	CE23D2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			374,60 81,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	60,00	40,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	45,00	149,76

1	2	3	4	5	6	7
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	35,00	7,28
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	64,00	66,56
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	62,00	5,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,30	9,81
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	350,00	4,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3,20	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	3,20	26,62
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,20	9,98
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	1,50	12,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			5 281,90
10	CE23B2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			180,01 <hr/> 62,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	60,00	36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	60,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	45,00	58,50
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	35,00	3,64
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	64,00	21,97
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	62,00	1,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,30	4,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3,20	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	3,20	13,31
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	1,20	4,99
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	1,50	6,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			4 248,24
11	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			5,87 <hr/> 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	11,50	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	18,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			272,77
12	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2			118,17 <hr/> 27,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2682132601470	Membrane Tehnoelast EPP	m2	1,1500	68,00	82,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	5,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			5 494,93
13	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2			137,49 <hr/> 27,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2682132601471	Membrane Tehnoelast EKP	m2	1,1500	84,00	101,43
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	5,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	18,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 891,97
14	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			86,72 17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2523126731135	Aerator acopris	buc	1,0000	68,00	68,68
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	34,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	31,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			86,72
15	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OG1, OG2	kg			47,65 12,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	34,00	34,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	24,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			14 837,17
16	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 105,00 561,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	60,00	561,54
	2430126108726	Email PF	kg	11,7000	28,00	327,56
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	3,9000	34,00	132,63
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	28,00	22,69
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,20	6,03
		<i>Total</i>	lei			344,76
17	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			13,20 12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,20	1,20
		<i>Total</i>	lei			554,40
18	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 1,8 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 14 cm Materiale marunte=1,0500	buc			14,01 7,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	7,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,40	3,78
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	6,20	1,95
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	18,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			224,21
19	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	l			100,10 4,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	1421302200469	Ancore chimice	l	1,0200	94,00	95,90
		<i>Total</i>	lei			20,02
		1.3. Finisare Tavane				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			139,41

1	2	3	4	5	6	7
21	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			124,28 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	91,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,30	30,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	16,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			2 138,82
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			39,07 32,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,20	6,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			672,41
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			139,41
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,47 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,20	0,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			851,40
		1.4. Finisare Pereti				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			681,67
26	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	m2			100,24 71,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,30	18,17
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,20	1,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	10,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	128,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			8 434,88
27	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			105,62 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,30	30,70

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			8 888,09
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			39,07 32,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,20	6,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 287,67
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			681,67
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,47 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,20	0,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 537,76
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea acrilica in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,47 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103833	Vopsea acrilica in emulsie apoasa	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,20	0,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 625,09
		1.5. Pardosele				
		1.5.1. Tip 1				
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3			534,71 54,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,29
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	390,00	451,29
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	68,00	28,14
		<i>Total</i>	lei			37,43
33	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp	m2			167,22 62,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	60,00	57,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,30	55,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	350,00	22,78
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	390,00	23,31
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	480,00	0,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	128,00	0,76
		<i>Total</i>	lei			282,60
34	CG11A1	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind	m2			681,22

1	2	3	4	5	6	7
		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 mici sau egale cu 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura				157,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,3500	60,00	141,02
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	10,50	0,19
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	6,20	0,31
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	2,30	0,57
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	17,50	455,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,30	50,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	128,00	1,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			1 151,27
35	CG11A2	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			207,79 45,02
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	60,00	45,02
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	17,50	155,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,30	7,02
		<i>Total</i>	lei			351,16
		1.5.2. Tip 2				
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			88,28 41,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,50	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	128,00	1,53
		<i>Total</i>	lei			1 370,16
37	CG11A1	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 mici sau egale cu 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2			681,22 157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,3500	60,00	141,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	10,50	0,19
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	6,20	0,31
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	2,30	0,57
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	17,50	455,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,30	50,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	128,00	1,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			10 572,54
38	CG11A2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul	m2			207,76

1	2	3	4	5	6	7
		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				45,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	60,00	45,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	17,50	155,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,30	7,01
		<i>Total</i>	lei			3 224,51
		1.5.3. Tip 3				
39	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			5,87 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	11,50	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	18,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			103,37
40	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2			118,17 27,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2682132601470	Membrane Tehnoelast EPP	m2	1,1500	68,00	82,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	5,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			2 082,17
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			88,28 41,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,50	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	128,00	1,53
		<i>Total</i>	lei			1 555,45
42	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2			59,04 28,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	4,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,30	19,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	9,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	128,00	0,77
		<i>Total</i>	lei			1 040,35
43	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata pentru exterior, antiderapanta, rezistenta la uzura, grosime 10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			553,77 172,55

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	60,00	156,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2661112800710	Placi porcelonata mata gr. 10 mm	m2	1,0300	280,00	288,41
	2462106110405	Adeziv pentru placaje din gresie porcelonad	kg	4,0500	6,20	25,11
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	76,00	22,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,80	16,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	31,00	27,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,81
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			9 757,40
44	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m			179,12 ----- 23,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	124,00	132,81
	2462106110405	Adeziv pentru placaje din gresie porcelonad	kg	0,3500	6,20	2,28
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,80	5,04
	24302261000001	Fuga	kg	0,1000	76,00	7,98
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	21,00	6,30
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	24,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	16,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 095,76
		1.6. Finisare exterioara				
45	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			54,31 ----- 45,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 600,00	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	34,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,40
		<i>Total</i>	lei			15 805,58
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 098,64
47	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala , cu latimea 25 cm - grosime termoizolant 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			293,76 ----- 125,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	60,00	109,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	55,00	16,00
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	8,40	31,98
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	9,40	53,17
	2521302602950	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m3, grosime 50 mm	m2	0,8200	54,00	44,72
	2521302602850	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 50 mm	m2	0,2500	82,00	20,71
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu cu plasa l = 3m	m	0,0000	3,20	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	18,00	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	28,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	16,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 790,17
48	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			104,91 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008312	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7,1400	4,20	29,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			9 901,25
49	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 120 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			22,45 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601916	Impaslitura din fibra de sticla densitate 110 gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
		<i>Total</i>	lei			2 118,83
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			22,51 7,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	34,00	14,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			3 053,05
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2			128,55 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	24,00	55,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,50	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	18,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			17 435,27
		1.7. Timplarie				
52	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (0.79x1.26(h) m)	m2			5 151,25 259,76
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,8100	60,00	168,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	60,00	13,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7400	60,00	44,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6100	55,00	33,56
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	34,00	2,72
	25231467200000	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5	m2	1,0000	4 850,00	4 850,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1000	54,00	5,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1900	2,40	0,45
	2651122100000	Ciment	kg	2,6000	2,30	5,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,0100	350,00	3,55
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2000	62,00	12,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	10,97
		<i>Total</i>	lei			15 747,36
53	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (17.82x1.26(h) m)	m2			5 151,22 259,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,8100	60,00	168,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	60,00	13,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7400	60,00	44,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6100	55,00	33,55
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	34,00	2,72
	25231467200000	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-	m2	1,0000	4 850,00	4 850,00

1	2	3	4	5	6	7
		glont a geamului interior nu mai mic de II5				
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1000	54,00	5,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1900	2,40	0,46
	2651122100000	Ciment	kg	2,6000	2,30	5,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	350,00	3,51
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2000	62,00	12,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			115 696,36
54	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	m2			1 422,24 244,51
	7135010011440	Geamgiu	h-om	3,8000	60,00	228,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2615122506826	Caramizi din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	buc	17,0000	63,00	1 071,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,30	20,70
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	2,30	2,30
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0100	164,00	1,64
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	350,00	5,27
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,5000	16,00	8,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3,20	0,00
	2682162607673	Placi vata minerala tip G 100 - 1200 x 600 x 100 mm	m2	0,0830	110,00	9,13
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1700	64,00	10,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,5000	19,00	47,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			7 554,92
55	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			47,98 23,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	14,20	14,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 284,91
56	CK12A	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, incorporat rama usii, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (0.79x2.01(h) m)	m2			5 935,70 261,99
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	60,00	212,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	21,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,00	16,21
	2812106316000	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, incorporat rama usii, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5	m2	1,0000	5 624,00	5 624,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,40	0,67
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1400	54,00	7,57
	2651122100000	Ciment	kg	1,4000	2,30	3,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	34,00	23,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,08
		<i>Total</i>	lei			18 851,79
57	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m			87,53 5,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	67,00	67,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,50	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 769,87
58	CK12A	Usi metalice exterioare, termoizolate, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, clasa de rezistenta la efracție RC4, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate, usa intr-un canat (0.79x2.07(h)m)	m2			4 561,69 ----- 262,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	60,00	212,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,41
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,00	16,18
	2812106316001	Usi metalice, termoizolate, gata confectionate din profiluri de otel RC4	m2	1,0000	4 250,00	4 250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,40	0,67
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1400	54,00	7,57
	2651122100000	Ciment	kg	1,4000	2,30	3,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,71
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	34,00	23,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,10
		<i>Total</i>	lei			7 458,37
		2. Turn de garda tip 2-1				
		2.1. Zidarie				
59	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 615,15 ----- 319,40
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	60,00	268,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	55,00	50,60
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,50	2 955,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 350,00	324,04
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 500,00	2,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,50	4,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			26 101,39
		2.2. Acoperis si balustrade de protectie				
60	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - bariera vapori Material marunt=1,0500	m2			118,17 ----- 27,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2682132601470	Membrane Tehnoelast EPP	m2	1,1500	68,00	82,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	5,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			3 970,51
61	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, in 2 straturi Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=2,0300 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			125,86 ----- 13,90
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	55,00	5,50
	2521302602950	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m3, grosime 50 mm	m2	1,0200	54,00	111,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	18,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			2 542,30
62	CA02C	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3	m3			2 175,77

1	2	3	4	5	6	7
	adoptata	Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100				266,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100400	Cimentoplast densitate 400 kg/m3	m3	1,0250	1 830,00	1 894,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,50	1,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	24,00	6,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	7,20
		Total	lei			5 656,99
63	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			30,66
						1,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	19,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	24,00	0,01
		Total	lei			1 729,48
64	IzF18C K=1.333	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (K=1.333 - grosime medie de 4 cm) Coeficient la manoperei=1,3330 Coeficient la pentru materiale=1,3330 Coeficient la utilajului=1,3330	m2			86,50
						27,99
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	60,00	27,99
	2664102102016	Mortar ciment M-150	m3	0,0300	1 450,00	58,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	18,00	0,50
		Total	lei			3 027,38
65	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 150-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			2 106,00
						535,57
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	60,00	486,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	55,00	49,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,30	908,57
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	350,00	475,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	10,50	3,86
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	241,00	144,57
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	128,00	38,43
		Total	lei			147,42
66	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 852,25
						1 338,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,2500	60,00	1 215,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	55,00	123,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	34,00	255,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,0600	4 500,00	4 781,25
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	3,4000	26,00	88,38
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,00	48,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	21,00	54,13
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	34,00	102,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,4500	64,00	92,75
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,50
	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	0,3300	16,00	5,25
	2940520007682	Masina de gaurit	h-ut	0,2300	18,00	4,00
		Total	lei			548,18
67	CE23D2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu	m			374,60
						81,80

1	2	3	4	5	6	7
		latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	60,00	40,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	45,00	149,76
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	35,00	7,28
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	64,00	66,56
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	62,00	5,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,30	9,81
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	350,00	4,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3,20	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	3,20	26,62
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,20	9,98
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	1,50	12,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			5 281,90
68	CE23B2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			180,02 <hr/> 62,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	60,00	36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	60,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	45,00	58,50
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	35,00	3,64
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	64,00	21,96
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	62,00	1,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,30	4,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3,20	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	3,20	13,31
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	1,20	4,99
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	1,50	6,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			2 934,37
69	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			5,87 <hr/> 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	11,50	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	18,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			214,70
70	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2			118,17 <hr/> 27,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2682132601470	Membrane Tehnoelast EPP	m2	1,1500	68,00	82,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	5,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			4 325,05
71	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale	m2			137,49 <hr/> 27,90

1	2	3	4	5	6	7
		montate pe suport continuu Material marunt=1,0500				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2682132601471	Membrane Tehnoelast EKP	m2	1,1500	84,00	101,43
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	5,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			6 530,76
72	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			86,72 17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2523126731135	Aerator acopris	buc	1,0000	68,00	68,68
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	34,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	31,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			86,72
73	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OG3, OG4	kg			47,65 12,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	34,00	34,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	24,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			10 480,54
74	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 105,00 561,55
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	60,00	561,55
	2430126108726	Email PF	kg	11,7000	28,00	327,59
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	3,9000	34,00	132,59
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	28,00	22,64
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,59
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,20	6,05
		<i>Total</i>	lei			243,10
75	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			13,20 12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,20	1,20
		<i>Total</i>	lei			369,60
76	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 1,8 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 14 cm Materiale marunte=1,0500	buc			14,01 7,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	7,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,40	3,78
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	6,20	1,95
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	18,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			224,21
77	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	l			100,10 4,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	1421302200469	Ancore chimice	l	1,0200	94,00	95,90
		<i>Total</i>	lei			20,02
		2.3. Finisare Tavane				

1	2	3	4	5	6	7
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			139,41
79	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			124,28 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	91,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,30	30,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	16,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			2 138,82
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			39,07 32,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,20	6,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			672,41
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			139,41
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,47 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,20	0,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			851,40
		2.4. Finisare Pereti				
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			681,67
84	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	m2			100,24 71,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,30	18,17
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,20	1,92
	1421102200513	Nisip sortat nesalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	10,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	128,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 434,88
85	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			105,62 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,30	30,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			8 888,09
86	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			39,07 32,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,20	6,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 287,67
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			681,67
88	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,47 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,20	0,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 537,76
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea acrilica in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,47 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103833	Vopsea acrilica in emulsie apoasa	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,20	0,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 625,09
		2.5. Pardosele				
		2.5.1. Tip 1				
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3			534,71 54,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,29
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	390,00	451,29
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	68,00	28,14
		<i>Total</i>	lei			37,43
91	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp	m2			167,22 62,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	60,00	57,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,30	55,20

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	350,00	22,78
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	390,00	23,31
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	480,00	0,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	128,00	0,76
		<i>Total</i>	lei			282,60
92	CG11A1	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 mici sau egale cu 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2			681,22 157,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,3500	60,00	141,02
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	10,50	0,19
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	6,20	0,31
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	2,30	0,57
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	17,50	455,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,30	50,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	128,00	1,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			1 151,27
93	CG11A2	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			207,79 45,02
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	60,00	45,02
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	17,50	155,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,30	7,02
		<i>Total</i>	lei			351,16
		2.5.2. Tip 2				
94	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			88,28 41,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,50	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	128,00	1,53
		<i>Total</i>	lei			1 370,16
95	CG11A1	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 mici sau egale cu 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2			681,22 157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,3500	60,00	141,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	10,50	0,19
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	6,20	0,31
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	2,30	0,57
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	17,50	455,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,30	50,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	128,00	1,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			10 572,54
96	CG11A2	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			207,76 45,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	60,00	45,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	17,50	155,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,30	7,01
		<i>Total</i>	lei			3 224,51
		2.5.3. Tip 3				
97	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			5,86 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	11,50	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	18,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			58,99
98	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2			141,11 27,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2682132600470	Membrane Tehnoelast EPP	m2	1,1500	87,00	105,05
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	5,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			1 419,56
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			88,30 41,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,50	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	128,00	1,54
		<i>Total</i>	lei			888,32
100	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2			59,06 28,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	4,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,30	19,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	9,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	128,00	0,76
		<i>Total</i>	lei			594,11
101	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata pentru exterior, antiderapanta, rezistenta la uzura, grosime 10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			553,77 ----- 172,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	60,00	156,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2661112800710	Placi porcelonata mata gr. 10 mm	m2	1,0300	280,00	288,41
	2462106110405	Adeziv pentru placaje din gresie porcelonad	kg	4,0500	6,20	25,11
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	76,00	22,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,80	16,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	31,00	27,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,81
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			5 570,92
102	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m			179,13 ----- 23,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	124,00	132,81
	2462106110405	Adeziv pentru placaje din gresie porcelonad	kg	0,3500	6,20	2,28
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,80	5,04
	24302261000001	Fuga	kg	0,1000	76,00	7,98
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	21,00	6,30
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	24,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	16,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 182,24
		2.6. Finisare exterioara				
103	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			54,31 ----- 45,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 600,00	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	34,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,40
		<i>Total</i>	lei			15 805,58
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 098,64
105	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala , cu latimea 25 cm - grosime termoizolant 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			293,76 ----- 125,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	60,00	109,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	55,00	16,00
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	8,40	31,98
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	9,40	53,17
	2521302602950	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m3, grosime 50 mm	m2	0,8200	54,00	44,72
	2521302602850	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 50 mm	m2	0,2500	82,00	20,71

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu cu plasa l = 3m	m	0,0000	3,20	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,00	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	28,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	16,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			12 790,17
106	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			104,91 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008312	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7,1400	4,20	29,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			9 901,25
107	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 120 kg/m2, aplicat in componenta tencuiei cu amestec uscat	m2			22,45 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601916	Impaslitura din fibra de sticla densitate 110 gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
		<i>Total</i>	lei			2 118,83
108	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			22,51 7,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	34,00	14,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			3 053,05
109	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2			128,55 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	24,00	55,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,50	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	18,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			17 435,27
		2.7. Timplarie				
110	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (0.79x1.26(h) m)	m2			5 151,25 259,76
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,8100	60,00	168,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	60,00	13,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7400	60,00	44,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6100	55,00	33,56
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	34,00	2,72
	25231467200000	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5	m2	1,0000	4 850,00	4 850,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1000	54,00	5,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1900	2,40	0,45
	2651122100000	Ciment	kg	2,6000	2,30	5,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	350,00	3,55
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2000	62,00	12,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	10,97
		<i>Total</i>	lei			15 747,36
111	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (17.82x1.26(h) m)	m2			5 151,22 259,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,8100	60,00	168,60

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	60,00	13,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7400	60,00	44,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6100	55,00	33,55
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	34,00	2,72
	25231467200000	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5	m2	1,0000	4 850,00	4 850,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1000	54,00	5,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1900	2,40	0,46
	2651122100000	Ciment	kg	2,6000	2,30	5,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	350,00	3,51
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2000	62,00	12,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			115 696,36
112	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	m2			1 422,24 244,51
	7135010011440	Geamgiu	h-om	3,8000	60,00	228,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2615122506826	Caramizi din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	buc	17,0000	63,00	1 071,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,30	20,70
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	2,30	2,30
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0100	164,00	1,64
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	350,00	5,27
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,5000	16,00	8,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3,20	0,00
	2682162607673	Placi vata minerala tip G 100 - 1200 x 600 x 100 mm	m2	0,0830	110,00	9,13
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1700	64,00	10,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,5000	19,00	47,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
		Total	lei			7 554,92
113	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			47,98 23,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	14,20	14,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			1 284,91
114	CK12A	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, incorporat rama usii, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (0.79x2.01(h) m)	m2			5 935,70 261,99
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	60,00	212,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	21,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,00	16,21
	2812106316000	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, incorporat rama usii, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5	m2	1,0000	5 624,00	5 624,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,40	0,67
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1400	54,00	7,57
	2651122100000	Ciment	kg	1,4000	2,30	3,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	34,00	23,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,08
		Total	lei			18 851,79
115	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv	m			87,53

1	2	3	4	5	6	7
		instalarea dopurilor laterale				5,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	67,00	67,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,50	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 769,87
116	CK12A	Usi metalice exterioare, termoizolate, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, clasa de rezistenta la efracție RC4, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate, usa intr-un canat (0.79x2.07(h)m)	m2			4 561,69 ----- 262,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	60,00	212,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,41
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,00	16,18
	2812106316001	Usi metalice, termoizolate, gata confectionate din profiluri de otel RC4	m2	1,0000	4 250,00	4 250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,40	0,67
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1400	54,00	7,57
	2651122100000	Ciment	kg	1,4000	2,30	3,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,71
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	34,00	23,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,10
		<i>Total</i>	lei			7 458,37
		3. Turn de garda tip 2-2				
		3.1. Zidarie				
117	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 615,15 ----- 319,40
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	60,00	268,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	55,00	50,60
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,50	2 955,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 350,00	324,04
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 500,00	2,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,50	4,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			26 101,39
		3.2. Acoperis si balustrade de protectie				
118	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - bariera vapori Material marunt=1,0500	m2			118,17 ----- 27,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2682132601470	Membrane Tehnoelast EPP	m2	1,1500	68,00	82,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	5,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			3 970,51
119	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, in 2 straturi Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=2,0300 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			125,86 ----- 13,90
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	55,00	5,50
	2521302602950	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m3, grosime 50 mm	m2	1,0200	54,00	111,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	18,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			2 542,30
120	CA02C adoptata	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 175,77 ----- 266,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100400	Cimentoplast densitate 400 kg/m3	m3	1,0250	1 830,00	1 894,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,50	1,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	24,00	6,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			5 656,99
121	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			30,66 ----- 1,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	19,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	24,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 729,48
122	IzF18C K=1.333	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (K=1.333 - grosime medie de 4 cm) Coeficient la manoperei=1,3330 Coeficient la pentru materiale=1,3330 Coeficient la utilajului=1,3330	m2			86,50 ----- 27,99
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	60,00	27,99
	2664102102016	Mortar ciment M-150	m3	0,0300	1 450,00	58,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	18,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 027,38
123	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 150-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			2 106,00 ----- 535,57
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	60,00	486,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	55,00	49,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,30	908,57
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	350,00	475,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	10,50	3,86
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	241,00	144,57
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	128,00	38,43
		<i>Total</i>	lei			147,42
124	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 852,25 ----- 1 338,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,2500	60,00	1 215,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	55,00	123,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	34,00	255,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,0600	4 500,00	4 781,25
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	3,4000	26,00	88,38
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,00	48,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	21,00	54,13
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	34,00	102,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,4500	64,00	92,75
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,50
	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	0,3300	16,00	5,25
	2940520007682	Masina de gaurit	h-ut	0,2300	18,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			548,18
125	CE23D2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			374,60 81,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	60,00	40,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	45,00	149,76
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	35,00	7,28
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	64,00	66,56
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	62,00	5,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,30	9,81
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	350,00	4,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3,20	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	3,20	26,62
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,20	9,98
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	1,50	12,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			5 281,90
126	CE23B2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			180,02 62,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	60,00	36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	60,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	45,00	58,50
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	35,00	3,64
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	64,00	21,96
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	62,00	1,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,30	4,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3,20	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	3,20	13,31
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	1,20	4,99
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	1,50	6,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			2 934,37
127	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			5,87 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	11,50	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	18,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			214,70
128	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2			118,17 27,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2682132601470	Membrane Tehnoelast EPP	m2	1,1500	68,00	82,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	5,04

1	2	3	4	5	6	7
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			4 325,05
129	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2			137,49 27,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2682132601471	Membrane Tehnoelast EKP	m2	1,1500	84,00	101,43
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	5,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			6 530,76
130	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			86,72 17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2523126731135	Aerator acopris	buc	1,0000	68,00	68,68
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	34,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	31,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			86,72
131	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OG5, OG6	kg			47,65 12,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	34,00	34,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	24,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			10 480,54
132	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 105,00 561,55
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	60,00	561,55
	2430126108726	Email PF	kg	11,7000	28,00	327,59
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	3,9000	34,00	132,59
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	28,00	22,64
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,59
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,20	6,05
		<i>Total</i>	lei			243,10
133	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			13,20 12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,20	1,20
		<i>Total</i>	lei			369,60
134	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 1,8 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 14 cm Materiale marunte=1,0500	buc			14,01 7,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	7,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,40	3,78
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	6,20	1,95
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	18,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			224,21
135	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	l			100,10

1	2	3	4	5	6	7
						4,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	1421302200469	Ancore chimice	l	1,0200	94,00	95,90
		<i>Total</i>	lei			20,02
		3.3. Finisare Tavane				
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			139,41
137	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			124,28 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	91,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,30	30,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	16,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			2 138,82
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			39,07 32,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,20	6,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			672,41
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			139,41
140	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,47 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,20	0,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			851,40
		3.4. Finisare Pereti				
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			681,67
142	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	m2			100,24 71,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,30	18,17
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,20	1,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	10,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	128,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			8 434,88
143	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			105,62 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,30	30,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			8 888,09
144	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavelor	m2			39,07 32,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,20	6,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 287,67
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			8,10 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			681,67
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,47 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,20	0,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 537,76
147	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea acrilica in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,47 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103833	Vopsea acrilica in emulsie apoasa	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,20	0,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 625,09
		3.5. Pardosele				
		3.5.1. Tip 1				
148	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3			534,71 54,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,29
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	390,00	451,29
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	68,00	28,14
		<i>Total</i>	lei			37,43
149	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc	m2			167,22

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 mica sau egala cu 16 mp				62,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	60,00	57,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,30	55,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	350,00	22,78
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	390,00	23,31
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	480,00	0,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	128,00	0,76
		<i>Total</i>	lei			282,60
150	CG11A1	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 mici sau egale cu 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2			681,22 157,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,3500	60,00	141,02
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	10,50	0,19
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	6,20	0,31
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	2,30	0,57
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	17,50	455,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,30	50,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	128,00	1,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			1 151,27
151	CG11A2	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			207,79 45,02
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	60,00	45,02
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	17,50	155,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,30	7,02
		<i>Total</i>	lei			351,16
		3.5.2. Tip 2				
152	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			88,28 41,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,50	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	128,00	1,53
		<i>Total</i>	lei			1 370,16
153	CG11A1	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 mici sau egale cu 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2			681,22 157,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,3500	60,00	141,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	10,50	0,19
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	6,20	0,31
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	2,30	0,57
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	17,50	455,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,30	50,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	128,00	1,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			10 572,54
154	CG11A2	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			207,76 45,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	60,00	45,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	17,50	155,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,30	7,01
		<i>Total</i>	lei			3 224,51
		3.5.3. Tip 3				
155	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			5,86 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	11,50	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	18,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			58,99
156	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2			141,11 27,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2682132600470	Membrane Tehnoelast EPP	m2	1,1500	87,00	105,05
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	5,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			1 419,56
157	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			88,30 41,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,50	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	128,00	1,54
		<i>Total</i>	lei			888,32
158	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000	m2			59,06 28,40

1	2	3	4	5	6	7
		Coeficient la utilajului=4,0000				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	4,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,30	19,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	9,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	128,00	0,76
		<i>Total</i>	lei			594,11
159	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata pentru exterior, antiderapanta, rezistenta la uzura, grosime 10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			553,77 ----- 172,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	60,00	156,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2661112800710	Placi porcelonata mata gr. 10 mm	m2	1,0300	280,00	288,41
	2462106110405	Adeziv pentru placaje din gresie porcelonad	kg	4,0500	6,20	25,11
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	76,00	22,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,80	16,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	31,00	27,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,81
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			5 570,92
160	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m			179,13 ----- 23,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	124,00	132,81
	2462106110405	Adeziv pentru placaje din gresie porcelonad	kg	0,3500	6,20	2,28
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,80	5,04
	24302261000001	Fuga	kg	0,1000	76,00	7,98
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	21,00	6,30
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	24,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	16,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 182,24
		3.6. Finisare exterioara				
161	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			54,31 ----- 45,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 600,00	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	34,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,40
		<i>Total</i>	lei			15 805,58
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 098,64
163	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala , cu latimea 25 cm - grosime termoizolant 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			293,76 ----- 125,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	60,00	109,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	55,00	16,00
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	8,40	31,98
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	9,40	53,17
	2521302602950	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m3, grosime 50 mm	m2	0,8200	54,00	44,72
	2521302602850	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 50 mm	m2	0,2500	82,00	20,71
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu cu plasa l = 3m	m	0,0000	3,20	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,00	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	28,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	16,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			12 790,17
164	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			104,91 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008312	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7,1400	4,20	29,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			9 901,25
165	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 120 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			22,45 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601916	Impaslitura din fibra de sticla densitate 110 gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
		<i>Total</i>	lei			2 118,83
166	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			22,51 7,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	34,00	14,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			3 053,05
167	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2			128,55 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	24,00	55,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	10,50	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	18,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			17 435,27
		3.7. Timplarie				
168	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (0.79x1.26(h) m)	m2			5 151,25 259,76
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,8100	60,00	168,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	60,00	13,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7400	60,00	44,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6100	55,00	33,56
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	34,00	2,72
	25231467200000	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5	m2	1,0000	4 850,00	4 850,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1000	54,00	5,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1900	2,40	0,45
	2651122100000	Ciment	kg	2,6000	2,30	5,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	350,00	3,55
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2000	62,00	12,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	10,97

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 747,36
169	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (17.82x1.26(h) m)	m2			5 151,22 259,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,8100	60,00	168,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	60,00	13,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7400	60,00	44,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6100	55,00	33,55
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	34,00	2,72
	25231467200000	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5	m2	1,0000	4 850,00	4 850,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1000	54,00	5,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1900	2,40	0,46
	2651122100000	Ciment	kg	2,6000	2,30	5,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	350,00	3,51
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2000	62,00	12,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			115 696,36
170	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	m2			1 422,24 244,51
	7135010011440	Geamgiu	h-om	3,8000	60,00	228,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2615122506826	Caramizi din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	buc	17,0000	63,00	1 071,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,30	20,70
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	2,30	2,30
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0100	164,00	1,64
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	350,00	5,27
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,5000	16,00	8,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3,20	0,00
	2682162607673	Placi vata minerala tip G 100 - 1200 x 600 x 100 mm	m2	0,0830	110,00	9,13
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1700	64,00	10,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,50	0,04
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,5000	19,00	47,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			7 554,92
171	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			47,98 23,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	14,20	14,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 284,91
172	CK12A	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, incorporat rama usii, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (0.79x2.01(h) m)	m2			5 935,70 261,99
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	60,00	212,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	21,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,00	16,21
	2812106316000	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, incorporat rama usii, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5	m2	1,0000	5 624,00	5 624,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,40	0,67
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1400	54,00	7,57
	2651122100000	Ciment	kg	1,4000	2,30	3,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,76

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	34,00	23,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,08
		<i>Total</i>	lei			18 851,79
173	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m			87,53 5,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	67,00	67,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,50	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 769,87
174	CK12A	Usi metalice exterioare, termoizolate, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, clasa de rezistenta la efracție RC4, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate, usa intr-un canat (0.79x2.07(h)m)	m2			4 561,69 262,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	60,00	212,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,41
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,00	16,18
	2812106316001	Usi metalice, termoizolate, gata confectionate din profiluri de otel RC4	m2	1,0000	4 250,00	4 250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,40	0,67
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1400	54,00	7,57
	2651122100000	Ciment	kg	1,4000	2,30	3,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,71
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	34,00	23,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,10
		<i>Total</i>	lei			7 458,37

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reconstructia caldirilor
Penetenciarului nr. 5 - Cahul.
Turnuri de garda
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 3-3-2
Solutii constructive (85/24.06/2013--5a,b,c-R)

Valoarea de deviz 1 065 252,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Turn de garda tip 1				
		1.1. Fundatii				
1	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	0,20	2 151,10 0,00	430,22 0,00
2	CA02A2	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 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,53	1 401,32 344,87	742,70 182,78
3	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	4,60	102,01 62,50	469,25 287,50
4	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	245,72	18,49 3,76	4 543,34 923,89
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace	m3	5,00	2 287,69 262,00	11 438,43 1 310,00

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, beton armat clasa C12/15, F50 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
6	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	20,00	17,05 17,05	341,00 341,00
7	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,20	1 126,35 485,10	225,27 97,02
		<i>Total</i>	lei			18 190,21
		Total Fundatii Inclusiv salariu				18 190,21 3 142,19
		1.2. Pereti din b/a				
8	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	64,30	54,27 45,00	3 489,50 2 893,50
9	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, 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	148,40	107,03 56,10	15 882,93 8 325,24
10	CC02I	Armaturi din otel beton A240 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	82,24	20,78 5,93	1 708,54 487,29
11	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C 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	kg	1 314,26	18,63 3,77	24 488,66 4 948,23

1	2	3	4	5	6	7
		constructiile executate cu cofraje glisante				
12	CA05J	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 pompa, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3	21,20	2 303,77 56,50	48 839,82 1 197,80
		<i>Total</i>	lei			94 409,45
		Total Pereti din b/a Inclusiv salariu				94 409,45 17 852,06
		1.3. Plansee monolite				
13	CB09C	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor intre 6-9 m inclusiv	m2	83,50	165,44 108,75	13 814,60 9 080,63
14	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	83,50	106,77 59,25	8 915,65 4 947,38
15	CC02M	Armaturi din otel beton A240 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	568,40	18,97 4,12	10 783,69 2 341,83
16	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C 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	1 817,20	18,50 3,65	33 612,79 6 623,74

1	2	3	4	5	6	7
17	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3	18,60	2 306,28 59,50	42 896,85 1 106,70
		<i>Total</i>	lei			110 023,58
		Total Plansee monolite Inclusiv salariu				110 023,58 24 100,28
		1.4. Consolidare zidarie parapet				
18	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	5,99	106,78 59,26	639,60 354,97
19	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,80	20,77 5,92	619,01 176,41
20	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C 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	91,10	19,09 4,24	1 738,89 385,86
21	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3	0,50	2 039,74 59,50	1 019,87 29,75
		<i>Total</i>	lei			4 017,37
		Total Consolidare zidarie parapet Inclusiv salariu				4 017,37 946,99
		1.5. Scara metalica				
22	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - poz.2 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	31,00	52,30 12,60	1 621,32 390,60

1	2	3	4	5	6	7
23	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent - scări exterioare	kg	221,10	45,65 9,55	10 092,19 2 111,51
24	IzD10D	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mina a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 și trei straturi de email PF-115, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,252	1 192,66 561,67	300,55 141,54
		<i>Total</i>	lei			12 014,06
		Total Scara metalica Inclusiv salariu				12 014,06 2 643,65
		<i>Total</i>	lei			238 654,67
		Total Turn de garda tip 1 Inclusiv salariu				238 654,67 48 685,17
		2. Turn de garda tip 2-1				
		2.1. Fundatii				
25	TsC02B1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren catg. II.	100 m3	0,20	2 151,10 0,00	430,22 0,00
26	CA02A2	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,53	1 401,32 344,87	742,70 182,78
27	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,05	102,02 62,52	209,15 128,16
28	CC01D1	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	311,40	18,49 3,76	5 757,83 1 170,91
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri	m3	6,20	2 287,55	14 182,78

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15, F50 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150			262,00	1 624,40
30	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	20,00	17,05 17,05	341,00 341,00
31	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,20	1 126,35 485,10	225,27 97,02
		<i>Total</i>	lei			21 888,95
		Total Fundatii Inclusiv salariu				21 888,95 3 544,27
		2.2. Pereti din b/a				
32	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	65,90	54,38 45,00	3 583,80 2 965,50
33	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	154,00	107,04 56,10	16 484,16 8 639,40
34	CC02I	Armaturi din otel beton A240 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	82,24	20,78 5,93	1 708,54 487,29
35	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in	kg	1 374,23	18,63 3,77	25 606,05 5 174,01

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
36	CA05J	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 pompa, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3	22,00	2 303,78 56,50	50 683,25 1 243,00
		<i>Total</i>	lei			98 065,80
		Total Pereti din b/a Inclusiv salariu				98 065,80 18 509,20
		2.3. Plansee monolite				
37	CB09C	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor intre 6-9 m inclusiv	m2	64,20	165,39 108,75	10 618,32 6 981,75
38	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	64,20	106,69 59,25	6 849,62 3 803,85
39	CC02M	Armaturi din otel beton A240 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	492,00	18,97 4,12	9 334,23 2 027,04
40	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C 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	kg	1 594,00	18,50 3,65	29 484,22 5 810,13

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
41	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3	17,60	2 306,28 59,50	40 590,61 1 047,20
		<i>Total</i>	lei			96 877,00
		Total Plansee monolite Inclusiv salariu				96 877,00 19 669,97
		2.4. Consolidare zidarie parapet				
42	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	5,99	106,78 59,26	639,60 354,97
43	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,80	20,77 5,92	619,01 176,41
44	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C 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	91,10	19,09 4,24	1 738,89 385,86
45	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3	0,50	2 039,74 59,50	1 019,87 29,75
		<i>Total</i>	lei			4 017,37
		Total Consolidare zidarie parapet Inclusiv salariu				4 017,37 946,99
		2.5. Scara metalica				
46	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - poz.2 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe,	kg	31,00	52,30 12,60	1 621,32 390,60

1	2	3	4	5	6	7
		petrol, etc)=1,0100				
47	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent - scari exterioare	kg	221,10	45,65 9,55	10 092,19 2 111,51
48	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,252	1 192,66 561,67	300,55 141,54
		<i>Total</i>	lei			12 014,06
		Total Scara metalica Inclusiv salariu				12 014,06 2 643,65
		<i>Total</i>	lei			232 863,18
		Total Turn de garda tip 2-1 Inclusiv salariu				232 863,18 45 314,08
		3. Turn de garda tip 2-2				
		3.1. Fundatii				
49	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	0,20	2 151,10 0,00	430,22 0,00
50	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,53	1 401,32 344,87	742,70 182,78
51	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,05	102,02 62,52	209,15 128,16
52	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	329,70	18,49 3,76	6 096,15 1 239,67

1	2	3	4	5	6	7
53	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15, F50 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	6,50	2 287,52 262,00	14 868,88 1 703,00
54	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	20,00	17,05 17,05	341,00 341,00
55	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,20	1 126,35 485,10	225,27 97,02
		<i>Total</i>	lei			22 913,37
		Total Fundatii Inclusiv salariu				22 913,37 3 691,63
		3.2. Pereti din b/a				
56	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	65,90	54,38 45,00	3 583,80 2 965,50
57	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	154,00	107,04 56,10	16 484,16 8 639,40
58	CC02I	Armaturi din otel beton A240 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	82,24	20,78 5,93	1 708,54 487,29
59	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C	kg	1 374,23	18,63	25 606,05

1	2	3	4	5	6	7
		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			3,77	5 174,01
60	CA05J	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 pompa, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3	22,00	2 303,78 56,50	50 683,25 1 243,00
		<i>Total</i>	lei			98 065,80
		Total Pereti din b/a Inclusiv salariu				98 065,80 18 509,20
		3.3. Plansee monolite				
61	CB09C	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor intre 6-9 m inclusiv	m2	64,20	165,39 108,75	10 618,32 6 981,75
62	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	64,20	106,69 59,25	6 849,62 3 803,85
63	CC02M	Armaturi din otel beton A240 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	492,00	18,97 4,12	9 334,23 2 027,04
64	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai	kg	1 594,00	18,50 3,65	29 484,22 5 810,13

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
65	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3	17,60	2 306,28 59,50	40 590,61 1 047,20
		<i>Total</i>	lei			96 877,00
		Total Plansee monolite Inclusiv salariu				96 877,00 19 669,97
		3.4. Consolidare zidarie parapet				
66	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	5,99	106,78 59,26	639,60 354,97
67	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,80	20,77 5,92	619,01 176,41
68	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C 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	91,10	19,09 4,24	1 738,89 385,86
69	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3	0,50	2 039,74 59,50	1 019,87 29,75
		<i>Total</i>	lei			4 017,37
		Total Consolidare zidarie parapet Inclusiv salariu				4 017,37 946,99
		3.5. Scara metalica				
70	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit:	kg	31,00	52,30	1 621,32

1	2	3	4	5	6	7
		cu greutatea sub 4 kg - poz.2 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100			12,60	390,60
71	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent - scari exterioare	kg	221,10	45,65 9,55	10 092,19 2 111,51
72	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,252	1 192,66 561,67	300,55 141,54
		<i>Total</i>	lei			12 014,06
		Total Scara metalica Inclusiv salariu				12 014,06 2 643,65
		<i>Total</i>	lei			233 887,60
		Total Turn de garda tip 2-2 Inclusiv salariu				233 887,60 45 461,44

		Total	lei		705 405,45
		Asigurari sociale si medicale	24 %		33 470,57
		Cheltueli de transport	5 %		27 004,19
		Cheltueli de aprovizionare-depozitare	0,5 %		2 700,42
		Total			768 580,63
		Cheltueli de regie	10 %		76 858,07
		Total			845 438,70
		Beneficiu de deviz	5 %		42 271,93
		Total			887 710,63
		TVA	20 %		177 542,13
		Total deviz: Inclusiv salariu			1 065 252,76 139 460,69

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia caldirilor Penetenciarului nr. 5 - Cahul. Turnuri de garda

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-3-2 Solutii constructive (85/24.06/2013--5a,b,c-R)

Valoarea de deviz 1 065 252,76 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	184,18	60,00	11 050,80
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	737,511	60,00	44 250,66
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	990,554	60,00	59 433,24
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,266	60,00	495,96
5.	7136080025001	Montator	h-om	19,53	60,00	1 171,80
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,077	60,00	424,62
7.	7212030022700	Sudor	h-om	6,633	60,00	397,98
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	92,862	60,00	5 571,72
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,892	55,00	1 314,06
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	279,086	55,00	15 349,85
		Total manopera				139 460,69

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,266	24,00	318,39
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,164	390,00	453,96
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,263	350,00	442,05
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,738	24,00	17,70
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,817	4 500,00	3 676,50
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,842	4 500,00	3 789,00
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,957	4 500,00	4 306,50
8.	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	1,06	4 500,00	4 770,00
9.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,059	4 500,00	265,50
10.	2010237318750	Distantieri	buc	3 363,539	0,80	2 690,88
11.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,024	5 600,00	134,40
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	80,872	164,00	13 263,02
13.	2320166200676	White spirit	kg	1,473	28,00	41,25
14.	2320187315789	Decofrol	kg	83,397	28,00	2 335,11
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,878	11,00	20,67
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,633	28,00	185,73
17.	2430126108726	Email PF	kg	8,844	34,00	300,69
18.	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	2,949	34,00	100,26
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,612	28,00	17,13
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	313,569	2,30	721,20

21.	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	20,013	1 800,00	36 023,40
22.	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 (B20/M250)	m3	126,855	2 050,00	260 052,75
23.	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 935,733	14,00	27 100,25
24.	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	10 483,744	14,00	146 772,40
25.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,436	26,00	11,34
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	121,164	26,00	3 150,26
27.	2811236305074	Console din profile si table	kg	97,686	34,00	3 321,33
28.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	663,30	35,00	23 215,50
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,053	31,00	776,64
30.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,939	54,00	50,70
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,318	54,00	179,16
32.	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	10,595	1,20	12,71
33.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	205,881	1,20	247,06
34.	2874115840479	Piulita M12	buc	10,595	1,10	11,65
35.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	205,881	1,10	226,49
36.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,432	24,00	82,36
37.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,423	24,00	10,15
38.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	20,589	35,00	720,62
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,307	2,40	12,75
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,422	10,50	256,42
Total materiale de constructii						540 083,88

Utilaje de constructii:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	12,05	550,00	6 627,50
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 120,45	1,20	6 144,54
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,93	18,00	16,74
4.	2922140007000	Macara	h-ut	12,018	18,00	216,31
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,634	490,00	1 290,66
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,636	24,00	15,27
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	34,72	24,00	833,28
8.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,516	128,00	66,06
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,658	68,00	384,75
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,44	38,00	282,72
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	18,151	550,00	9 983,05
Total utilaje de constructii						25 860,88

Total	lei	705 405,45
Asigurari sociale si medicale	24 %	33 470,57
Cheltueli de transport	5 %	27 004,19
Cheltueli de aprovizionare-depozitare	0,5 %	2 700,42
Total		768 580,63
Cheltueli de regie	10 %	76 858,07
Total		845 438,70
Beneficiu de deviz	5 %	42 271,93
Total		887 710,63
TVA	20 %	177 542,13

Total deviz:**1 065 252,76**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Reconstrucția caldirilor Penitenciariului Investitor**
nr. 5 - Cahul. Turnuri de garda**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. Turn de garda tip 1				
		1.1. Fundatii				
1	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			2 151,10
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	490,00	2 151,10
		<i>Total</i>	lei			430,22
2	CA02A2	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 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 401,32
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	60,00	309,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,30	434,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	350,00	278,02
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	390,00	285,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,50	2,87
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	128,00	41,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	18,00	4,51
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			742,70
3	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			102,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	60,00	57,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,00	2,48
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	164,00	14,76
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,65
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	1,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
		<i>Total</i>	lei			469,25
4	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			18,49

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				3,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,80	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			4 543,34
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15, F50 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 287,69 ----- 262,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	1,0250	1 800,00	1 872,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,50	1,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			11 438,43
6	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			17,05 ----- 17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
		<i>Total</i>	lei			341,00
7	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 126,35 ----- 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	68,00	641,25
		<i>Total</i>	lei			225,27
		1.2. Pereti din b/a				
8	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			54,27 ----- 45,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,33
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 600,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	31,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,40
		<i>Total</i>	lei			3 489,50
9	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, 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			107,03 ----- 56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	60,00	46,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,00	0,93
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	164,00	18,04
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,49
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 882,93
10	CC02I	Armături din oțel beton A240 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			20,78 5,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	60,00	5,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	2710602100000	Oțel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,80	0,24
		<i>Total</i>	lei			1 708,54
11	CC02J2	Armături din oțel beton A500C 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			18,63 3,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	2710602200000	Oțel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			24 488,66
12	CA05J	Beton turnat în ziduri, pereți, diafragme drepte, și la diverse construcții speciale, situate peste cota zero, la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 și turnarea cu pompa, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3			2 303,77 56,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	60,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 (B20/M250)	m3	1,0250	2 050,00	2 185,28
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2000	10,50	2,18
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	24,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			48 839,82
		1.3. Planșee monolite				
13	CB09C	Sustineri din elemente de șelă metalică tubulară pentru cofrajele planșeelor cu sarcina totală asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) în clădiri cu înălțimea până la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu înălțimea susținerilor între 6-9 m inclusiv	m2			165,44 108,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	55,00	24,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,26
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0006	4 500,00	2,69
	2010102918000	Dulapi de fag impregnați și balotați pt șelă	m3	0,0050	4 500,00	22,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0150	31,00	0,47
	2874115821227	Șuruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,0500	1,20	0,06
	2874115840479	Piulita M12	buc	0,0500	1,10	0,05
	2874125881265	Saibe uzuale plăci M 12	kg	0,0020	24,00	0,05
	2811230007606	Șelă metalică tubulară de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	20,0000	1,20	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0030	18,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			13 814,60
14	CB03E	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			106,77 59,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,00	0,93
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	164,00	21,32
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			8 915,65
15	CC02M	Armaturi din otel beton A240 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			18,97 4,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			10 783,69
16	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C 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			18,50 3,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			33 612,79
17	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3			2 306,28 59,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 (B20/M250)	m3	1,0250	2 050,00	2 185,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,50	1,64
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	24,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			42 896,85
		1.4. Consolidare zidarie parapet				
18	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			106,78 59,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,26
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,00	0,93
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	164,00	21,33
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,51
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,02
		<i>Total</i>	lei			639,60
19	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m,	kg			20,77 5,92

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			619,01
20	CC02L2	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,09 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 738,89
21	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3			2 039,74 59,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	1,0250	1 800,00	1 918,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,50	1,64
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	24,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 019,87
		1.5. Scara metalica				
22	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - poz.2 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			52,30 12,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	60,00	12,60
	2811236305074	Console din profile si table	kg	1,0400	34,00	35,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	11,00	0,22
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	54,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	38,00	3,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 621,32
23	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent - scari exterioare	kg			45,65 9,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	24,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			10 092,19
24	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 192,66 561,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	60,00	561,67
	2430126108726	Email PF	kg	11,7000	34,00	397,74
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	3,9000	34,00	132,62

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	28,00	22,66
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	24,00	23,41
		Total	lei			300,55
		2. Turn de garda tip 2-1				
		2.1. Fundatii				
25	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			2 151,10 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	490,00	2 151,10
		Total	lei			430,22
26	CA02A2	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 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 401,32 344,87
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	60,00	309,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,30	434,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	350,00	278,02
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	390,00	285,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,50	2,87
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	128,00	41,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	18,00	4,51
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		Total	lei			742,70
27	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			102,02 62,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	60,00	57,01
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,31
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,00	2,48
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	164,00	14,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,37
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
		Total	lei			209,15
28	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,49 3,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,80	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
		Total	lei			5 757,83
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15, F50 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 287,55 262,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	1,0250	1 800,00	1 872,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,50	1,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			14 182,78
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			17,05

1	2	3	4	5	6	7
		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				17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
		Total	lei			341,00
31	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 126,35 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	68,00	641,25
		Total	lei			225,27
		2.2. Pereti din b/a				
32	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			54,38 45,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,37
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,48
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,37
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 600,00	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	31,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,40
		Total	lei			3 583,80
33	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, 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			107,04 56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	60,00	46,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,00	0,93
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	164,00	18,04
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			16 484,16
34	CC02I	Armatari din otel beton A240 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			20,78 5,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	60,00	5,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
		Total	lei			1 708,54
35	CC02J2	Armatari din otel beton A500C 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			18,63 3,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			25 606,05
36	CA05J	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 pompa, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3			2 303,78 56,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	60,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 (B20/M250)	m3	1,0250	2 050,00	2 185,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	10,50	2,18
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	24,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			50 683,25
		2.3. Plansee monolite				
37	CB09C	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajale planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor intre 6-9 m inclusiv	m2			165,39 108,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	55,00	24,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0006	4 500,00	2,73
	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,0050	4 500,00	22,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	31,00	0,46
	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,0500	1,20	0,06
	2874115840479	Piulita M12	buc	0,0500	1,10	0,05
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,0020	24,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	20,0000	1,20	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0030	18,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			10 618,32
38	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			106,69 59,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,00	0,93
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	164,00	21,32
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,49
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			6 849,62
39	CC02M	Armatari din otel beton A240 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			18,97 4,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			9 334,23

1	2	3	4	5	6	7
40	CC02N2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			18,50 3,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	2710602200000	Oțel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			29 484,22
41	CA04K	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, beton marfa și turnarea cu pompa, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3			2 306,28 59,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 (B20/M250)	m3	1,0250	2 050,00	2 185,35
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	10,50	1,64
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	24,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			40 590,61
		2.4. Consolidare zidarie parapet				
42	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			106,78 59,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,26
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	31,00	0,93
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	164,00	21,33
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,51
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,02
		<i>Total</i>	lei			639,60
43	CC02K	Armături din oțel beton A240 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			20,77 5,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Oțel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			619,01
44	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			19,09 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2710602200000	Oțel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 738,89
45	CA04K	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, beton	m3			2 039,74

1	2	3	4	5	6	7
		marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400				59,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	1,0250	1 800,00	1 918,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,50	1,64
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	24,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 019,87
		2.5. Scara metalica				
46	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - poz.2 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			52,30 12,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	60,00	12,60
	2811236305074	Console din profile si table	kg	1,0400	34,00	35,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	11,00	0,22
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	54,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	38,00	3,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 621,32
47	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent - scari exterioare	kg			45,65 9,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	24,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			10 092,19
48	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 192,66 561,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	60,00	561,67
	2430126108726	Email PF	kg	11,7000	34,00	397,74
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	3,9000	34,00	132,62
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	28,00	22,66
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	24,00	23,41
		<i>Total</i>	lei			300,55
		3. Turn de garda tip 2-2				
		3.1. Fundatii				
49	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			2 151,10 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	490,00	2 151,10
		<i>Total</i>	lei			430,22
50	CA02A2	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 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 401,32 344,87
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	60,00	309,06

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,30	434,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	350,00	278,02
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	390,00	285,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,50	2,87
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	128,00	41,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	18,00	4,51
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			742,70
51	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			102,02 62,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	60,00	57,01
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,31
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,00	2,48
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	164,00	14,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,37
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
		<i>Total</i>	lei			209,15
52	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,49 3,76
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0590	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,80	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			6 096,15
53	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15, F50 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 287,52 262,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	1,0250	1 800,00	1 872,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,50	1,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			14 868,88
54	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			17,05 17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
		<i>Total</i>	lei			341,00
55	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 126,35 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	68,00	641,25
		<i>Total</i>	lei			225,27
		3.2. Pereti din b/a				
56	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			54,38 45,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,37
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,48
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,37
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 600,00	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	31,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,40
		<i>Total</i>	lei			3 583,80
57	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			107,04 56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	60,00	46,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,00	0,93
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	164,00	18,04
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			16 484,16
58	CC02I	Armaturi din otel beton A240 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			20,78 5,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	60,00	5,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
		<i>Total</i>	lei			1 708,54
59	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,63 3,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			25 606,05
60	CA05J	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 pompa, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3			2 303,78 56,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	60,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 (B20/M250)	m3	1,0250	2 050,00	2 185,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	10,50	2,18
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	24,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			50 683,25
		3.3. Plansee monolite				
61	CB09C	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajale planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000	m2			165,39 108,75

1	2	3	4	5	6	7
		DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor intre 6-9 m inclusiv				
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	55,00	24,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0006	4 500,00	2,73
	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,0050	4 500,00	22,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	31,00	0,46
	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,0500	1,20	0,06
	2874115840479	Piulita M12	buc	0,0500	1,10	0,05
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,0020	24,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	20,0000	1,20	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0030	18,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			10 618,32
62	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			106,69 59,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,00	0,93
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	164,00	21,32
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,49
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			6 849,62
63	CC02M	Armatari din otel beton A240 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			18,97 4,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			9 334,23
64	CC02N2	Armatari din otel beton A500C 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			18,50 3,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			29 484,22
65	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3			2 306,28 59,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100912	Beton marfa clasa C16/20 (B20/M250)	m3	1,0250	2 050,00	2 185,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,50	1,64
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	24,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			40 590,61
		3.4. Consolidare zidarie parapet				
66	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			106,78 59,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,26
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,00	0,93
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	164,00	21,33
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,51
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,02
		<i>Total</i>	lei			639,60
67	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,77 5,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			619,01
68	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,09 4,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 738,89
69	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3			2 039,74 59,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	1,0250	1 800,00	1 918,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,50	1,64
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	24,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 019,87
		3.5. Scara metalica				
70	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - poz.2 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			52,30 12,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	60,00	12,60
	2811236305074	Console din profile si table	kg	1,0400	34,00	35,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	11,00	0,22
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	54,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	38,00	3,04

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 621,32
71	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent - scari exterioare	kg			45,65 ----- 9,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	24,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			10 092,19
72	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 192,66 ----- 561,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	60,00	561,67
	2430126108726	Email PF	kg	11,7000	34,00	397,74
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	3,9000	34,00	132,62
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	28,00	22,66
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	24,00	23,41
		<i>Total</i>	lei			300,55

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.