

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-3-1
Solutii arhitecturale. Turnul de garda**

Valoarea de deviz 1 407 208,41 lei

№ 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. Capitolul 1. Turn de garda tip 1				
		1.1. Capitolul 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	7,2200	3 558,33 311,36	25 691,17 2 248,05
		<i>Total</i>	lei			25 691,17
		Total Capitolul 1.1. Zidarie Inklusiv salariu				25 691,17 2 248,05
		1.2. Capitolul 1.2. Acoperis si balustrade de protectie				
2	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu	m2	39,9000	65,85 27,68	2 627,53 1 104,30
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	m2	20,2000	269,00 13,84	5 433,76 279,53
4	CA02C	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3	m3	3,1000	2 016,51 259,47	6 251,19 804,35
5	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	79,2000	31,19 1,73	2 470,42 137,00

1	2	3	4	5	6	7
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 M100-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)	m2	44,2500	135,77 26,90	6 007,76 1 190,38
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	0,0700	2 046,14 518,86	143,23 36,32
8	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,0800	6 748,25 1 297,37	539,86 103,79
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	m	14,1000	246,99 79,57	3 482,56 1 121,94
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	m	23,6000	131,37 60,54	3 100,44 1 428,82
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	46,5000	7,58 2,31	352,58 107,25
12	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	46,5000	97,01 27,68	4 510,80 1 286,97

1	2	3	4	5	6	7
13	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	57,4000	97,01 27,68	5 568,18 1 588,65
14	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc	1,0000	168,34 16,72	168,34 16,72
15	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OG1, OG2	kg	311,4100	41,63 12,11	12 965,54 3 770,74
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	0,3120	1 417,47 539,68	442,25 168,38
17	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	42,0000	12,53 11,53	526,34 484,34
18	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	16,0000	20,11 6,92	321,69 110,71
19	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	L	0,2000	575,25 4,05	115,05 0,81
		<i>Total</i>	lei			55 027,52
		Total Capitolul 1.2. Acoperis si balustrade de protectie Inklusiv salariu				55 027,52 13 741,00
		1.3. Compartiment				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,2100	6,30 1,73	108,50 29,77
21	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	17,2100	107,44 88,22	1 849,11 1 518,26
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	17,2100	39,99 31,71	688,16 545,78

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,2100	6,30 1,73	108,50 29,77
24	CN06A	Capitolul 1.3. Tavane	m2	17,2100	50,09 31,71	862,12 545,78
		<i>Total</i>	lei			3 616,39
		Total Compartiment Inklusiv salariu				3 616,39 2 669,36
		1.4. Capitolul 1.4 Finisare pereti				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	84,1500	6,30 1,73	530,54 145,56
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	84,1500	97,25 69,19	8 183,76 5 822,51
27	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	84,1500	107,44 88,22	9 041,40 7 423,70
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	84,1500	39,99 31,71	3 364,83 2 668,65
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	84,1500	6,30 1,73	530,54 145,56
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	51,3000	50,09 31,71	2 569,82 1 626,88
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea acrilica in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,8500	53,89 31,71	1 770,41 1 041,77
		<i>Total</i>	lei			25 991,30

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.4 Finisare pereti Inclusiv salariu				25 991,30 18 874,63
		1.5. Capitolul 1.5. Pardosele				
		1.5.1. Capitolul 1.5.1. Tip 1				
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3	0,0700	604,43 57,14	42,31 4,00
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	1,6900	158,90 60,54	268,54 102,31
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	1,6900	646,69 152,80	1 092,90 258,23
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	1,6900	193,12 43,24	326,37 73,08
		<i>Total</i>	lei			1 730,12
		Total Capitolul 1.5.1. Tip 1 Inclusiv salariu				1 730,12 437,62
		1.5.2. Capitolul 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	15,5200	82,91 40,36	1 286,79 626,42

1	2	3	4	5	6	7
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	15,5200	646,68 152,80	10 036,54 2 371,44
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	15,5200	193,12 43,24	2 997,18 671,16
		<i>Total</i>	lei			14 320,51
		Total Capitolul 1.5.2. Tip 2 Inclusiv salariu				14 320,51 3 669,02
		1.5.3. Capitolul 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	17,6200	7,58 2,31	133,60 40,64
40	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	17,6200	115,06 39,21	2 027,38 690,86
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,6200	82,91 40,36	1 460,90 711,18
42	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli	m2	17,6200	55,66	980,68

1	2	3	4	5	6	7
	k=4	executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga			27,68	487,67
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	17,6200	426,30 167,21	7 511,48 2 946,31
44	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	11,7000	53,79 23,06	629,40 269,85
		<i>Total</i>	lei			12 743,44
		Total Capitolul 1.5.3. Tip 3 Inclusiv salariu				12 743,44 5 146,51
		<i>Total</i>	lei			28 794,07
		Total Capitolul 1.5. Pardosele Inclusiv salariu				28 794,07 9 253,15
		1.6. Capitolul 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 zile (200 ore)	m2	291,0000	53,07 43,25	15 443,21 12 584,30
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	135,6300	6,30 1,73	855,12 234,61
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	m2	43,5400	396,04 121,72	17 243,73 5 299,70
48	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	94,3800	89,50 70,35	8 446,93 6 639,18

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
49	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	94,3800	25,79 11,53	2 433,88 1 088,39
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	135,6300	20,71 6,92	2 808,45 938,45
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	135,6300	152,20 70,35	20 642,24 9 540,92
		<i>Total</i>	lei			67 873,56
		Total Capitolul 1.6. Finisare exterioara Inclusiv salariu				67 873,56 36 325,55
		1.7. Capitolul 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	3,0570	3 144,38 252,55	9 612,36 772,05
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	22,4600	3 144,38 252,55	70 622,79 5 672,29
54	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	m2	5,3120	495,91 236,41	2 634,28 1 255,79
55	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	26,7800	136,71 23,06	3 661,20 617,65
56	CK12A	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii	m2	3,1760	3 567,18 253,70	11 329,36 805,75

1	2	3	4	5	6	7
		2.4W/(m ² x°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)				
57	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	20,2200	155,54 5,19	3 145,00 104,93
58	CK12A	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m ² x°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)	m ²	1,6350	3 567,19 253,70	5 832,35 414,80
		<i>Total</i>	lei			106 837,34
		Total Capitolul 1.7. Timplarie Inclusiv salariu				106 837,34 9 643,26
		<i>Total</i>	lei			313 831,35
		Total Capitolul 1. Turn de garda tip 1 Inclusiv salariu				313 831,35 92 755,00
		2. Capitolul 2. Turn de garda tip 2-1 2.1. Capitolul 2.1. Zidarie				
59	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m ³	7,2200	3 558,33 311,36	25 691,17 2 248,05
		<i>Total</i>	lei			25 691,17
		Total Capitolul 2.1. Zidarie Inclusiv salariu				25 691,17 2 248,05
		2.2. Capitolul 2.2. Acoperis si balustrade de protectie				
60	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m ²	33,6000	65,85 27,68	2 212,66 929,94

1	2	3	4	5	6	7
61	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m ³ , grosime 50 mm, in 2 straturi	m ²	20,2000	269,00 13,84	5 433,76 279,53
62	CA02C	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m ³	m ³	2,6000	2 016,47 259,47	5 242,83 674,63
63	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	56,4000	31,19 1,73	1 759,22 97,56
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 M100-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)	m ²	35,0000	135,77 26,90	4 751,79 941,54
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	m ³	0,0700	2 046,14 518,86	143,23 36,32
66	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m ³	0,0800	6 748,25 1 297,37	539,86 103,79
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	m	14,1000	246,99 79,57	3 482,56 1 121,94
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	m	16,3000	131,37 60,54	2 141,39 986,85
69	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru	m ²	36,6000	7,58	277,51

1	2	3	4	5	6	7
		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			2,31	84,41
70	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	36,6000	97,01 27,68	3 550,44 1 012,97
71	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	47,5000	97,01 27,68	4 607,81 1 314,65
72	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc	1,0000	168,34 16,72	168,34 16,72
73	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OG1, OG2	kg	219,9700	41,63 12,11	9 158,43 2 663,52
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	0,2200	1 417,45 539,68	311,84 118,73
75	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	28,0000	12,53 11,53	350,90 322,90
76	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	16,0000	20,11 6,92	321,69 110,71
77	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	L	0,2000	575,25 4,05	115,05 0,81
		<i>Total</i>	lei			44 569,31
		Total Capitolul 2.2. Acoperis si balustrade de protectie Inklusiv salariu				44 569,31 10 817,52
		2.3. Capitolul 2.3 Finisare tavane				

1	2	3	4	5	6	7
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,2100	6,30 1,73	108,50 29,77
79	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	17,2100	107,44 88,22	1 849,11 1 518,26
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,2100	39,99 31,71	688,16 545,78
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,2100	6,30 1,73	108,50 29,77
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,2100	50,09 31,71	862,12 545,78
		<i>Total</i>	lei			3 616,39
		Total Capitolul 2.3 Finisare tavane Inklusiv salariu				3 616,39 2 669,36
		2.4. Capitolul 2.4 Finisare pereti				
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	84,1500	6,30 1,73	530,54 145,56
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	84,1500	97,25 69,19	8 183,76 5 822,51
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	84,1500	89,50 70,35	7 531,36 5 919,55
86	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	84,1500	39,99 31,71	3 364,83 2 668,65

1	2	3	4	5	6	7
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	84,1500	6,30 1,73	530,54 145,56
88	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	51,3000	50,09 31,71	2 569,82 1 626,88
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea acrilica in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,8500	53,89 31,71	1 770,41 1 041,77
		<i>Total</i>	lei			24 481,26
		Total Capitolul 2.4 Finisare pereti Inklusiv salariu				24 481,26 17 370,48
		2.5. Capitolul 2.5. Pardosele				
		2.5.1. Capitolul 2.5.1. Tip 1				
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3	0,0700	604,43 57,14	42,31 4,00
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	1,6900	158,90 60,54	268,54 102,31
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	1,6900	646,69 152,80	1 092,90 258,23
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	m2	1,6900	193,12 43,24	326,37 73,08

1	2	3	4	5	6	7
		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			1 730,12
		Total Capitolul 2.5.1. Tip 1 Inklusiv salariu				1 730,12 437,62
		2.5.2. Capitolul 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	15,5200	82,91 40,36	1 286,79 626,42
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	15,5200	646,68 152,80	10 036,54 2 371,44
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	15,5200	193,12 43,24	2 997,18 671,16
		<i>Total</i>	lei			14 320,51
		Total Capitolul 2.5.2. Tip 2 Inklusiv salariu				14 320,51 3 669,02
		2.5.3. Capitolul 2.5.3. Tip 3				
97	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2	10,0600	7,58 2,31	76,28 23,20

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
98	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	10,0600	115,06 39,21	1 157,52 394,44
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,0600	82,91 40,36	834,09 406,05
100	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	10,0600	55,66 27,68	559,90 278,42
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	10,0600	426,30 167,21	4 288,62 1 682,18
102	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	6,6000	53,80 23,07	355,06 152,23
		<i>Total</i>	lei			7 271,47
		Total Capitolul 2.5.3. Tip 3 Inclusiv salariu				7 271,47 2 936,52
		<i>Total</i>	lei			23 322,10
		Total Capitolul 2.5. Pardosele Inclusiv salariu				23 322,10 7 043,16
		2.6. Capitolul 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	291,0000	53,07 43,25	15 443,21 12 584,30
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	135,6300	6,30 1,73	855,12 234,61

1	2	3	4	5	6	7
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	m2	43,5400	396,04 121,72	17 243,73 5 299,70
106	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	94,3800	89,50 70,35	8 446,93 6 639,18
107	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	94,3800	25,79 11,53	2 433,88 1 088,39
108	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	135,6300	20,71 6,92	2 808,45 938,45
109	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2	135,6300	152,20 70,35	20 642,24 9 540,92
		<i>Total</i>	lei			67 873,56
		Total Capitolul 2.6. Finisare exterioara Inclusiv salariu				67 873,56 36 325,55
		2.7. Capitolul 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	3,0570	3 144,38 252,55	9 612,36 772,05
111	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam	m2	22,4600	3 144,38 252,55	70 622,79 5 672,29

1	2	3	4	5	6	7
		termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5 (17.82x1.26(h) m)				
112	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	m2	5,3120	495,91 236,41	2 634,28 1 255,79
113	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	26,7800	136,71 23,06	3 661,20 617,65
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	3,1760	3 567,18 253,70	11 329,36 805,75
115	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	20,2200	155,54 5,19	3 145,00 104,93
116	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	1,6350	3 567,19 253,70	5 832,35 414,80
		<i>Total</i>	lei			106 837,34
		Total Capitolul 2.7. Timplarie Inclusiv salariu				106 837,34 9 643,26
		<i>Total</i>	lei			296 391,13
		Total Capitolul 2. Turn de garda tip 2- 1 Inclusiv salariu				296 391,13 86 117,38
		3. Capitolul 3. Turn de garda tip 2- 2 3.1. Capitolul 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	7,2200	3 558,33 311,36	25 691,17 2 248,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			25 691,17
		Total Capitolul 3.1. Zidarie Inclusiv salariu				25 691,17 2 248,05
		3.2. Capitolul 3.2. Acoperis si balustrade de protectie				
118	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - bariera vapori	m2	33,6000	65,85 27,68	2 212,66 929,94
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	m2	20,2000	269,00 13,84	5 433,76 279,53
120	CA02C	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3	m3	2,6000	2 016,47 259,47	5 242,83 674,63
121	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	56,4000	31,19 1,73	1 759,22 97,56
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 M100-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)	m2	35,0000	135,77 26,90	4 751,79 941,54
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	0,0700	2 046,14 518,86	143,23 36,32
124	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,0800	6 748,25 1 297,37	539,86 103,79
125	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe	m	14,1000	246,99 79,57	3 482,56 1 121,94

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	m	16,3000	131,37 60,54	2 141,39 986,85
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	36,6000	7,58 2,31	277,51 84,41
128	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	36,6000	97,01 27,68	3 550,44 1 012,97
129	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	47,5000	97,01 27,68	4 607,81 1 314,65
130	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc	1,0000	168,34 16,72	168,34 16,72
131	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OF1, OF2	kg	219,9700	41,63 12,11	9 158,43 2 663,52
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	0,2200	1 417,45 539,68	311,84 118,73
133	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	28,0000	12,53	350,90

1	2	3	4	5	6	7
					11,53	322,90
134	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	16,0000	20,11 6,92	321,69 110,71
135	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	L	0,2000	575,25 4,05	115,05 0,81
		<i>Total</i>	lei			44 569,31
		Total Capitolul 3.2. Acoperis si balustrade de protectie Inklusiv salariu				44 569,31 10 817,52
		3.3. Capitolul 3.3 Finisare tavane				
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,2100	6,30 1,73	108,50 29,77
137	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	17,2100	107,44 88,22	1 849,11 1 518,26
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,2100	39,99 31,71	688,16 545,78
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,2100	6,30 1,73	108,50 29,77
140	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,2100	50,09 31,71	862,12 545,78
		<i>Total</i>	lei			3 616,39
		Total Capitolul 3.3 Finisare tavane Inklusiv salariu				3 616,39 2 669,36
		3.4. Capitolul 3.4 Finisare pereti				
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	84,1500	6,30 1,73	530,54 145,56
142	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de	m2	84,1500	97,25 69,19	8 183,76 5 822,51

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
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	84,1500	89,50 70,35	7 531,36 5 919,55
144	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	84,1500	39,99 31,71	3 364,83 2 668,65
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	84,1500	6,30 1,73	530,54 145,56
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	51,3000	50,09 31,71	2 569,82 1 626,88
147	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea acrilica in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,8500	53,89 31,71	1 770,41 1 041,77
		<i>Total</i>	lei			24 481,26
		Total Capitolul 3.4 Finisare pereti Inklusiv salariu				24 481,26 17 370,48
		3.5. Capitolul 3.5. Pardosele				
		3.5.1. Capitolul 3.5.1. Tip 1				
148	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3	0,0700	604,43 57,14	42,31 4,00
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	1,6900	158,90 60,54	268,54 102,31
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	m2	1,6900	646,69 152,80	1 092,90 258,23

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	1,6900	193,12 43,24	326,37 73,08
		<i>Total</i>	lei			1 730,12
		Total Capitolul 3.5.1. Tip 1 Inclusiv salariu				1 730,12 437,62
		3.5.2. Capitolul 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	15,5200	82,91 40,36	1 286,79 626,42
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	15,5200	646,68 152,80	10 036,54 2 371,44
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	m2	15,5200	193,12 43,24	2 997,18 671,16

1	2	3	4	5	6	7
		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			14 320,51
		Total Capitolul 3.5.2. Tip 2 Inclusiv salariu				14 320,51 3 669,02
		3.5.3. Capitolul 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	10,0600	7,58 2,31	76,28 23,20
156	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	10,0600	115,06 39,21	1 157,52 394,44
157	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,0600	82,91 40,36	834,09 406,05
158	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	10,0600	55,66 27,68	559,90 278,42
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	10,0600	426,30 167,21	4 288,62 1 682,18
160	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	6,6000	53,80 23,07	355,06 152,23
		<i>Total</i>	lei			7 271,47
		Total Capitolul 3.5.3. Tip 3 Inclusiv salariu				7 271,47 2 936,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			23 322,10
		Total Capitolul 3.5. Pardosele Inclusiv salariu				23 322,10 7 043,16
		3.6. Capitolul 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	291,0000	53,07 43,25	15 443,21 12 584,30
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	135,6300	6,30 1,73	855,12 234,61
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	m2	43,5400	396,04 121,72	17 243,73 5 299,70
164	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	94,3800	89,50 70,35	8 446,93 6 639,18
165	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	94,3800	25,79 11,53	2 433,88 1 088,39
166	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	135,6300	20,71 6,92	2 808,45 938,45
167	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2	135,6300	152,20 70,35	20 642,24 9 540,92
		<i>Total</i>	lei			67 873,56
		Total Capitolul 3.6. Finisare exterioara				67 873,56 36 325,55

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.7. Capitolul 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	3,0570	3 144,38 252,55	9 612,36 772,05
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	22,4600	3 144,38 252,55	70 622,79 5 672,29
170	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	m2	5,3120	495,91 236,41	2 634,28 1 255,79
171	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	26,7800	136,71 23,06	3 661,20 617,65
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	3,1760	3 567,18 253,70	11 329,36 805,75
173	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	20,2200	155,54 5,19	3 145,00 104,93
174	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	1,6350	3 567,19 253,70	5 832,35 414,80
		<i>Total</i>	lei			106 837,34

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.7. Timplarie Inclusiv salariu				106 837,34 9 643,26
		<i>Total</i>	lei			296 391,13
		Total Capitolul 3. Turn de garda tip 2- 2 Inclusiv salariu				296 391,13 86 117,38

		Total	lei			906 613,61
		Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %	24 %			63 597,54
		Cheltuieli de transport (VR) * 8 %	8 %			50 214,95
		Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 10,5 %	10,5 %			107 144,74
		Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 4 %	4 %			45 102,83
		Total VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi				1 172 673,67
		TVA (VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %			234 534,74
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 407 208,41 <hr/> 264 989,76

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia Penetenciarului nr.5 - Cahul

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-3-1 Solutii arhitecturale. Turnul de garda Ремоунт

Valoarea de deviz 1 407 208,41 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 Solutii arhitecturale. Turnul de garda:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	503,6246	57,66	29 039,00
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	136,8360	57,66	7 889,97
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 254,9060	57,66	72 357,88
4.	7123010010200	Betonist	h-om	44,2325	57,66	2 550,44
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,8000	57,66	276,77
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	658,6467	57,66	37 977,57
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	4,8600	57,66	280,23
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	7,4700	57,66	430,73
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	377,5336	57,66	21 768,60
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	374,7690	57,66	21 609,20
11.	7134050013250	Izolator	h-om	8,4840	57,66	489,18
12.	7135010011440	Geamgiu	h-om	60,5568	57,66	3 491,70
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8700	57,66	50,16
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	197,6955	57,66	11 399,10
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	48,8268	57,66	2 815,35
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,0387	57,66	405,84
17.	7212030022700	Sudor	h-om	27,0966	57,66	1 562,39
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	62,4840	57,66	3 602,81
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	266,2011	57,66	15 349,14
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	142,7565	57,66	8 231,34
21.	7422010060100	Timplar	h-om	50,1616	57,66	2 892,31
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2079	57,66	12,00
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	291,6755	57,66	16 817,96
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,0703	57,66	2 541,09
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	19,9272	57,66	1 149,00
		Total manopera				264 989,76

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,0270	10,00	150,26
2.	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	1 801,8870	16,00	28 830,21
3.	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm/M300 fractie 40-70 mm	m3	0,2415	360,00	86,94
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,3042	360,00	109,50

5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,8697	225,00	195,66
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	20,1433	225,00	4 532,26
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5685	225,00	127,89
8.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2844	225,00	63,99
9.	14213022004651	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	kg	0,6120	560,00	342,72
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,9372	20,00	318,74
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0873	4 350,00	379,74
12.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,0288	4 350,00	125,28
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2619	4 350,00	1 139,28
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0024	4 350,00	10,44
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,2232	4 350,00	970,92
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0108	4 350,00	46,98
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2619	4 350,00	1 139,28
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	911,6700	0,25	227,93
19.	2010237318750	Distantieri	buc	57,6000	0,25	14,40
20.	2010407343982	Rumegus	kg	2,5815	5,00	12,90
21.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1047	8 500,00	889,95
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1593	240,00	38,22
23.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0453	2,00	0,09
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	7,6551	23,30	178,35
25.	2320166200676	White spirit	kg	1,4664	42,50	62,32
26.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	143,2242	20,00	2 864,49
27.	23203226000361	Gudron	kg	0,6192	20,00	12,39
28.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	47,2320	17,50	826,56
29.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,7224	20,00	14,46
30.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	152,2575	28,50	4 339,32
31.	24301161000001	Email clorcauciuc----PF-115	kg	8,7984	47,50	417,91
32.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	82,2120	35,50	2 918,52
33.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici//// vopsea acrilica	kg	39,4200	45,00	1 773,90
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,5135	47,50	356,90
35.	24302261000001	Fuga	kg	11,3220	35,00	396,27
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	16,2273	47,50	770,79
37.	24302261008141	Grund miniu de plumb G 355-6//GF-021	kg	2,9328	47,50	139,32
38.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	168,8592	32,50	5 487,93
39.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	2,6145	20,00	52,29
40.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,9680	25,00	199,20
41.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,6091	42,50	25,88
42.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0135	20,00	0,27
43.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	42,4710	18,00	764,49
44.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	9,1507	7,80	71,38
45.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	497,3619	7,25	3 605,88
46.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	738,7866	7,25	5 356,20
47.	25211067183931	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	60,6600	145,00	8 795,70

48.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	108,1794	150,00	16 226,91
49.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	32,9814	250,00	8 245,35
50.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	3,0300	150,00	454,50
51.	25231467200001	Ferestre din profiluri din otel laminat sau tabla din otel fasonata la rece	m2	76,5510	2 856,00	218 629,65
52.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	456,5727	10,50	4 794,03
53.	2615122506826	Caramizi din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	buc	270,9120	7,00	1 896,39
54.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8 534,0400	7,00	59 738,28
55.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	15,9360	2,45	39,03
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 581,8887	2,45	13 675,57
57.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 979,8383	2,45	4 850,60
58.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0599	1 250,00	74,87
59.	2652102100737	Var hidratat	kg	151,4700	5,00	757,35
60.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	33,9660	6,50	220,78
61.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	18,2448	2,35	42,87
62.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 192,7508	2,35	9 852,96
63.	26531021008311	Tink	kg	311,9490	35,50	11 074,19
64.	26531021008312	Tink////Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	kg	623,8980	35,50	22 148,38
65.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos	kg	320,7738	7,80	2 502,03
66.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	38,8722	200,00	7 774,44
67.	26631021000001	Beton //Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3	m3	8,5925	1 589,00	13 653,48
68.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	5,1984	1 325,00	6 887,88
69.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	152,8470	7,50	1 146,35
70.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	4,5688	1 325,00	6 053,66
71.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	123,6240	125,00	15 453,00
72.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	12,9075	50,00	645,36
73.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	159,2565	6,00	955,56
74.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,3480	14,00	4,86
75.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	220,4653	23,50	5 180,93
76.	26821326004701	Membrane bituminoase--Uniflex EPP	m2	144,5377	49,30	7 125,71
77.	26821326004702	Membrane bituminoase--Uniflex EKP	m2	184,0229	49,30	9 072,33
78.	2682132601626	Carton bitumat	m2	65,9889	14,00	923,85
79.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	15,3102	26,00	398,07
80.	2682162607673	Placi vata minerala tip G 100 - 1200 x 600 x 100 mm	m2	1,3227	260,00	343,89
81.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	213,8344	26,50	5 666,61
82.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	14,6432	15,50	226,98
83.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	39,8400	28,50	1 135,44
84.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,9600	15,50	14,88
85.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,00	0,00
86.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9200	28,50	54,71

87.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	80,3400	110,00	8 837,40
88.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,2728	25,00	131,84
89.	28112363098001	Confectii metalice diverse----ОГ1, ОГ2	kg	751,3500	28,50	21 413,46
90.	2811236832352	Burghiu widia	buc	15,1200	20,00	302,40
91.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	14,4330	3 256,00	46 993,86
92.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,8160	28,50	23,25
93.	28731220041001	Plase sudate //Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	193,9200	28,50	5 526,71
94.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,6190	45,00	117,84
95.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	9,6756	55,00	532,14
96.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,7566	55,00	206,62
97.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,8000	55,00	99,00
98.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	685,3200	0,85	582,51
99.	2874115840603	Piulita	buc	585,7280	0,35	205,00
100.	2874115893300	Bolt	buc	585,7280	1,00	585,73
101.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	26,6679	20,00	533,35
102.	2874117308500	Cartus	buc	585,7280	4,00	2 342,91
103.	2874136313300	Diblu din metal	buc	98,0000	1,00	98,00
104.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	791,5572	0,85	672,81
105.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,7200	42,00	30,24
106.	28752763100032	Prazn din otel lat laminat 30 x 5 mm	kg	4,5930	28,50	130,92
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	100,1968	3,42	342,67
108.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,8088	20,00	356,13
109.	4100126202818	Apa	m3	3,4756	20,00	69,49
110.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	71,0970	6,00	426,54
		Total materiale de constructii				627 686,85

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2886	400,00	115,44
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0360	400,00	14,40
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0882	250,00	22,05
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 928,5000	1,25	4 910,64
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0441	125,00	5,52
6.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	45,4680	25,00	1 136,70
7.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	3,7503	20,00	75,00
8.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,2456	20,00	64,92
9.	2922140007000	Macara	h-ut	10,8541	400,00	4 341,64
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,0042	25,00	75,12
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,8800	25,00	72,00

12.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0552	25,00	1,38
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	75,8825	25,00	1 897,02
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	12,8304	20,00	256,60
15.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0102	350,00	3,57
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,3200	25,00	83,00
17.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,2450	25,00	31,12
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0303	25,00	0,75
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,1828	25,00	79,59
20.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	7,4700	5,00	37,35
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,4414	20,00	48,84
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,0792	20,00	1,59
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,5309	400,00	612,36
24.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1260	400,00	50,40
Total utilaje de constructii						13 937,00

Total	lei	906 613,6 1
Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %	24 %	63 597,54
Cheltuieli de transport (VR) * 8 %	8 %	50 214,95
Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 10,5 %	10,5 %	107 144,7 4
Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 4 %	4 %	45 102,83
Total VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi		1 172 673, 67
TVA (VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	234 534,7 4

Total deviz:

**1 407 208,
41**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstructia Penetenciarului nr.5 - Cahul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Turn de garda tip 1				
		1.1. Capitolul 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			3 558,33 311,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	53,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,00	2 758,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 325,00	318,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 350,00	2,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 691,17
		1.2. Capitolul 1.2. Acoperis si balustrade de protectie				
2	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			65,85 27,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	23,50	28,38
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 627,53
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	m2			269,00 13,84
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	8,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	5,77
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	125,00	255,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 433,76
4	CA02C	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3	m3			2 016,51 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000001	Beton //Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3	m3	1,0250	1 589,00	1 645,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 251,19
5	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			31,19 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	28731220041001	Plase sudate //Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1,0100	28,50	28,78
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,50	0,28
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 470,42
6	IzF18C k=1.333	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente,	m2			135,77

1	2	3	4	5	6	7
		executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-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)				26,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	57,66	26,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	12,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,45	42,46
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 325,00	52,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	20,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 007,76
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			2 046,14 518,86
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	57,66	467,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,45	967,71
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	225,00	304,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	20,00	7,43
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	400,00	240,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	25,00	7,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,23
8	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 748,25 1 297,37
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 350,00	43,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 350,00	4 045,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 350,00	522,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	28,50	96,87
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	20,00	60,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	20,00	51,62
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	42,00	126,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,25
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,62
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			539,86
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	m			246,99 79,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	57,66	39,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	57,66	28,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	26,50	88,19
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	15,50	3,22
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	14,00	14,56
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,45	10,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	225,00	3,04
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 250,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	1,00	8,32
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	4,00	33,28
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,35	2,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 482,56
10	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5	m			131,37

1	2	3	4	5	6	7
		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				60,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	57,66	34,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	26,50	34,45
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	15,50	1,61
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	14,00	4,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	25,00	0,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,45	4,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	225,00	1,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 250,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	1,00	4,16
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	4,00	16,64
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,35	1,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 100,44
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			7,58 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	17,50	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			352,58
12	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			97,01 27,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	26821326004701	Membrane bituminoase--Uniflex EPP	m2	1,1500	49,30	59,53
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 510,80
13	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			97,01 27,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	26821326004702	Membrane bituminoase--Uniflex EKP	m2	1,1500	49,30	59,53
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 568,18
14	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc			168,34 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	150,00	151,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	20,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,34
15	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OG1, OG2	kg			41,63 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	28112363098001	Confectii metalice diverse----OG1, OG2	kg	1,0000	28,50	28,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,42	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	47,50	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 965,54
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			1 417,47 539,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,68
	24301161000001	Email clorcauciuc----PF-115	kg	11,7000	47,50	555,74
	24302261008141	Grund miniu de plumb G 355-6//GF-021	kg	3,9000	47,50	185,26
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	42,50	34,42
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			442,25
17	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			12,53 11,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			526,34
18	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			20,11 6,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,42	5,39
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			321,69
19	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	L			575,25 4,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,05
	14213022004651	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	kg	1,0200	560,00	571,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,05
		1.3. Compartiment				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,50
21	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			107,44 88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,35	16,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 849,11
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,99 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			688,16
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			6,30 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,50
24	CN06A	Capitolul 1.3. Tavane	m2			50,09 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,35	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			862,12
		1.4. Capitolul 1.4 Finisare pereti				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			6,30 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,54
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			97,25 69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,45	19,35
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	225,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 183,76
27	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			107,44 88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,35	16,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 041,40
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			39,99 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 364,83
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			6,30 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,54
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,09 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,35	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 569,82
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea acrilica in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,89 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici//// vopsea acrilica	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,35	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 770,41
		1.5. Capitolul 1.5. Pardosele				
		1.5.1. Capitolul 1.5.1. Tip 1				
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3			604,43 57,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,14
	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm//M300 fractie 40-70 mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,31
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			158,90 60,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,45	58,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	225,00	14,62
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	360,00	21,60
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,54
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			646,69 152,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,3500	57,66	135,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,00	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	50,00	12,50
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	16,00	416,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,45	53,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,46
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 092,90
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			193,12 43,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	57,66	43,24
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	16,00	142,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,45	7,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,37
		1.5.2. Capitolul 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			82,91 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,45	31,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 286,79
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			646,68 152,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,3500	57,66	135,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,00	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	50,00	12,50
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	16,00	416,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,45	53,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 036,54
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			193,12 43,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	57,66	43,24
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	16,00	142,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,45	7,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 997,18
		1.5.3. Capitolul 1.5.3. Tip 3				
39	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2			7,58 2,31

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete horizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	17,50	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133,60
40	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			115,06 39,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	23,50	56,75
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	20,00	12,60
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 027,38
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,91 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,45	31,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,90
42	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			55,66 27,68
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,45	21,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	225,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			980,68
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			426,30 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,50	30,38
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,50	5,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 511,48
44	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			53,79 23,06
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	20,00	21,42
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,80	2,87
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	6,0000	0,25	1,58
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,00	2,10
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5	h-ut	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
		Kw				
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			629,40
		1.6. Capitolul 1.6. Finisare exteriora				
45	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			53,07 43,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 350,00	1,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,43
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 350,00	1,31
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 500,00	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,00	0,13
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,25	5,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 443,21
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			855,12
47	IzF55A	Termoizolarea exteriora 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	m2			396,04 121,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	57,66	104,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	57,66	16,78
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	7,25	27,61
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	7,25	41,01
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	150,00	124,23
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	250,00	63,12
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,85	5,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	20,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 243,73
48	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			89,50 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,35	16,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 446,93
49	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,79 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	18,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 433,88
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart	m2			20,71

1	2	3	4	5	6	7
		"Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade				6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	32,50	13,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 808,45
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			152,20 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,50	81,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 642,24
		1.7. Capitolul 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			3 144,38 252,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,8100	57,66	162,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7400	57,66	42,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6100	57,66	35,17
	28752763100032	Prazn din otel lat laminat 30 x 5 mm	kg	0,0600	28,50	1,71
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	47,50	3,80
	25231467200001	Ferestre din profiluri din otel laminat sau tabla din otel fasonata la rece	m2	1,0000	2 856,00	2 856,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1000	55,00	5,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1900	3,42	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,6000	2,45	6,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	225,00	2,25
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2000	26,00	5,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	23,30	2,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	400,00	7,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 612,36
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			3 144,38 252,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,8100	57,66	162,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7400	57,66	42,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6100	57,66	35,17
	28752763100032	Prazn din otel lat laminat 30 x 5 mm	kg	0,0600	28,50	1,71
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	47,50	3,80
	25231467200001	Ferestre din profiluri din otel laminat sau tabla din otel fasonata la rece	m2	1,0000	2 856,00	2 856,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1000	55,00	5,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1900	3,42	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,6000	2,45	6,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	225,00	2,25
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2000	26,00	5,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	23,30	2,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 622,79
54	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	m2			495,91 236,41
	7135010011440	Geamgiu	h-om	3,8000	57,66	219,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2615122506826	Caramizi din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	buc	17,0000	7,00	119,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,45	22,05
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	2,45	2,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0100	240,00	2,40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	225,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	225,00	3,38
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,5000	25,00	12,50
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 250,00	1,25
	2682162607673	Placi vata minerala tip G 100 - 1200 x 600 x 100 mm	m2	0,0830	260,00	21,58
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1700	14,00	2,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,5000	28,50	71,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 634,28
55	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			136,71
						23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 661,20
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			3 567,18
						253,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 256,00	3 256,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,42	0,96
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,45	3,43
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	225,00	1,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	47,50	33,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 329,36
57	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m			155,54
						5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	25211067183931	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m		145,00	145,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 145,00
58	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			3 567,19
						253,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 256,00	3 256,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,42	0,96
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,45	3,43
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	225,00	1,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	47,50	33,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 832,35

1	2	3	4	5	6	7
		2. Capitolul 2. Turn de garda tip 2-1				
		2.1. Capitolul 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			3 558,33 311,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	53,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,00	2 758,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 325,00	318,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 350,00	2,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 691,17
		2.2. Capitolul 2.2. Acoperis si balustrade de protectie				
60	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			65,85 27,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	23,50	28,38
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 212,66
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	m2			269,00 13,84
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	8,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	5,77
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	125,00	255,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	20,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 433,76
62	CA02C	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3	m3			2 016,47 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000001	Beton //Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3	m3	1,0250	1 589,00	1 644,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 242,83
63	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			31,19 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	28731220041001	Plase sudate //Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1,0100	28,50	28,78
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,50	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 759,22
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 M100-T fara adaos de var, driscuit, pe	m2			135,77 26,90

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (K=1.333 - grosime medie de 4 cm)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	57,66	26,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	12,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,45	42,46
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 325,00	52,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	20,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 751,79
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			2 046,14 518,86
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	57,66	467,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,45	967,71
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	225,00	304,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	20,00	7,43
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	400,00	240,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	25,00	7,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,23
66	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 748,25 1 297,37
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 350,00	43,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 350,00	4 045,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 350,00	522,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	28,50	96,87
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	20,00	60,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	20,00	51,62
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	42,00	126,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,25
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,62
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			539,86
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	m			246,99 79,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	57,66	39,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	57,66	28,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	26,50	88,19
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	15,50	3,22
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	14,00	14,56
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,45	10,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	225,00	3,04
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 250,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	1,00	8,32
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	4,00	33,28
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,35	2,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 482,56
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	m			131,37 60,54

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	57,66	34,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	26,50	34,45
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	15,50	1,61
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	14,00	4,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	25,00	0,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,45	4,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	225,00	1,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 250,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	1,00	4,16
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	4,00	16,64
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,35	1,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 141,39
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			7,58 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	17,50	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,51
70	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			97,01 27,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	26821326004701	Membrane bituminoase--Uniflex EPP	m2	1,1500	49,30	59,53
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 550,44
71	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			97,01 27,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	26821326004702	Membrane bituminoase--Uniflex EKP	m2	1,1500	49,30	59,53
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 607,81
72	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc			168,34 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	150,00	151,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	20,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,34
73	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OG1, OG2	kg			41,63 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	28112363098001	Confectii metalice diverse----OG1, OG2	kg	1,0000	28,50	28,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,42	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	47,50	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 158,43
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			1 417,45 539,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,68
	24301161000001	Email clorcauciuc---PF-115	kg	11,7000	47,50	555,73
	24302261008141	Grund miniu de plumb G 355-6//GF-021	kg	3,9000	47,50	185,27
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	42,50	34,41
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			311,84
75	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			12,53 11,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,90
76	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			20,11 6,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,42	5,39
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			321,69
77	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	L			575,25 4,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,05
	14213022004651	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	kg	1,0200	560,00	571,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,05
		2.3. Capitolul 2.3 Finisare tavane				
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,50
79	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			107,44 88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,35	16,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 849,11
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,99 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			688,16
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,30

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,50
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,09
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,35	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			862,12
		2.4. Capitolul 2.4 Finisare pereti				
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,54
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			97,25
						69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,45	19,35
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	225,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 183,76
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			89,50
						70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,35	16,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 531,36
86	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,99
						31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 364,83
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,54
88	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			50,09

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,35	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 569,82
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea acrilica in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,89 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici//// vopsea acrilica	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,35	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 770,41
		2.5. Capitolul 2.5. Pardosele				
		2.5.1. Capitolul 2.5.1. Tip 1				
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3			604,43 57,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,14
	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm//M300 fractie 40-70 mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,31
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			158,90 60,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,45	58,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	225,00	14,62
	1421102200161	Pietris ciuruit spalcat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	360,00	21,60
	2952260003552	Buldozer pe semile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,54
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			646,69 152,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,3500	57,66	135,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,00	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	50,00	12,50
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	16,00	416,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,45	53,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,46
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 092,90
93	CG11A2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul	m2			193,12

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				43,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	57,66	43,24
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	16,00	142,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,45	7,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,37
		2.5.2. Capitolul 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			82,91 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,45	31,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 286,79
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			646,68 152,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,3500	57,66	135,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,00	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	50,00	12,50
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	16,00	416,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,45	53,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 036,54
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			193,12 43,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	57,66	43,24
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	16,00	142,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,45	7,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 997,18
		2.5.3. Capitolul 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, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			7,58 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31

1	2	3	4	5	6	7
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	17,50	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,28
98	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			115,06 39,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	23,50	56,75
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	20,00	12,60
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 157,52
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,91 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,45	31,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			834,09
100	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			55,66 27,68
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,45	21,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	225,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			559,90
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			426,30 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,50	30,37
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,50	5,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 288,62
102	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			53,80 23,07
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	20,00	21,42
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,80	2,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,58
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,00	2,10
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,06
		2.6. Capitolul 2.6. Finisare exterioara				

1	2	3	4	5	6	7
103	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			53,07 43,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 350,00	1,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,43
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 350,00	1,31
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 500,00	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,00	0,13
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,25	5,63
		Cheltuieli directe	lei			15 443,21
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			6,30 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			855,12
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	m2			396,04 121,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	57,66	104,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	57,66	16,78
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	7,25	27,61
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	7,25	41,01
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	150,00	124,23
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	250,00	63,12
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,85	5,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	20,00	0,38
		Cheltuieli directe	lei			17 243,73
106	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			89,50 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,35	16,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			8 446,93
107	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,79 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	18,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			2 433,88
108	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,71 6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	32,50	13,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 808,45
109	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2			152,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008312	Tink////Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	kg	2,3000	35,50	81,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 642,24
		2.7. Capitolul 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			3 144,38
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,8100	57,66	162,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7400	57,66	42,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6100	57,66	35,17
	28752763100032	Prazn din otel lat laminat 30 x 5 mm	kg	0,0600	28,50	1,71
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	47,50	3,80
	25231467200001	Ferestre din profiluri din otel laminat sau tabla din otel fasonata la rece	m2	1,0000	2 856,00	2 856,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1000	55,00	5,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1900	3,42	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,6000	2,45	6,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	225,00	2,25
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2000	26,00	5,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	23,30	2,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	400,00	7,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 612,36
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			3 144,38
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,8100	57,66	162,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7400	57,66	42,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6100	57,66	35,17
	28752763100032	Prazn din otel lat laminat 30 x 5 mm	kg	0,0600	28,50	1,71
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	47,50	3,80
	25231467200001	Ferestre din profiluri din otel laminat sau tabla din otel fasonata la rece	m2	1,0000	2 856,00	2 856,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1000	55,00	5,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1900	3,42	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,6000	2,45	6,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	225,00	2,25
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2000	26,00	5,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	23,30	2,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 622,79
112	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	m2			495,91
	7135010011440	Geamgiu	h-om	3,8000	57,66	219,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2615122506826	Caramizi din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	buc	17,0000	7,00	119,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,45	22,05
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	2,45	2,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0100	240,00	2,40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	225,00	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	225,00	3,38
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,5000	25,00	12,50
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 250,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2682162607673	Placi vata minerala tip G 100 - 1200 x 600 x 100 mm	m2	0,0830	260,00	21,58
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1700	14,00	2,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,5000	28,50	71,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 634,28
113	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			136,71
						23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 661,20
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			3 567,18
						253,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 256,00	3 256,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,42	0,96
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,45	3,43
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	225,00	1,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	47,50	33,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 329,36
115	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m			155,54
						5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	25211067183931	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m		145,00	145,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 145,00
116	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			3 567,19
						253,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 256,00	3 256,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,42	0,96
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,45	3,43
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	225,00	1,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	47,50	33,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 832,35
		3. Capitolul 3. Turn de garda tip 2-2				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Capitolul 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			3 558,33 311,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	53,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,00	2 758,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 325,00	318,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 350,00	2,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 691,17
		3.2. Capitolul 3.2. Acoperis si balustrade de protectie				
118	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - bariera vapori	m2			65,85 27,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	23,50	28,38
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 212,66
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	m2			269,00 13,84
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	8,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	5,77
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	125,00	255,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	20,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 433,76
120	CA02C	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3	m3			2 016,47 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000001	Beton //Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3	m3	1,0250	1 589,00	1 644,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 242,83
121	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			31,19 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	28731220041001	Plase sudate //Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1,0100	28,50	28,78
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,50	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 759,22
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 M100-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)	m2			135,77 26,90

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	57,66	26,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	12,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,45	42,46
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 325,00	52,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	20,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 751,79
123	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			2 046,14 518,86
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	57,66	467,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,45	967,71
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	225,00	304,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	20,00	7,43
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	400,00	240,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	25,00	7,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,23
124	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 748,25 1 297,37
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 350,00	43,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 350,00	4 045,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 350,00	522,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	28,50	96,87
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	20,00	60,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	20,00	51,62
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	42,00	126,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,25
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,62
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			539,86
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	m			246,99 79,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	57,66	39,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	57,66	28,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	26,50	88,19
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	15,50	3,22
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	14,00	14,56
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,45	10,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	225,00	3,04
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 250,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	1,00	8,32
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	4,00	33,28
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,35	2,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 482,56
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	m			131,37 60,54

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	57,66	34,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	26,50	34,45
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	15,50	1,61
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	14,00	4,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	25,00	0,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,45	4,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	225,00	1,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 250,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	1,00	4,16
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	4,00	16,64
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,35	1,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 141,39
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			7,58 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	17,50	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,51
128	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			97,01 27,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	26821326004701	Membrane bituminoase--Uniflex EPP	m2	1,1500	49,30	59,53
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 550,44
129	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			97,01 27,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	26821326004702	Membrane bituminoase--Uniflex EKP	m2	1,1500	49,30	59,53
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 607,81
130	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc			168,34 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	150,00	151,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	20,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,34
131	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OG1, OG2	kg			41,63 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	28112363098001	Confectii metalice diverse----OG1, OG2	kg	1,0000	28,50	28,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,42	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	47,50	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 158,43

1	2	3	4	5	6	7
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			1 417,45 539,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,68
	24301161000001	Email clorcauciuc----PF-115	kg	11,7000	47,50	555,73
	24302261008141	Grund miniu de plumb G 355-6//GF-021	kg	3,9000	47,50	185,27
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	42,50	34,41
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			311,84
133	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			12,53 11,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,90
134	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			20,11 6,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,42	5,39
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			321,69
135	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	L			575,25 4,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,05
	14213022004651	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	kg	1,0200	560,00	571,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,05
		3.3. Capitolul 3.3 Finisare tavane				
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,50
137	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			107,44 88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,35	16,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 849,11
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,99 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			688,16
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,50
140	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,09 ----- 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,35	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			862,12
		3.4. Capitolul 3.4 Finisare pereti				
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 ----- 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,54
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			97,25 ----- 69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,45	19,35
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	225,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 183,76
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			89,50 ----- 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,35	16,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 531,36
144	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,99 ----- 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 364,83
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 ----- 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,54
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,09 ----- 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,35	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 569,82
147	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea acrilica in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,89
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici//// vopsea acrilica	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,35	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 770,41
		3.5. Capitolul 3.5. Pardosele				
		3.5.1. Capitolul 3.5.1. Tip 1				
148	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3			604,43
						57,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,14
	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm//M300 fractie 40-70 mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,31
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			158,90
						60,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,45	58,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	225,00	14,62
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	360,00	21,60
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,54
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			646,69
						152,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,3500	57,66	135,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,00	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	50,00	12,50
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	16,00	416,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,45	53,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,46
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 092,90
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	m2			193,12
						43,24

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				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	57,66	43,24
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	16,00	142,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,45	7,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,37
		3.5.2. Capitolul 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			82,91 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,45	31,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 286,79
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			646,68 152,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,3500	57,66	135,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,00	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	50,00	12,50
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	16,00	416,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,45	53,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 036,54
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			193,12 43,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	57,66	43,24
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	16,00	142,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,45	7,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 997,18
		3.5.3. Capitolul 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			7,58 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	17,50	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,28

1	2	3	4	5	6	7
156	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			115,06 39,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	23,50	56,75
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	20,00	12,60
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 157,52
157	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,91 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,45	31,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			834,09
158	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			55,66 27,68
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,45	21,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	225,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			559,90
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			426,30 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,50	30,37
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,50	5,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 288,62
160	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			53,80 23,07
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	20,00	21,42
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,80	2,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,58
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,00	2,10
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,06
		3.6. Capitolul 3.6. Finisare exterioara				
161	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			53,07 43,25

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 350,00	1,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,43
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 350,00	1,31
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 500,00	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,00	0,13
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,25	5,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 443,21
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			855,12
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	m2			396,04 121,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	57,66	104,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	57,66	16,78
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	7,25	27,61
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	7,25	41,01
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	150,00	124,23
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	250,00	63,12
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,85	5,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	20,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 243,73
164	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			89,50 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,35	16,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 446,93
165	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,79 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	18,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 433,88
166	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,71 6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	32,50	13,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 808,45
167	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2			152,20 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35

1	2	3	4	5	6	7
	26531021008312	Tink////Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	kg	2,3000	35,50	81,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 642,24
		3.7. Capitolul 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			3 144,38 252,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,8100	57,66	162,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7400	57,66	42,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6100	57,66	35,17
	28752763100032	Prazn din otel lat laminat 30 x 5 mm	kg	0,0600	28,50	1,71
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	47,50	3,80
	25231467200001	Ferestre din profiluri din otel laminat sau tabla din otel fasonata la rece	m2	1,0000	2 856,00	2 856,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1000	55,00	5,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1900	3,42	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,6000	2,45	6,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	225,00	2,25
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2000	26,00	5,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	23,30	2,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	400,00	7,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 612,36
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			3 144,38 252,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,8100	57,66	162,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7400	57,66	42,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6100	57,66	35,17
	28752763100032	Prazn din otel lat laminat 30 x 5 mm	kg	0,0600	28,50	1,71
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	47,50	3,80
	25231467200001	Ferestre din profiluri din otel laminat sau tabla din otel fasonata la rece	m2	1,0000	2 856,00	2 856,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1000	55,00	5,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1900	3,42	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,6000	2,45	6,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	225,00	2,25
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2000	26,00	5,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	23,30	2,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 622,79
170	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	m2			495,91 236,41
	7135010011440	Geangiu	h-om	3,8000	57,66	219,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2615122506826	Caramizi din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	buc	17,0000	7,00	119,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,45	22,05
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	2,45	2,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0100	240,00	2,40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	225,00	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	225,00	3,38
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,5000	25,00	12,50
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 250,00	1,25
	2682162607673	Placi vata minerala tip G 100 - 1200 x 600 x 100 mm	m2	0,0830	260,00	21,58
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1700	14,00	2,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,5000	28,50	71,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 634,28
171	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			136,71 23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 661,20
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			3 567,18 253,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 256,00	3 256,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,42	0,96
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,45	3,43
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	225,00	1,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	47,50	33,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 329,36
173	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m			155,54 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	25211067183931	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m		145,00	145,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 145,00
174	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			3 567,19 253,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 256,00	3 256,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,42	0,96
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,45	3,43
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	225,00	1,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	47,50	33,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 832,35

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-3-2 Solutii constructive. Turnul de garda

Valoarea de deviz 1 624 634,47 lei

№ 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. Capitolul 1. Turn de garda tip 1				
		1.1. Capitolul 1.1. Fundatii				
1	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)	m3	0,5300	1 271,53 334,42	673,91 177,24
2	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	4,6000	106,20 60,54	488,54 278,49
3	CC01D1	Armaturi din otel beton A 500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	245,7200	19,74 3,63	4 849,92 892,60
4	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15, F50	m3	5,0000	4 558,77 253,70	22 793,86 1 268,52
		<i>Total</i>	lei			28 806,23
		Total Capitolul 1.1. Fundatii				28 806,23

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 616,85
		1.2. Capitolul 1.2. Pereti din b/a				
5	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	64,3000	53,06 43,24	3 411,65 2 780,65
6	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	148,4000	110,81 54,78	16 444,01 8 128,90
7	CC02I	Armaturi din otel beton A 240 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	82,2400	21,85 5,71	1 797,01 469,45
8	CC02J2	Armaturi din otel beton A 500 C 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	1 314,2600	19,80 3,63	26 022,46 4 774,15
9	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	m3	21,2000	4 383,13 54,78	92 922,29 1 161,27
		<i>Total</i>	lei			140 597,42
		Total Capitolul 1.2. Pereti din b/a Inclusiv salariu				140 597,42 17 314,42
		1.3. Capitolul 1.3. Plansee mono;ite				
10	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	m2	83,5000	163,88 106,67	13 683,68 8 907,02

1	2	3	4	5	6	7
		cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor intre 6-9 m inclusiv				
11	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	83,5000	111,97 57,66	9 349,22 4 814,61
12	CC02M	Armaturi din otel beton A 240 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	568,4000	20,14 3,98	11 448,18 2 261,41
13	CC02N2	Armaturi din otel beton A 500 C 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	1 817,2000	19,68 3,52	35 762,06 6 391,57
14	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C16/20	m3	18,6000	4 384,71 57,66	81 555,61 1 072,48
		<i>Total</i>	lei			151 798,75
		Total Capitolul 1.3. Plansee mono;ite Inclusiv salariu				151 798,75 23 447,09
		1.4. Capitolul 1.4. Consolidarea zidariei parapet				
15	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	5,9900	111,98 57,66	670,78 345,39
16	CC02K	Armaturi din otel beton A 240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg	29,8000	21,87 5,71	651,75 170,11

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
17	CC02L2	Armaturi din otel beton A 500 C 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	91,1000	20,26 4,09	1 845,36 372,95
18	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C16/20	m3	0,5000	4 384,70 57,66	2 192,35 28,83
		<i>Total</i>	lei			5 360,24
		Total Capitolul 1.4. Consolidarea zidariei parapet Inklusiv salariu				5 360,24 917,28
		1.5. Capitolul 1.5. Scara metalica				
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - poz..2	kg	31,0000	37,48 12,11	1 161,93 375,37
20	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent- scari exterioare	kg	221,1000	30,45 9,23	6 732,98 2 039,79
21	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	0,2520	1 417,42 539,68	357,19 136,00
		<i>Total</i>	lei			8 252,10
		Total Capitolul 1.5. Scara metalica Inklusiv salariu				8 252,10 2 551,16
		<i>Total</i>	lei			334 814,74
		Total Capitolul 1. Turn de garda tip 1				334 814,74 46 846,80

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2. Capitolul 2. Turn de garda tip -2 - 1				
		2.1. Capitolul 2.1. Fundatii				
22	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)	m3	0,5300	1 271,53 334,42	673,91 177,24
23	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,0500	106,20 60,54	217,71 124,11
24	CC01D1	Armaturi din otel beton A 500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	311,4000	19,74 3,63	6 146,28 1 131,18
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15, F50	m3	6,2000	4 558,74 253,70	28 264,16 1 572,97
		<i>Total</i>	lei			35 302,06
		Total Capitolul 2.1. Fundatii Inclusiv salariu				35 302,06 3 005,50
		2.2. Capitolul 2.2. Pereti din b/a				
26	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	65,9000	53,06 43,25	3 496,96 2 849,85
27	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	154,0000	110,81 54,78	17 064,55 8 435,66
28	CC02I	Armaturi din otel beton A 240	kg	82,2400	21,85	1 797,01

1	2	3	4	5	6	7
		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			5,71	469,45
29	CC02J2	Armaturi din otel beton A 500 C 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	1 374,2300	19,80 3,63	27 209,87 4 992,00
30	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	m3	22,0000	4 383,13 54,78	96 428,79 1 205,09
		<i>Total</i>	lei			145 997,18
		Total Capitolul 2.2. Pereti din b/a Inklusiv salariu				145 997,18 17 952,05
		2.3. Capitolul 2.3. Plansee mono;ite				
31	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	64,2000	163,88 106,67	10 520,96 6 848,28
32	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	64,2000	111,97 57,66	7 188,27 3 701,78
33	CC02M	Armaturi din otel beton A 240 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	kg	492,0000	20,14 3,98	9 909,39 1 957,44

1	2	3	4	5	6	7
		constructiile executate cu cofraje glisante				
34	CC02N2	Armaturi din otel beton A 500 C 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	1 594,0000	19,68 3,52	31 369,54 5 606,51
35	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C16/20	m3	17,6000	4 384,71 57,66	77 170,89 1 014,81
		<i>Total</i>	lei			136 159,05
		Total Capitolul 2.3. Plansee mono;ite Inclusiv salariu				136 159,05 19 128,82
		2.4. Capitolul 2.4. Consolidarea zidariei parapet				
36	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	5,9900	111,98 57,66	670,78 345,39
37	CC02K	Armaturi din otel beton A 240 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	29,8000	21,87 5,71	651,75 170,11
38	CC02L2	Armaturi din otel beton A 500 C 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	91,1000	20,26 4,09	1 845,36 372,95
39	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa	m3	0,5000	4 384,70 57,66	2 192,35 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		C16/20				
		<i>Total</i>	lei			5 360,24
		Total Capitolul 2.4. Consolidarea zidariei parapet Inklusiv salariu				5 360,24 917,28
		2.5. Capitolul 2.5. Scara metalica				
40	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - poz..2	kg	31,0000	<u>37,48</u> 12,11	<u>1 161,93</u> 375,37
41	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent- scari exterioare	kg	221,1000	<u>30,45</u> 9,23	<u>6 732,98</u> 2 039,79
42	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	0,2520	<u>1 417,42</u> 539,68	<u>357,19</u> 136,00
		<i>Total</i>	lei			8 252,10
		Total Capitolul 2.5. Scara metalica Inklusiv salariu				8 252,10 2 551,16
		<i>Total</i>	lei			331 070,63
		Total Capitolul 2. Turn de garda tip -2 - 1 Inklusiv salariu				331 070,63 43 554,81
		3. Capitolul 3. Turn de garda tip -2 - 2				
		3.1. Capitolul 3.1. Fundatii				
43	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)	m3	0,5300	<u>1 271,53</u> 334,42	<u>673,91</u> 177,24
44	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	2,0500	<u>106,20</u> 60,54	<u>217,71</u> 124,11

1	2	3	4	5	6	7
45	CC01D1	Armături din oțel beton A 500C fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	329,7000	19,74 3,63	6 507,48 1 197,66
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15, F50	m3	6,5000	4 558,73 253,70	29 631,73 1 649,08
		<i>Total</i>	lei			37 030,83
		Total Capitolul 3.1. Fundații Inclusiv salariu				37 030,83 3 148,09
		3.2. Capitolul 3.2. Pereți din b/a				
47	CB14A	Schela metalică tubulară pentru lucrări pe suprafețe verticale la înălțimi până la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	65,9000	53,06 43,25	3 496,96 2 849,85
48	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în pereți și diafragme la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	154,0000	110,81 54,78	17 064,55 8 435,66
49	CC02I	Armături din oțel beton A 240 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	82,2400	21,85 5,71	1 797,01 469,45
50	CC02J2	Armături din oțel beton A 500 C 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	1 374,2300	19,80 3,63	27 209,87 4 992,00
51	CA05J	Beton turnat în ziduri, pereți, diafragme drepte, și la diverse	m3	22,0000	4 383,13 54,78	96 428,79 1 205,09

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	lei			145 997,18
		Total Capitolul 3.2. Pereti din b/a Inklusiv salariu				145 997,18 17 952,05
		3.3. Capitolul 3.3. Plansee mono;ite				
52	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	64,2000	163,88 106,67	10 520,96 6 848,28
53	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	64,2000	111,97 57,66	7 188,27 3 701,78
54	CC02M	Armaturi din otel beton A 240 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	492,0000	20,14 3,98	9 909,39 1 957,44
55	CC02N2	Armaturi din otel beton A 500 C 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	1 594,0000	19,68 3,52	31 369,54 5 606,51
56	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C16/20	m3	17,6000	4 384,71 57,66	77 170,89 1 014,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			136 159,05
		Total Capitolul 3.3. Plansee mono;ite Inclusiv salariu				136 159,05 19 128,82
		3.4. Capitolul 3.4. Consolidarea zidariei parapet				
57	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	5,9900	111,98 57,66	670,78 345,39
58	CC02K	Armaturi din otel beton A 240 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	29,8000	21,87 5,71	651,75 170,11
59	CC02L2	Armaturi din otel beton A 500 C 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	91,1000	20,26 4,09	1 845,36 372,95
60	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C16/20	m3	0,5000	4 384,70 57,66	2 192,35 28,83
		<i>Total</i>	lei			5 360,24
		Total Capitolul 3.4. Consolidarea zidariei parapet Inclusiv salariu				5 360,24 917,28
		3.5. Capitolul .5. Scara metalica				
61	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - poz..2	kg	31,0000	37,48 12,11	1 161,93 375,37
62	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent- scari exterioare	kg	221,1000	30,45 9,23	6 732,98 2 039,79
63	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,2520	1 417,42	357,19

1	2	3	4	5	6	7
		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			539,68	136,00
		<i>Total</i>	lei			8 252,10
		Total Capitolul .5. Scara metalica Inklusiv salariu				8 252,10
		<i>Total</i>	lei			332 799,40
		Total Capitolul 3. Turn de garda tip -2 - 2 Inklusiv salariu				332 799,40 43 697,40

		Total	lei	998 684,77
		Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %	24 %	32 183,76
		Cheltuieli de transport (VR) * 10 %	10 %	84 614,75
		Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 14,5 %	14,5 %	161 745,08
		Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 6 %	6 %	76 633,70
		Total VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi		1 353 862,06
		TVA (VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	270 772,41
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 624 634,47 134 099,01

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

nr.5 - Cahul

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-3-2 Solutii constructive. Turnul de garda

Valoarea de deviz 1 624 634,47 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 Solutii constructive. Turnul de garda:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	184,1785	57,66	10 619,72
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	737,5090	57,66	42 524,82
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	990,5525	57,66	57 115,27
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,2650	57,66	476,55
5.	7136080025001	Montator	h-om	19,5300	57,66	1 126,11
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,0761	57,66	408,00
7.	7212030022700	Sudor	h-om	6,6330	57,66	382,47
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	92,8620	57,66	5 354,43
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	279,0789	57,66	16 091,64
		Total manopera				134 099,01

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,2660	20,00	265,32
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,1643	360,00	419,16
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,2621	225,00	283,98
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7371	20,00	14,73
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,8160	4 350,00	3 549,62
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,8423	4 350,00	3 664,00
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,9571	4 350,00	4 163,38
8.	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	1,0595	4 350,00	4 608,82
9.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0589	4 350,00	256,22
10.	2010237318750	Distantieri	buc	3 363,5390	0,25	840,91
11.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0235	8 500,00	199,75
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	80,8701	240,00	19 408,83
13.	2320166200676	White spirit	kg	1,4742	42,50	62,64
14.	2320187315789	Decofrol	kg	83,3964	20,00	1 667,94
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,8786	47,50	89,22
16.	2430116100000	Email clorcauciuc----PF-115	kg	8,8452	47,50	420,15
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,6330	47,50	315,06
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,9484	47,50	140,04
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,6123	42,50	26,01

20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	313,5693	2,45	768,24
21.	2663102100000	Beton	m3	18,4146	4 025,00	74 118,77
22.	26631021000001	Beton C16/20	m3	128,4530	4 025,00	517 023,31
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 935,7330	15,50	30 003,88
24.	2710602200000	Otel beton A 500 C diam mai mare de 8 mm	kg	10 483,741 1	15,50	162 498,00
25.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4350	18,00	7,82
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	121,1656	18,00	2 180,97
27.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	663,3000	20,00	13 266,00
28.	2811236309900	Confectii metalice	kg	97,6872	20,00	1 953,75
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,0509	42,00	1 052,14
30.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,9393	55,00	51,66
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,3165	55,00	182,40
32.	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	10,5950	12,00	127,14
33.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	205,8810	5,00	1 029,39
34.	2874115840479	Piulita M12	buc	10,5950	0,35	3,70
35.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	205,8810	0,35	72,06
36.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,4315	0,35	1,20
37.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,4238	0,35	0,14
38.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	20,5881	38,00	782,36
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,3064	3,45	18,30
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,4184	25,00	610,45
		Total materiale de constructii				846 147,46

Utilaje de constructii:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	12,0500	275,00	3 313,75
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 120,4500	1,25	6 400,57
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,9300	25,00	23,25
4.	2922140007000	Macara	h-ut	12,0162	25,00	300,41
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,6360	25,00	15,90
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	34,7200	25,00	868,00
7.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,5166	28,00	14,46
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,4400	32,50	241,80
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	18,1504	400,00	7 260,16
		Total utilaje de constructii				18 438,30

Total	lei	998 684,7 7
Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %	24 %	32 183,76
Cheltuieli de transport (VR) * 10 %	10 %	84 614,75
Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 14,5 %	14,5 %	161 745,0 8
Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 6 %	6 %	76 633,70
Total VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi		1 353 862, 06
TVA (VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	270 772,4 1

Total deviz:

**1 624 634,
47**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Reconstructia Penetenciarului nr.5 -
Cahul****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Turn de garda tip 1				
		1.1. Capitolul 1.1. Fundatii				
1	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)	m3			1 271,53 334,42
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,45	462,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	225,00	178,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	360,00	263,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	25,00	6,81
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	28,00	9,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			673,91
2	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			106,20 60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,00	3,36
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	240,00	21,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			488,54
3	CC01D1	Armaturi din otel beton A 500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,74 3,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602200000	Otel beton A 500 C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 849,92
4	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in	m3			4 558,77

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15, F50				253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	4 025,00	4 187,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 793,86
		1.2. Capitolul 1.2. Pereti din b/a				
5	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			53,06 43,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 350,00	1,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,43
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 350,00	1,31
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 500,00	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	42,00	0,13
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,25	5,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 411,65
6	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			110,81 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	57,66	44,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,00	1,26
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	240,00	26,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 444,01
7	CC02I	Armaturi din otel beton A 240 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			21,85 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 797,01
8	CC02J2	Armaturi din otel beton A 500 C 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			19,80 3,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Otel beton A 500 C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 022,46

1	2	3	4	5	6	7
9	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	m3			4 383,13 54,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26631021000001	Beton C16/20	m3	1,0250	4 025,00	4 290,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	25,00	5,20
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	275,00	27,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92 922,29
		1.3. Capitolul 1.3. Plansee mono;ite				
10	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			163,88 106,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0006	4 350,00	2,61
	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,0050	4 350,00	21,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	42,00	0,63
	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,0500	12,00	0,60
	2874115840479	Piulita M12	buc	0,0500	0,35	0,02
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,0020	0,35	0,00
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	20,0000	1,25	25,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0030	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 683,68
11	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			111,97 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,00	1,26
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 349,22
12	CC02M	Armatari din otel beton A 240 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			20,14 3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 448,18
13	CC02N2	Armatari din otel beton A 500 C 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			19,68 3,52

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	57,66	3,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Otel beton A 500 C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 762,06
14	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C16/20	m3			4 384,71 57,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26631021000001	Beton C16/20	m3	1,0250	4 025,00	4 290,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,90
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	275,00	27,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81 555,61
		1.4. Capitolul 1.4. Consolidarea zidariei parapet				
15	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			111,98 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,00	1,26
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,78
16	CC02K	Armaturi din otel beton A 240 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			21,87 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			651,75
17	CC02L2	Armaturi din otel beton A 500 C 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			20,26 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602200000	Otel beton A 500 C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 845,36
18	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C16/20	m3			4 384,70 57,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	57,66	51,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000001	Beton C16/20	m3	1,0250	4 025,00	4 290,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,90
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	275,00	27,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 192,35
		1.5. Capitolul 1.5. Scara metalica				
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - poz..2	kg			37,48
						12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,50	0,96
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	32,50	2,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 161,93
20	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent-scari exterioare	kg			30,45
						9,23
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,45	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	47,50	0,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 732,98
21	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			1 417,42
						539,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,68
	2430116100000	Email clorcauciuc---PF-115	kg	11,7000	47,50	555,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,50	185,24
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	42,50	34,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			357,19
		2. Capitolul 2. Turn de garda tip -2 - 1				
		2.1. Capitolul 2.1. Fundatii				
22	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)	m3			1 271,53
						334,42
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,45	462,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	225,00	178,60
	1421102200290	Pietris ciuruut spalata de mal 7-30 mm	m3	0,7250	360,00	263,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	25,00	6,81
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	28,00	9,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			673,91
23	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			106,20
						60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,00	3,36
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	240,00	21,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,28
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			217,71
24	CC01D1	Armaturi din otel beton A 500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,74 3,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602200000	Otel beton A 500 C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantiere	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 146,28
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15, F50	m3			4 558,74 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	4 025,00	4 187,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 264,16
		2.2. Capitolul 2.2. Pereti din b/a				
26	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimea pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			53,06 43,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 350,00	1,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,44
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 350,00	1,31
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 500,00	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	42,00	0,13
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,25	5,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 496,96
27	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			110,81 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	57,66	44,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,00	1,26
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	240,00	26,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 064,55
28	CC02I	Armaturi din otel beton A 240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimea mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,85 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 797,01
29	CC02J2	Armaturi din otel beton A 500 C 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			19,80 ----- 3,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Otel beton A 500 C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 209,87
30	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	m3			4 383,13 ----- 54,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26631021000001	Beton C16/20	m3	1,0250	4 025,00	4 290,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	25,00	5,20
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	275,00	27,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96 428,79
		2.3. Capitolul 2.3. Plansee mono;ite				
31	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			163,88 ----- 106,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0006	4 350,00	2,61
	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,0050	4 350,00	21,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	42,00	0,63
	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,0500	12,00	0,60
	2874115840479	Piulita M12	buc	0,0500	0,35	0,02
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,0020	0,35	0,00
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	20,0000	1,25	25,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0030	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 520,96
32	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			111,97 ----- 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,00	1,26
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 188,27

1	2	3	4	5	6	7
33	CC02M	Armatari din otel beton A 240 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			20,14 3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 909,39
34	CC02N2	Armatari din otel beton A 500 C 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			19,68 3,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	57,66	3,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Otel beton A 500 C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 369,54
35	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C16/20	m3			4 384,71 57,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26631021000001	Beton C16/20	m3	1,0250	4 025,00	4 290,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,90
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	275,00	27,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77 170,89
		2.4. Capitolul 2.4. Consolidarea zidariei parapet				
36	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			111,98 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,00	1,26
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,78
37	CC02K	Armatari din otel beton A 240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,87 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			651,75
38	CC02L2	Armatari din otel beton A 500 C fasonate in	kg			20,26

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602200000	Otel beton A 500 C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 845,36
39	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C16/20	m3			4 384,70 57,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	57,66	51,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	26631021000001	Beton C16/20	m3	1,0250	4 025,00	4 290,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,90
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	275,00	27,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 192,35
		2.5. Capitolul 2.5. Scara metalica				
40	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - poz..2	kg			37,48 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,50	0,96
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	32,50	2,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 161,93
41	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent-scari exterioare	kg			30,45 9,23
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,45	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	47,50	0,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 732,98
42	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			1 417,42 539,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,68
	2430116100000	Email clorcauciuc----PF-115	kg	11,7000	47,50	555,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,50	185,24
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	42,50	34,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			357,19
		3. Capitolul 3. Turn de garda tip -2 - 2				
		3.1. Capitolul 3.1. Fundatii				
43	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3			1 271,53 334,42

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,45	462,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	225,00	178,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	360,00	263,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	25,00	6,81
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	28,00	9,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			673,91
44	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			106,20 60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,00	3,36
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	240,00	21,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,28
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			217,71
45	CC01D1	Armaturi din otel beton A 500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,74 3,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602200000	Otel beton A 500 C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 507,48
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15, F50	m3			4 558,73 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	4 025,00	4 187,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 631,73
		3.2. Capitolul 3.2. Pereti din b/a				
47	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			53,06 43,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 350,00	1,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,44
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 350,00	1,31
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 500,00	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	42,00	0,13
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,25	5,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 496,96
48	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			110,81 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	57,66	44,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,00	1,26
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	240,00	26,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 064,55
49	CC02I	Armatari din otel beton A 240 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			21,85 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 797,01
50	CC02J2	Armatari din otel beton A 500 C 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			19,80 3,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Otel beton A 500 C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 209,87
51	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	m3			4 383,13 54,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26631021000001	Beton C16/20	m3	1,0250	4 025,00	4 290,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	25,00	5,20
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	275,00	27,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96 428,79
		3.3. Capitolul 3.3. Plansee mono;ite				
52	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			163,88 106,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0006	4 350,00	2,61
	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,0050	4 350,00	21,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	42,00	0,63
	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,0500	12,00	0,60
	2874115840479	Piulita M12	buc	0,0500	0,35	0,02
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,0020	0,35	0,00
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	20,0000	1,25	25,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0030	25,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 520,96
53	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			111,97 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,00	1,26
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 188,27
54	CC02M	Armatari din otel beton A 240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,14 3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 909,39
55	CC02N2	Armatari din otel beton A 500 C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,68 3,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	57,66	3,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Otel beton A 500 C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 369,54
56	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C16/20	m3			4 384,71 57,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26631021000001	Beton C16/20	m3	1,0250	4 025,00	4 290,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,90
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	275,00	27,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77 170,89
		3.4. Capitolul 3.4. Consolidarea zidariei parapet				
57	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			111,98 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,00	1,26
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,36

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,78
58	CC02K	Armaturi din otel beton A 240 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			21,87 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			651,75
59	CC02L2	Armaturi din otel beton A 500 C 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			20,26 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602200000	Otel beton A 500 C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 845,36
60	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C16/20	m3			4 384,70 57,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	57,66	51,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	26631021000001	Beton C16/20	m3	1,0250	4 025,00	4 290,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,90
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	275,00	27,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 192,35
		3.5. Capitolul .5. Scara metalica				
61	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - poz..2	kg			37,48 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,50	0,96
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	32,50	2,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 161,93
62	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent-scari exterioare	kg			30,45 9,23
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,45	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	47,50	0,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 732,98
63	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	t			1 417,42 539,68

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,68
	2430116100000	Email clorcauciuc----PF-115	kg	11,7000	47,50	555,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,50	185,24
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	42,50	34,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			357,19

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.