

**Reparatia capitala a LT "Vasile
Alecsandri" cu evidentierea a 3
etape: I-amenajarea teritoriului;
II-renovarea grupurilor sanitare;
III-termoizolarea fatadelor din
str. Ivan Konev, nr.16/A, mun.
Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2**Lucrari de constructii generale (marca SAC) (Etapa III - termoizolarea fatadelor)
Bloc B**

Valoarea de deviz 5 110 893,37 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare si demolare (SAC pl.-103, 104, 105) 1.1. cota -3,300				
1	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice (Demontarea usilor din metal)	kg	73,500	4,78 4,19	351,49 307,91
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2	21,300	29,32 29,32	624,61 624,61
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2	9,750	29,32 29,32	285,91 285,91
4	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	319,680	3,39 2,79	1 082,37 892,80
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m	31,900	10,77 9,77	343,72 311,82

1	2	3	4	5	6	7
		glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)				
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2	6,210	29,32 29,32	182,10 182,10
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiiilor golurilor existente de tencuiala)	m2	25,040	20,60 18,85	515,86 472,04
		Total cota -3,300 Inclusiv salariu				3 386,06 3 077,19
		1.2. cota 0,000				
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2	48,720	29,32 29,32	1 428,68 1 428,68
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2	4,500	29,32 29,32	131,96 131,96
10	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2	2,640	94,94 92,86	250,63 245,15
11	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m	32,900	10,77 9,77	354,49 321,59
12	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2	6,580	29,32 29,32	192,95 192,95
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiiilor golurilor existente de tencuiala)	m2	37,860	20,60 18,85	779,97 713,71
		Total cota 0,000 Inclusiv salariu				3 138,69 3 034,06
		1.3. cota 3,300				
14	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea	m2	37,380	29,32 29,32	1 096,15 1 096,15

1	2	3	4	5	6	7
		ferestrelor din PVC)				
15	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2	12,060	29,32 29,32	353,65 353,65
16	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2	2,640	94,94 92,86	250,63 245,15
17	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m	30,800	10,77 9,77	331,86 301,06
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2	6,160	29,32 29,32	180,64 180,64
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2	35,520	20,60 18,85	731,76 669,60
		Total cota 3,300 Inclusiv salariu				2 944,69 2 846,25
		1.4. cota 6,600				
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2	48,720	29,32 29,32	1 428,68 1 428,68
21	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2	2,640	94,94 92,86	250,63 245,15
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2	0,720	29,32 29,32	21,11 21,11
23	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m	30,800	10,77 9,77	331,86 301,06
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2	6,160	29,32 29,32	180,64 180,64

1	2	3	4	5	6	7
25	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiiilor golurilor existente de tencuiala)	m2	35,520	20,60 18,85	731,76 669,60
		Total cota 6,600 Inclusiv salariu				2 944,69 2 846,25
		1.5. cota 9,900				
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2	37,380	29,32 29,32	1 096,15 1 096,15
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2	12,060	29,32 29,32	353,65 353,65
28	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2	2,640	94,94 92,86	250,63 245,15
29	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m	30,800	10,77 9,77	331,86 301,06
30	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2	6,160	29,32 29,32	180,64 180,64
31	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiiilor golurilor existente de tencuiala)	m2	35,520	20,60 18,85	731,76 669,60
		Total cota 9,900 Inclusiv salariu				2 944,69 2 846,25
		1.6. Demolare si demontare acoperis				
32	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea burlane din tabla zincata)	m	62,000	10,77 9,77	668,04 606,04
33	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea jgheaburi din tabla zincata)	m	67,600	10,77 9,77	728,38 660,78

1	2	3	4	5	6	7
34	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.(Demontarea captuselei de streasina din lambriu de plastic)	m2	81,400	17,45 17,45	1 420,84 1 420,84
35	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea temporara a invelisului de acoperis din foi ondulate din asbociment)	m2	81,000	52,27 50,27	4 233,90 4 071,90
		Total Demolare si demontare acoperis Inclusiv salariu				7 051,15 6 759,55
		1.7. Demolare si demontare exterioara				
36	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea de tencuiala a soclulu)	m2	26,000	20,60 18,85	535,64 490,14
37	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (Sol indepartat pentru executarea hidroizolarii si termoizolarii fundatiilor)	m3	11,250	216,44 216,44	2 434,97 2 434,97
38	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	11,250	61,55 60,05	692,38 675,51
		Total Demolare si demontare exterioara Inclusiv salariu				3 662,99 3 600,62
		1.8. Incarcarea si transportarea moluzului de la demolari				
39	TRI1AA05 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin	t	10,000	41,89 41,89	418,92 418,92

1	2	3	4	5	6	7
		aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2				
40	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (Incarcarea molozului in autovehicule)	100 m3	0,070	8 551,19 509,69	598,58 35,68
41	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 15 km)	t	20,700	116,10 0,00	2 403,27 0,00
		Total Incarcarea si transportarea molozului de la demolari Inklusiv salariu				3 420,77 454,60
		Total Lucrari de demontare si demolare (SAC pl.-103, 104, 105) Inklusiv salariu				29 493,75 25 464,78
		2. Finisarea stresenii (SAC pl.-111)				
42	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata, LS8, $\delta=0.45\text{mm}$, culoare alba)	m2	55,300	304,99 108,22	16 865,72 5 984,62
43	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,45\text{mm}$, L=200mm)	m	81,000	190,93 27,93	15 465,17 2 262,17
44	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	81,000	17,20 13,96	1 393,04 1 131,08
45	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Leat 50x50)	m3	0,230	8 304,40 1 570,95	1 910,01 361,32

1	2	3	4	5	6	7
46	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Scandura $V_{tot}=0.94m^3$	m2	55,300	123,20 20,60	6 812,79 1 139,01
47	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,940	87,49 17,45	82,24 16,41
48	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	1,170	653,00 143,13	764,02 167,46
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	2,100	17,20 13,96	36,12 29,32
50	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m	56,400	212,34 20,95	11 975,70 1 181,35
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv , d=100mm	m	7,800	207,99 20,95	1 622,29 163,38
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	94,800	191,21 24,44	18 126,26 2 316,63
53	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=80mm	m	2,200	215,91 24,44	475,01 53,76
54	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scandura (oblon 600x800h $S=0.48m^2 =2buc$)	m2	0,960	1 174,66 372,84	1 127,68 357,93
55	RpCI38B	Reparatii la invelitori din placi ondulate tip ETERNIT, montate pe pane din lemn, la acoperisuri neizolate termic, inclusiv doliile, paziile, racordurile la strapungeri si cosuri, din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor, la suprafete de peste 40 mp la un punct de lucru/ (Montarea invelisului de acoperis din foi	m2	81,000	96,05 52,37	7 780,03 4 241,56

1	2	3	4	5	6	7
		ondulate din asbociment demontate temporar)				
		Total Finisarea stresenii (SAC pl.-111) Inclusiv salariu				84 436,06 19 406,01
		3. Termoizolarea fasadelor (SAC pl.-112) 3.1. Fundatii				
56	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	11,600	18,59 8,38	215,63 97,19
57	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm cu fixata cu diblu de montare rapida (δ=6mm, l=60mm) si saiba de sprijin rotunda (φ40mm))	m2	11,600	24,44 13,96	283,54 161,98
58	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (4.0cm)	m2	11,600	165,60 118,69	1 920,95 1 376,85
59	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 2.0cm la art. CF15A)	m2	11,600	82,31 36,31	954,75 421,15
60	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2	11,600	344,14 119,95	3 991,98 1 391,43
61	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	11,600	14,84 2,79	172,12 32,40

1	2	3	4	5	6	7
		(PRIMER)				
62	CE17B	Strat suplimentar de carton bitumat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana hidroizolanta pentru fundatii)	m2	11,600	113,73 17,45	1 319,27 202,48
		Total Fundatii Inclusiv salariu				8 858,24 3 683,48
		3.2. Soclu				
63	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	55,900	18,59 8,38	1 039,09 468,35
64	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm cu fixata cu diblu de montare rapida (δ=6mm, l=60mm) si saiba de sprijin rotunda (φ40mm))	m2	55,900	24,44 13,96	1 366,39 780,59
65	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (4.0cm)	m2	55,900	165,60 118,69	9 256,98 6 634,99
66	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 2.0cm la art. CF15A)	m2	55,900	82,31 36,31	4 600,93 2 029,53
67	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr=100mm (plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm)	m2	55,900	460,21 161,28	25 725,48 9 015,79
68	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea	m2	55,900	552,09 202,48	30 862,00 11 318,52

1	2	3	4	5	6	7
		soclului cu placi gresie portelanat pentru exterior $\delta=20\text{mm}$)				
69	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Profil de soclu cu gauri pentru ventilare, din tabla zincata, $\delta=0,5\text{mm}$, $L=250\text{mm}$)	m	58,100	60,93 27,93	3 539,92 1 622,62
		Total Soclu Inclusiv salariu				76 390,80 31 870,39
		3.3. Pereti				
70	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m ²	828,500	18,59 8,38	15 400,49 6 941,50
71	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 135 kg/m ³ gr. 100 mm Se exclude adezivul, plasa, cornier, dibluri 4 buc/m ² , h-om K - 0,2	m ²	828,500	263,89 32,26	218 630,26 26 724,79
72	CL53B	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Placi termoizolante din vata minerala extrudata $\gamma=135\text{ kg/m}^3$, $\delta=50\text{mm}$, si 100 mm total 150 mm folie anticondens pentru fatade fixata cu diblu ciuperca cu cui ($l=240\text{mm}$), carcasa din metal pentru fixarea placilor compozite, placi compozite din aluminiu ignifuge)	m ²	828,500	1 537,93 131,68	1 274 173,93 109 097,31
		Total Pereti Inclusiv salariu				1 508 204,68 142 763,61
		3.4. Muchii exterioare				
73	CL53B	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare	m ²	219,040	1 537,93 131,68	336 867,90 28 843,30

1	2	3	4	5	6	7
		ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Placi termoizolante din vata minerala extrudata $\gamma=135 \text{ kg/m}^3$, $\delta=50\text{mm}$, folie anticondens pentru fatade fixata cu diblu ciuperca cu cui ($l=240\text{mm}$), carcasa din metal pentru fixarea placilor compozite, placi compozite din aluminiu ignifuge)				
74	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu (Banda adeziva de etansare $L=50\text{mm}$)	m	547,600	25,84 20,95	14 149,44 11 470,03
		Total Muchii exterioare Inclusiv salariu				351 017,34 40 313,33
		3.5. Rusturi exterioare				
75	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid (umplerea rusturilor cu spuma poliuretana, hidroizolatie lichida elastica pentru exterior,)	m	442,650	166,26 45,38	73 593,56 20 088,78
		Total Rusturi exterioare Inclusiv salariu				73 593,56 20 088,78
		3.6. Pereti vopsiti				
76	RpCR09B	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, in 2 straturi	m ²	45,500	88,86 54,46	4 043,11 2 477,91
		Total Pereti vopsiti Inclusiv salariu				4 043,11 2 477,91
		3.7. Schela metalica				
77	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)	m ²	1 125,000	66,20 52,37	74 477,81 58 910,63
		Total Schela metalica Inclusiv salariu				74 477,81 58 910,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total Termoizolarea fasadelor (SAC pl.-112)				2 096 585,55
		Inclusiv salariu				300 108,12
		4. Goluri de usi si ferestre				
		4.1. Cota -3.300				
		4.1.1. Blocuri de usa (SAC pl .- 114)				
78	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa din metal cu bariera termica, intr-un canat, U1 -1000*2100h=1buc)	m2	2,100	3 975,36 307,21	8 348,25 645,14
		Total Blocuri de usa (SAC pl .- 114)				8 348,25
		Inclusiv salariu				645,14
		4.1.2. Blocuri dei fereastră (SAC pl .- 114)				
79	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F1-5,600*1500=3buc;)	m2	25,200	3 752,82 45,38	94 571,01 1 143,65
80	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F2-3000*1500=1buc)	m2	4,500	3 798,70 59,35	17 094,14 267,06
81	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera	m2	1,350	3 848,87 76,80	5 195,97 103,68

1	2	3	4	5	6	7
		termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F3-900*1500=1buc)				
82	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m	20,700	196,48 25,14	4 067,04 520,30
83	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=500mm, culoare gri)	m	31,900	505,93 27,93	16 139,10 890,90
		Total Blocuri dei fereastră (SAC pl .- 114) Inclusiv salariu				137 067,26 2 925,60
		4.1.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl .- 114)				
84	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	12,520	19,98 9,77	250,21 122,38
85	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	12,520	168,00 118,69	2 103,39 1 486,05
86	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	12,520	42,35 18,15	530,18 227,28
87	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu	m2	12,520	24,72 13,96	309,48 174,83

1	2	3	4	5	6	7
		aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
88	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	12,520	245,00 170,36	3 067,41 2 132,92
89	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2	-12,520	48,48 33,51	-607,01 -419,59
90	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2	12,520	46,80 38,40	585,90 480,78
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2	12,520	5,94 2,09	74,43 26,22
92	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,520	58,53 38,40	732,81 480,78
		Total Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl .- 114) Inklusiv salariu				7 046,79 4 711,65
		4.1.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl .- 114)				
93	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	12,520	18,59 8,38	232,73 104,90
94	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2	12,520	165,60 118,69	2 073,34 1 486,05
95	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A)	m2	12,520	41,15 18,15	515,16 227,28

1	2	3	4	5	6	7
		Total Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl .- 114) Inklusiv salariu				2 821,23 1 818,22
		4.1.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl .- 114)				
96	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	25,040	19,98 9,77	500,42 244,76
97	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	25,040	168,00 118,69	4 206,78 2 972,10
98	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	25,040	42,35 18,15	1 060,57 454,56
99	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	25,040	24,72 13,96	618,95 349,66
100	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	25,040	122,50 85,18	3 067,41 2 132,92
101	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus	m2	-25,040	48,48 33,51	-1 214,03 -839,18

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)				
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	25,040	46,80 38,40	1 171,79 961,56
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,040	5,94 2,09	148,85 52,45
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	25,040	58,53 38,40	1 465,62 961,56
		Total Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl .- 114) Inklusiv salariu				11 026,36 7 290,38
		Total Cota -3.300 Inklusiv salariu				166 309,89 17 390,99
		4.2. Cota 0.000				
		4.2.1. Blocuri dei fereastr a (SAC pl .- 115)				
105	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastr a din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F4-2100*1800=13buc)	m2	49,140	3 798,70 59,35	186 667,97 2 916,31
106	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastr a din aluminiu cu bariera termica, sticluire termopan F5-5600*600=1buc)	m2	3,360	3 798,70 59,35	12 763,62 199,41
107	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastr a din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta,	m2	1,260	3 848,87 76,80	4 849,57 96,77

1	2	3	4	5	6	7
		sticluire termopan F6- 2100*600=1buc)				
108	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m	35,000	196,48 25,14	6 876,63 879,73
109	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m	39,200	450,93 27,93	17 676,38 1 094,78
		Total Blocuri dei fereastr				228 834,17
		pl .- 115)				5 187,00
		Inclusiv salariu				
		4.2.2. Consolidarea zidariei				
		executate (SAC pl .- 115)				
110	CD58C	Zidarie medie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostuire , inaltime nivel pina la 4m	m3	0,630	3 782,98 411,94	2 383,27 259,52
111	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	2,000	24,77 8,38	49,53 16,76
112	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Ancora d10 A500C)	kg	0,720	16,16 1,81	11,64 1,31
		Total Consolidarea zidariei				2 444,44
		executate (SAC pl .- 115)				277,58
		Inclusiv salariu				
		4.2.3. Reparatia zonelor interioare				
		de perete (SAC pl .- 115)				
113	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	25,940	19,98 9,77	518,41 253,56
114	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete	m2	25,940	168,00 118,69	4 357,98 3 078,92

1	2	3	4	5	6	7
		plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum				
115	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	25,940	42,35 18,15	1 098,68 470,89
116	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	25,940	24,72 13,96	641,20 362,23
117	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	25,940	245,00 170,36	6 355,32 4 419,16
118	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2	-25,940	48,48 33,51	-1 257,66 -869,34
119	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	25,940	46,80 38,40	1 213,91 996,12
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,940	5,94 2,09	154,20 54,33
121	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	25,940	58,53 38,40	1 518,29 996,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl .- 115) Inklusiv salariu				14 600,32 9 762,00
		4.2.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl .- 115)				
122	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	25,940	18,59 8,38	482,18 217,34
123	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2	25,940	165,60 118,69	4 295,72 3 078,92
124	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A)	m2	25,940	41,15 18,15	1 067,55 470,89
		Total Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl .- 115) Inklusiv salariu				5 845,45 3 767,15
		4.2.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl .- 115)				
125	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	35,760	19,98 9,77	714,66 349,55
126	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	35,760	168,00 118,69	6 007,56 4 244,50
127	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu	m2	35,760	42,35 18,15	1 514,51 649,16

1	2	3	4	5	6	7
		mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum				
128	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	35,760	24,72 13,96	883,93 499,35
129	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	35,760	122,50 85,18	4 380,61 3 046,05
130	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2	-35,760	48,48 33,51	-1 733,77 -1 198,45
131	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	35,760	46,80 38,40	1 673,46 1 373,22
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	35,760	5,94 2,09	212,58 74,90
133	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	35,760	58,53 38,40	2 093,07 1 373,22
		Total Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl .- 115) Inclusiv salariu				15 746,61 10 411,50
		Total Cota 0.000 Inclusiv salariu				267 471,00 29 405,23
		4.3. Cota 3.300				
		4.3.1. Blocuri de fereastră (SAC pl .- 116)				
134	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii	m2	45,360	3 798,70 59,35	172 308,90 2 691,98

1	2	3	4	5	6	7
		cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F4-2100*1800=12buc)				
135	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, sticluire termopan F5-5600*600=1buc)	m2	3,360	3 798,70 59,35	12 763,62 199,41
136	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F6-2100*600=1buc)	m2	1,260	3 848,87 76,80	4 849,57 96,77
137	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F7-800*600=1buc)	m2	0,480	3 848,88 76,80	1 847,46 36,87
138	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m	33,700	196,48 25,14	6 621,21 847,06
139	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m	40,000	450,93 27,93	18 037,12 1 117,12
		Total Blocuri dei fereastră (SAC pl .- 116) Inclusiv salariu				216 427,88 4 989,20
		4.3.2. Consolidarea zidariei executate (SAC pl .- 116)				

1	2	3	4	5	6	7
140	CD58C	Zidarie medie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostuire , inaltime nivel pina la 4m	m3	0,490	3 782,60 411,94	1 853,47 201,85
141	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	2,000	24,77 8,38	49,53 16,76
142	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Ancora d10 A500C)	kg	0,720	16,16 1,81	11,64 1,31
		Total Consolidarea zidariei executate (SAC pl .- 116) Inklusiv salariu				1 914,64 219,91
		4.3.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl .- 116)				
143	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	24,460	19,98 9,77	488,83 239,09
144	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	24,460	168,00 118,69	4 109,17 2 903,26
145	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	24,460	42,35 18,15	1 035,92 444,03

1	2	3	4	5	6	7
146	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	24,460	24,72 13,96	604,61 341,56
147	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	24,460	245,00 170,36	5 992,72 4 167,03
148	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2	-24,460	48,48 33,51	-1 185,91 -819,74
149	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	24,460	46,80 38,40	1 144,66 939,29
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	24,460	5,94 2,09	145,40 51,23
151	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,460	58,53 38,40	1 431,67 939,29
		Total Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl .- 116) Inklusiv salariu				13 767,08 9 205,03
		4.3.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl .- 116)				
152	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	24,460	18,59 8,38	454,67 204,94
153	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2	24,460	165,60 118,69	4 050,47 2 903,26
154	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de	m2	24,460	41,15 18,15	1 006,57 444,03

1	2	3	4	5	6	7
		grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A)				
		Total Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl .- 116) Inklusiv salariu				5 511,71 3 552,22
		4.3.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl .- 116)				
155	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	34,260	19,98 9,77	684,68 334,88
156	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	34,260	168,00 118,69	5 755,56 4 066,46
157	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	34,260	42,35 18,15	1 450,98 621,93
158	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	34,260	24,72 13,96	846,86 478,41
159	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	34,260	122,50 85,18	4 196,86 2 918,28
160	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	-34,260	48,48 33,51	-1 661,05 -1 148,18

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)				
161	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	34,260	46,80 38,40	1 603,27 1 315,62
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,260	5,94 2,09	203,66 71,76
163	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	34,260	58,53 38,40	2 005,27 1 315,62
		Total Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl .- 116) Inklusiv salariu				15 086,09 9 974,78
		Total Cota 3.300 Inklusiv salariu				252 707,41 27 941,13
		4.4. Cota 6.600				
		4.4.1. Blocuri de fereastră (SAC pl .- 117)				
164	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F4-2100*1800=12buc)	m2	45,360	3 798,70 59,35	172 308,90 2 691,98
165	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, sticluire termopan F5-5600*600=1buc)	m2	3,360	3 798,70 59,35	12 763,62 199,41
166	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv	m2	1,260	3 848,87 76,80	4 849,57 96,77

1	2	3	4	5	6	7
		avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F6-2100*600=1buc)				
167	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F7-800*600=1buc)	m2	0,480	3 848,88 76,80	1 847,46 36,87
168	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m	33,700	196,48 25,14	6 621,21 847,06
169	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m	40,000	450,93 27,93	18 037,12 1 117,12
		Total Blocuri dei fereastră (SAC pl .- 117) Inclusiv salariu				216 427,88 4 989,20
		4.4.2. Consolidarea zidariei executate (SAC pl .- 117)				
170	CD58C	Zidarie medie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostuire , inaltime nivel pina la 4m	m3	0,490	3 782,60 411,94	1 853,47 201,85
171	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	2,000	24,77 8,38	49,53 16,76
172	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Ancora d10 A500C)	kg	0,720	16,16 1,81	11,64 1,31
		Total Consolidarea zidariei				1 914,64

1	2	3	4	5	6	7
		executate (SAC pl .- 117) Inclusiv salariu				219,91
		4.4.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl .- 117)				
173	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	24,460	19,98 9,77	488,83 239,09
174	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	24,460	168,00 118,69	4 109,17 2 903,26
175	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	24,460	42,35 18,15	1 035,92 444,03
176	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	24,460	24,72 13,96	604,61 341,56
177	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	24,460	245,00 170,36	5 992,72 4 167,03
178	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2	-24,460	48,48 33,51	-1 185,91 -819,74

1	2	3	4	5	6	7
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	24,460	46,80 38,40	1 144,66 939,29
180	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	24,460	5,94 2,09	145,40 51,23
181	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,460	58,53 38,40	1 431,67 939,29
		Total Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl .- 117) Inklusiv salariu				13 767,08 9 205,03
		4.4.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl .- 117)				
182	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	24,460	18,59 8,38	454,67 204,94
183	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2	24,460	165,60 118,69	4 050,47 2 903,26
184	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A)	m2	24,460	41,15 18,15	1 006,57 444,03
		Total Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl .- 117) Inklusiv salariu				5 511,71 3 552,22
		4.4.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl .- 117)				
185	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	34,260	19,98 9,77	684,68 334,88
186	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete	m2	34,260	168,00 118,69	5 755,56 4 066,46

1	2	3	4	5	6	7
		plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum				
187	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	34,260	42,35 18,15	1 450,98 621,93
188	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	34,260	24,72 13,96	846,86 478,41
189	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	34,260	122,50 85,18	4 196,86 2 918,28
190	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2	-34,260	48,48 33,51	-1 661,05 -1 148,18
191	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	34,260	46,80 38,40	1 603,27 1 315,62
192	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,260	5,94 2,09	203,66 71,76
193	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	34,260	58,53 38,40	2 005,27 1 315,62

1	2	3	4	5	6	7
		Total Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl .- 117) Inclusiv salariu				15 086,09 9 974,78
		Total Cota 6.600 Inclusiv salariu				252 707,41 27 941,13
		4.5. Cota 9.900				
		4.5.1. Blocuri dei fereastră (SAC pl .- 118)				
194	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F4-2100*1800=12buc)	m2	45,360	3 798,70 59,35	172 308,90 2 691,98
195	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, sticluire termopan F5-5600*600=1buc)	m2	3,360	3 798,70 59,35	12 763,62 199,41
196	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F6-2100*600=1buc)	m2	1,260	3 848,87 76,80	4 849,57 96,77
197	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F7-800*600=1buc)	m2	0,480	3 848,88 76,80	1 847,46 36,87
198	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC,	m	33,700	196,48 25,14	6 621,21 847,06

1	2	3	4	5	6	7
		L=250mm)				
199	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m	40,000	450,93 27,93	18 037,12 1 117,12
		Total Blocuri dei fereastra (SAC pl .- 118) Inclusiv salariu				216 427,88 4 989,20
		4.5.2. Consolidarea zidariei executate (SAC pl .- 118)				
200	CD58C	Zidarie medie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostuire , inaltime nivel pina la 4m	m3	0,490	3 782,60 411,94	1 853,47 201,85
201	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	2,000	24,77 8,38	49,53 16,76
202	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Ancora d10 A500C)	kg	0,720	16,16 1,81	11,64 1,31
		Total Consolidarea zidariei executate (SAC pl .- 118) Inclusiv salariu				1 914,64 219,91
		4.5.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl .- 118)				
203	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	24,460	19,98 9,77	488,83 239,09
204	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii	m2	24,460	168,00 118,69	4 109,17 2 903,26

1	2	3	4	5	6	7
		resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum				
205	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	24,460	42,35 18,15	1 035,92 444,03
206	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	24,460	24,72 13,96	604,61 341,56
207	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	24,460	122,50 85,18	2 996,36 2 083,51
208	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2	-24,460	48,48 33,51	-1 185,91 -819,74
209	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	24,460	46,80 38,40	1 144,66 939,29
210	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	24,460	5,94 2,09	145,40 51,23
211	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,460	58,53 38,40	1 431,67 939,29
		Total Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl .- 118) Inclusiv salariu				10 770,71 7 121,51
		4.5.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl .- 118)				

1	2	3	4	5	6	7
212	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	24,460	18,59 8,38	454,67 204,94
213	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2	24,460	165,60 118,69	4 050,47 2 903,26
214	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A)	m2	24,460	41,15 18,15	1 006,57 444,03
		Total Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl .- 118) Inklusiv salariu				5 511,71 3 552,22
		4.5.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl .- 118)				
215	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	34,260	19,98 9,77	684,68 334,88
216	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	34,260	168,00 118,69	5 755,56 4 066,46
217	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2	34,260	42,35 18,15	1 450,98 621,93
218	CF17C	Diverse lucrari - strat de	m2	34,260	24,72	846,86

1	2	3	4	5	6	7
		impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			13,96	478,41
219	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	34,260	122,50 85,18	4 196,86 2 918,28
220	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2	-34,260	48,48 33,51	-1 661,05 -1 148,18
221	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	34,260	46,80 38,40	1 603,27 1 315,62
222	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,260	5,94 2,09	203,66 71,76
223	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	34,260	58,53 38,40	2 005,27 1 315,62
		Total Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl .- 118) Inclusiv salariu				15 086,09 9 974,78
		Total Cota 9.900 Inclusiv salariu				249 711,04 25 857,62
		Total Goluri de usi si ferestre Inclusiv salariu				1 188 906,75 128 536,11
		5. Pereu (SAC pl .- 119)				
224	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III DECAPAREA ASFALTULUI	100 m3	0,065	1 170,00 0,00	76,05 0,00
225	TsI50B5	Transportarea pamintului cu	t	12,200	116,10	1 416,42

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km			0,00	0,00
226	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra sparta $\bar{\sigma}$ =100mm)	m ³	3,260	635,87 69,12	2 072,94 225,34
227	CC03C	Montare plase sudate d6A240 (150x150mm) la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	86,850	22,07 2,09	1 916,74 181,92
228	CA02C1	Beton simplu cl. C12/15 F100, turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m ³	7,420	2 428,58 349,10	18 020,03 2 590,32
229	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Nisip $\bar{\sigma}$ =10mm)	m ³	0,330	713,64 25,83	235,50 8,53
230	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 100x200 mm $\bar{\sigma}$ = 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm.	m ²	32,600	258,54 41,61	8 428,47 1 356,57
231	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP100.20.10)	m	34,300	204,58 41,19	7 017,05 1 412,95
232	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (Solutie bituminoasa pentru hidroizolare)	m ²	9,440	77,37 4,19	730,36 39,55
		Total Pereu (SAC pl.- 119) Inclusiv salariu				39 913,57 5 815,17
		6. Prag B1				
		6.1. Demolare si demontare (SAC				

1	2	3	4	5	6	7
		pl .- 120)				
233	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea parapetului din zidarie)	m3	1,310	285,59 275,79	374,12 361,28
234	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	9,500	60,21 54,46	571,99 517,37
235	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea zidului de sprijin de tencuiala)	m2	12,800	20,60 18,85	263,70 241,30
236	TRI1AA05 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	4,200	41,89 41,89	175,95 175,95
237	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 15 km)	t	4,200	116,10 0,00	487,62 0,00
		Total Demolare si demontare (SAC pl .- 120) Inklusiv salariu				1 873,38 1 295,89
		6.2. Specificatia materialelor (SAC pl .- 122)				
		6.2.1. Trepte				
238	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie de exterior $\delta=20\text{mm}$ cu suprafata antiderapanta pe adeziv F100 $\delta=15\text{mm}$)	m2	11,500	633,14 269,16	7 281,12 3 095,30
239	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	11,500	18,59 8,38	213,77 96,35
		Total Trepte Inklusiv salariu				7 494,89 3 191,65
		6.2.2. Zid de sprijin				

1	2	3	4	5	6	7
240	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi gresie pentru exterior $\delta=20\text{mm}$ aplicate cu adeziv pentru exterior F100)	m2	18,100	552,09 202,48	9 992,87 3 664,85
241	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (4.0cm)	m2	18,100	165,60 118,69	2 997,34 2 148,36
242	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 2.0cm la art. CF15A)	m2	18,100	82,31 36,31	1 489,75 657,15
243	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu diblu de montare rapida (d6mm, l=60mm)	m2	18,100	24,44 13,96	442,43 252,75
244	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	18,100	18,59 8,38	336,45 151,65
		Total Zid de sprijin Inclusiv salariu				15 258,84 6 874,76
		Total Specificatia materialelor (SAC pl .- 122) Inclusiv salariu				22 753,73 10 066,40
		6.3. Centura monolita Cm-1 (SAC pl .- 122)				
245	RCsB21B k=0.3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (Forarea gaurilor pentru montarea ancorelor 1*)	buc	14,000	9,97 2,93	139,54 41,05
246	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Ancora d12 A500C	kg	5,600	19,82 4,89	111,01 27,37

1	2	3	4	5	6	7
		l=450mm)				
247	CE25A apl	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice (Ancora chimica p/u fixarea ancorei metalice) (h=0.2m*14buc =2,8m)	m	2,800	103,69 24,44	290,33 68,42
248	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d14 A500C)	kg	38,720	20,23 4,96	783,26 191,94
249	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d8 A240)	kg	24,380	22,18 6,91	540,86 168,52
250	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton cl. C 16/20)	m3	0,640	2 486,77 370,05	1 591,53 236,83
251	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	3,260	142,28 83,78	463,82 273,14
		Total Centura monolita Cm-1 (SAC pl .- 122) Inklusiv salariu				3 920,36 1 007,27
		6.4. Elemente inglobate Ei-1 7 buc; Ei-2 2 buc (SAC pl .- 123)				
252	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	22,180	47,69 14,66	1 057,76 325,21
253	CE25A apl	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice (Ancora chimica p/u fixarea ancorei metalice) (h=0,15m*8buc	m	1,200	103,69 24,44	124,43 29,32

1	2	3	4	5	6	7
		=1,2m)				
254	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,020	1 780,53 508,29	35,61 10,17
		Total Elemente inglobate Ei-1 7 buc; Ei-2 2 buc (SAC pl .- 123) Inklusiv salariu				1 217,79 364,70
		6.5. Balustrada BI-1 1 buc; BI-2 1 buc (SAC pl .- 124)				
255	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg	162,710	49,38 23,04	8 035,12 3 748,94
256	CN21D	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de grund epoxidic IZOCOR GE3000 si un strat de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica ZOCOR VE3000 sau analogic	m2	12,240	227,16 94,96	2 780,38 1 162,25
		Total Balustrada BI-1 1 buc; BI-2 1 buc (SAC pl .- 124) Inklusiv salariu				10 815,50 4 911,19
		Total Prag B1 Inklusiv salariu				40 580,76 17 645,46
		7. Fintina de lumina B1				
		7.1. Demolare si demontare (SAC pl .-126)				
257	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea zidului de sprijin de tencuiala)	m2	31,000	20,60 18,85	638,64 584,39
258	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demolarea briului din beton armat)	m3	1,370	474,76 384,01	650,42 526,09
259	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu	m3	3,830	474,76	1 818,33

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace mecanice, beton armat (Demolarea podelelor din beton armat)			384,01	1 470,76
260	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (Incarcarea molozului in autovehicule)	100 m3	0,060	8 551,19 509,69	513,07 30,58
261	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 15 km)	t	12,000	116,10 0,00	1 393,20 0,00
		Total Demolare si demontare (SAC pl .-126) Inklusiv salariu				5 013,67 2 611,83
		7.2. Specificatia materialelor (SAC pl .- 128)				
262	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Gresie de exterior d=20mm pe adeziv F100 d=15mm)	m2	63,000	552,09 202,48	34 781,85 12 756,11
263	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.(Beton clasa C16/20 F100)..	m3	3,750	2 340,50 268,81	8 776,88 1 008,03
264	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi plasa d10 A500C (150x150mm)	kg	221,300	22,07 2,09	4 884,01 463,53
265	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra sparta ϕ =100mm)	m3	2,500	635,87 69,12	1 589,68 172,80
266	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (4.0cm)	m2	40,000	165,60 118,69	6 623,96 4 747,76

1	2	3	4	5	6	7
267	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 2.0cm la art. CF15A)	m2	40,000	82,31 36,31	3 292,26 1 452,26
268	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu diblu de montare rapida (d6mm, l=60mm)	m2	40,000	24,44 13,96	977,74 558,56
269	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonoground" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	40,000	18,59 8,38	743,54 335,14
		Total Specificatia materialelor (SAC pl.- 128) Inklusiv salariu				61 669,92 21 494,19
		7.3. Centura monolita Cm-1 (SAC pl.- 128)				
270	RCsB21B k=0.3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (Forarea gaurilor pentru montarea ancorelor 1*)	buc	29,000	9,97 2,93	289,06 85,04
271	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Ancora d12 A500C l=450mm)	kg	11,600	19,82 4,89	229,94 56,69
272	CE25A apl	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice (Ancora chimica p/u fixarea ancorei metalice) (h=0.2m*29buc =5.8m)	m	5,800	103,69 24,44	601,41 141,73
273	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d14 A500C)	kg	82,760	20,23 4,96	1 674,19 410,26

1	2	3	4	5	6	7
274	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (d8 A240)	kg	52,440	22,18 6,91	1 163,32 362,48
275	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (beton cl. C 16/20)	m3	1,370	2 486,74 370,05	3 406,84 506,96
276	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	6,340	142,06 83,78	900,69 531,19
		Total Centura monolita Cm-1 (SAC pl .- 128) Inklusiv salariu				8 265,45 2 094,36
		7.4. Elemente înglobate Ei-1 19 buc (SAC pl .-130)				
277	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	47,120	47,69 14,66	2 247,14 690,88
278	IzD10C	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi până la 7 mm inclusiv	t	0,050	1 780,53 508,29	89,03 25,41
		Total Elemente înglobate Ei-1 19 buc (SAC pl .-130) Inklusiv salariu				2 336,16 716,30
		7.5. Balustrada BI-1 2 buc ; BI-2 2 buc ; BI-3 1 buc (SAC pl .-130)				
279	CL19D	Grilaje metalice gata confecționate: din oțel profilat sau forjat la scări sau balcoane, exclusiv mină curentă	kg	325,830	49,38 23,04	16 090,50 7 507,32

1	2	3	4	5	6	7
280	CN21D	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de grund epoxidic IZOCOR GE3000 si un strat de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica ZOCOR VE3000 sau analogic	m2	24,840	227,16 94,96	5 642,54 2 358,69
		Total Balustrada BI-1 2 buc ; BI-2 2 buc ; BI-3 1 buc (SAC pl .-130) Inklusiv salariu				21 733,03 9 866,01
		Total Fintina de lumina B1 Inklusiv salariu				99 018,22 36 782,68
		8. Copertina B1				
		8.1. Specificatia materialelor (SAC pl .- 132)				
281	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LK 35, $\delta=0,5\text{mm}$ (culoare gri, RAL 7010)	m2	12,580	309,82 108,22	3 897,48 1 361,42
282	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,5\text{mm}$, L=150mm)	m	2,150	170,93 27,93	367,50 60,05
283	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	8,000	17,20 13,96	137,58 111,71
284	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Sort din tabla zincata, $\delta=0,45\text{mm}$, (culoare gri, RAL	m2	1,760	282,05 69,82	496,41 122,88

1	2	3	4	5	6	7
		7010)				
285	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv , d=100mm	m	2,150	207,99 20,95	447,17 45,03
286	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=80mm	m	1,800	215,91 24,44	388,64 43,99
		Total Specificatia materialelor (SAC pl .- 132) Inclusiv salariu				5 734,78 1 745,08
		8.2. Structura de rezistenta (SAC pl .- 132)				
287	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,368	28 528,60 2 792,80	10 498,52 1 027,75
288	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund pe baza de rasini epoxidice IZOCOR GE3000 si doua straturi de vopsea pe baza de rasini epoxidice ZOCOR VE3000, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,370	5 770,53 508,29	2 135,10 188,07
		Total Structura de rezistenta (SAC pl .- 132) Inclusiv salariu				12 633,62 1 215,82
		Total Copertina B1 Inclusiv salariu				18 368,40 2 960,90
		9. Copertina B2				
		9.1. Specificatia materialelor (SAC pl .- 135)				
289	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv	m2	29,790	309,82 108,22	9 229,42 3 223,90

1	2	3	4	5	6	7
		executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LK 35, $\delta=0,5\text{mm}$ (culoare gri, RAL 7010)				
290	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,5\text{mm}$, L=150mm)	m	12,950	170,93 27,93	2 213,52 361,67
291	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	15,250	17,20 13,96	262,27 212,95
292	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Sort din tabla zincata, $\delta=0,45\text{mm}$, (culoare gri, RAL 7010)	m ²	3,890	282,05 69,82	1 097,19 271,60
293	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv , d=100mm	m	12,950	207,99 20,95	2 693,41 271,25
294	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=80mm	m	5,700	215,91 24,44	1 230,70 139,29
		Total Specificatia materialelor (SAC pl .- 135) Inklusiv salariu				16 726,50 4 480,66
		9.2. Structura de rezistenta (SAC pl .- 136)				
295	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,829	28 528,56 2 792,80	23 650,18 2 315,23
296	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund pe baza de rasini epoxidice IZOCOR GE3000 si doua straturi de vopsea pe baza de rasini epoxidice ZOCOR VE3000,	t	0,830	5 770,53 508,29	4 789,54 421,88

1	2	3	4	5	6	7
		a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi pînă la 7 mm inclusiv				
		Total Structura de rezistență (SAC pl. - 136) Inklusiv salariu				28 439,72 2 737,11
		Total Copertina B2 Inklusiv salariu				45 166,22 7 217,78

		Total	lei	3 642 469,28
		Asigurari sociale	24,00 %	130 544,88
		Cheltuieli de transport	3,00 %	90 094,96
		Total	100,00 +	3 863 109,13
		Cheltuieli de regie	5,00 %	193 155,46
		Total	100,00 +	4 056 264,58
		Beneficiu de deviz	5,00 %	202 813,23
		Total	100,00 +	4 259 077,81
		TVA	20,00 %	851 815,56
		Total deviz: Inklusiv salariu		5 110 893,37 <hr/> 543 937,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a LT "Vasile
Alecsandri" cu evidentiarea a 3 etape: I-
amenajarea teritoriului; II-renovarea
grupurilor sanitare; III-termoizolarea
fatadelor din str. Ivan Konev, nr.16/A, mun.
Balti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Lucrari de constructii generale (marca SAC) (Etapa III - termoizolarea fatadelor) Bloc B

Valoarea de deviz 5 110 893,37 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 № 2-1-2:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	965,8339	69,82	67 434,52
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	123,9390	69,82	8 653,42
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	531,7394	69,82	37 126,04
4.	7123010010200	Betonist	h-om	78,5290	69,82	5 482,89
5.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,0320	69,82	72,05
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,0942	69,82	1 612,44
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	52,6500	69,82	3 676,02
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	853,9170	69,82	59 620,48
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,4425	69,82	868,74
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	4,6575	69,82	325,19
11.	7129020012800	Pavator	h-om	34,1286	69,82	2 382,86
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,7050	69,82	258,68
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	594,8821	69,82	41 534,67
14.	7136080025001	Montator	h-om	14,5530	69,82	1 016,09
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	242,4774	69,82	16 929,77
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	167,8516	69,82	11 719,40
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,2456	69,82	645,53
18.	7212030022700	Sudor	h-om	5,2844	69,82	368,96
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	267,9960	69,82	18 711,48
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	228,4602	69,82	15 951,09
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,5986	69,82	600,35
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	146,5620	69,82	10 232,96
23.	7422010060100	Timplar	h-om	225,1350	69,82	15 718,93
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,3674	69,82	1 352,23
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	528,9811	69,82	36 933,46
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	187,7325	69,82	13 107,48
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 422,8914	69,82	169 166,28
28.	9312040019600	Sapator	h-om	34,8750	69,82	2 434,97
Total manopera						543 937,00

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,6090	455,00	277,10
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	24,4270	12,50	305,34
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,6240	455,00	3 013,92
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0105	455,00	4,78
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2744	455,00	124,85

6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4326	455,00	196,83
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1630	455,00	74,17
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,3953	455,00	634,86
9.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9296	455,00	422,97
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	19,3500	10,00	193,50
11.	17142273229261	Spuma poliuretanică	kg	325,3477	85,00	27 654,55
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,0622	5 700,00	6 054,54
13.	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0000	5 700,00	0,00
14.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,0276	5 700,00	157,32
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3471	5 700,00	1 978,47
16.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0480	5 700,00	273,60
17.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0023	5 700,00	13,11
18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,2139	5 700,00	1 219,23
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	5 700,00	5,13
20.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,3375	5 700,00	1 923,75
21.	2010237318750	Distantieri	buc	156,5690	0,65	101,77
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1350	6 500,00	877,50
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,2480	200,00	249,60
24.	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticlure termopan	m2	236,1900	3 670,00	866 817,30
25.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	10,6672	1,20	12,80
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0057	1 200,00	6,84
27.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	46,4783	25,00	1 161,96
28.	2320166200676	White spirit	kg	12,0680	39,00	470,65
29.	2320187315789	Decofrol	kg	1,1520	36,00	41,47
30.	23203226000361	Gudron	kg	0,5934	30,00	17,80
31.	23203226000362	Solutie bituminoasa pentru hidroizolare	kg	16,0480	40,00	641,92
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5129	15,00	7,69
33.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,3999	55,00	76,99
34.	2413217300010	Cleme	buc	53,2950	20,00	1 065,90
35.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	3,4800	40,00	139,20
36.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	17,3523	48,00	832,91
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3923	35,00	13,73
38.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,6923	35,00	24,23
39.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	105,1633	85,00	8 938,88
40.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	41,3130	24,00	991,51
41.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,8400	65,00	54,60
42.	24301161038001	Vopsea lavabila de interior	kg	110,1680	42,00	4 627,06
43.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	11,4660	50,00	573,30
44.	24301161050601	Vopsea pe baza de rasini epoxidice ZOCOR VE3000 sau analogic	kg	21,0744	300,00	6 322,32
45.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	8,1900	65,00	532,35
46.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,8854	50,00	244,27
47.	24302261000001	Fuga	kg	61,7991	42,00	2 595,56
48.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,4700	55,00	80,85
49.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1920	50,00	9,60
50.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,4200	55,00	23,10
51.	24302261009501	Grund pe baza de rasini epoxidice IZOCOR GE3000 sau analogic	kg	16,4700	250,00	4 117,50
52.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	5,4600	55,00	300,30
53.	24302261010101	Grund cu quart "Betonoground"	kg	400,7240	24,00	9 617,38
54.	24302261010102	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	160,7129	24,00	3 857,11
55.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	9,4001	35,00	329,00

56.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	3,1850	35,00	111,47
57.	2430226101600	Chit siliconic	kg	38,5550	120,00	4 626,61
58.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	325,3477	45,00	14 640,65
59.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	1,1124	360,00	400,46
60.	24302261030000	Ancora chimica	kg	1,5435	500,00	771,75
61.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	15,3830	20,00	307,66
62.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,0668	36,00	38,40
63.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	6,8250	36,00	245,70
64.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	46,4783	7,50	348,59
65.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	60,1530	7,50	451,15
66.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0768	320,00	24,58
67.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	272,7000	4,00	1 090,80
68.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	329,1590	4,00	1 316,64
69.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	66,7000	3,50	233,45
70.	24621061105571	Adeziv pentru exterior F100 sau analogic	kg	608,8280	3,50	2 130,90
71.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,8424	35,00	64,48
72.	25211067183921	Glaf interior din PVC, L=250mm	m	159,9360	165,00	26 389,44
73.	25213026029001	Placi termoizolante din vata minerala extrudata y=135 kg/m3 , δ=50mm	m2	1 084,3610	110,00	119 279,72
74.	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2	12,5361	150,00	1 880,41
75.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7 895,8327	1,90	15 002,08
76.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	315,8496	8,75	2 763,68
77.	26141226019131	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	138,1600	8,50	1 174,36
78.	26141226019132	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm	m2	62,1049	18,75	1 164,47
79.	26141226019133	Folie anticondens	m2	1 158,0555	11,00	12 738,61
80.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	840,0000	7,00	5 880,00
81.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	291,9658	2,50	729,91
82.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	52,1600	2,50	130,40
83.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,9400	2,50	7,35
84.	26511221004022	Ciment M-400	kg	112,3500	2,50	280,88
85.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	256,5620	2,50	641,40
86.	2652102100737	Var hidratat	kg	27,9300	5,00	139,65
87.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	18,8002	5,00	94,00
88.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 802,6908	4,00	7 210,76
89.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	290,5406	7,85	2 280,74
90.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	1,7250	50,00	86,25
91.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,2096	5,00	16,05
92.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 100x200 mm δ= 40 mm	m2	33,0890	167,00	5 525,86
93.	26631021000001	Beton clasa C12/15 F100	m3	11,5830	1 800,00	20 849,40
94.	26631021000002	Beton cl. C 16/20	m3	2,1221	1 800,00	3 819,78
95.	26631021000011	Beton clasa C12/15 F100	m3	1,5435	1 800,00	2 778,30
96.	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	10,0550	1 900,00	19 104,31
97.	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	9,9151	2 000,00	19 829,60
98.	26651227007011	Placi ondulate tip ETERNIT cu ondule mari (din demontate temporar)	m2	106,8187	0,00	0,00
99.	2665122701878	Pazie indoita ondulata azbocim. 1750x316x8	buc	3,4182	115,00	393,09
100.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare БР100.20.10	m	34,4715	71,00	2 447,48
101.	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,7797	35,00	237,29
102.	26701122020511	Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta	m2	141,1374	300,00	42 341,22
103.	26701122020521	Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta	m2	11,7300	300,00	3 519,00
104.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	238,5100	5,00	1 192,55
105.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,3335	18,00	6,00
106.	26821326004791	Banda adeziva de etansare L=20mm	m	661,2270	2,80	1 851,44

107.	26821326016261	Membrana hidroizolanta pentru fundatii	m2	13,7402	70,00	961,81
108.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=100mm	m2	955,7711	200,00	191 154,22
109.	27104036420001	Tabla cutata, LS8, $\delta=0.45$ mm, culoare alba	m2	66,7747	137,00	9 148,13
110.	27104036420002	Tabla cutata LK 35, $\delta=0,5$ mm (culoare gri, RAL 7010	m2	51,1618	141,00	7 213,80
111.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	25,6365	35,00	897,28
112.	27104036422991	Tabla plana zincata $\delta=0,45$ mm, (culoare gri, RAL 7010)	kg	32,9254	35,00	1 152,39
113.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	61,5321	35,00	2 153,62
114.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	101,5308	110,00	11 168,39
115.	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	10,3887	70,00	727,21
116.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	60,9966	100,00	6 099,66
117.	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d100	m	24,7664	75,00	1 857,47
118.	2710602001002	Otel beton d12 A500C	kg	17,7160	14,00	248,02
119.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	80,2812	14,00	1 123,94
120.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	124,5170	14,00	1 743,24
121.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2,9520	14,00	41,33
122.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,00	0,00
123.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,1720	19,00	3,27
124.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4800	19,00	9,12
125.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,0645	19,00	96,23
126.	27431235490261	Lacrimar din tabla zincata, d=0,45mm, L=200mm	m	81,0000	160,00	12 960,00
127.	27431235490262	Profil de soclu cu gauri pentru ventilare, din tabla zincata, $\delta=0,5$ mm, L=250mm	m	58,1000	30,00	1 743,00
128.	27431235490263	Glaf exterior din aluminiu, L=500mm, culoare gri	m	31,9000	475,00	15 152,50
129.	27431235490264	Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri	m	159,2000	420,00	66 864,00
130.	27431235490265	Lacrimar din tabla zincata, d=0,45mm, L=150mm	m	15,1000	140,00	2 114,00
131.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,3940	25,00	59,85
132.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 220,9400	25,00	30 523,50
133.	28112363048991	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)/ ompozite din aluminiu ignifuge	m2	1 158,0555	1 100,00	1 273 860,94
134.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	488,5400	25,00	12 213,50
135.	2811236309900	Confectii metalice	kg	72,7927	25,00	1 819,82
136.	2811236832352	Burghiu widia	buc	9,2925	20,00	185,85
137.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,1000	3 600,00	7 560,00
138.	28121063060051	Banda de etansare	m	122,8343	2,80	343,94
139.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	3,8400	65,00	249,60
140.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,2480	15,00	18,72
141.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,6720	200,00	134,40
142.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	0,7820	19,00	14,86
143.	28731220041001	Plase sudate d6 A240 pas 150x150mm	kg	87,7185	19,00	1 666,65
144.	28731220041002	Plase sudate d10 A500C (150x150mm)	kg	223,5130	19,00	4 246,75
145.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0480	22,50	1,08
146.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,2510	22,50	230,65
147.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,1780	22,50	4,00
148.	2873147300863	Agrafe	kg	1,4831	25,00	37,08
149.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,6999	65,00	45,49
150.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2940	65,00	19,11

151.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4656	65,00	95,26
152.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5386	65,00	35,01
153.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,7805	5,00	38,90
154.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,8800	8,50	24,48
155.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,7250	32,00	55,20
156.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 956,1640	0,50	1 478,08
157.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	9,6097	125,00	1 201,21
158.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	512,7675	0,25	128,19
159.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	5,7600	0,35	2,02
160.	2874115837745	Suruburi	buc	816,7900	0,50	408,39
161.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,8800	1,50	4,32
162.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,7805	3,00	23,34
163.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,7805	2,50	19,45
164.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0480	32,00	1,54
165.	2874125886734	Nituri POP	buc	512,7675	0,50	256,38
166.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 869,1080	2,50	9 672,77
167.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,6900	22,50	15,53
168.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,7776	35,00	622,22
169.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	7,8079	72,00	562,17
170.	2875274000502	Cot burlan	buc	19,2580	72,00	1 386,58
171.	2875274000503	Cot de capat	buc	9,6097	72,00	691,90
172.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	26,6475	35,00	932,66
173.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11,9208	75,00	894,06
174.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	114,3506	40,00	4 574,02
175.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2880	32,00	9,22
176.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	143,3760	1,00	143,38
177.	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	buc	299,0925	1,00	299,09
178.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	23,7100	5,00	118,55
179.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2300	30,00	6,90
180.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,6520	100,00	65,20
181.	4011106202741	Energie electrica	kw	417,1703	4,50	1 877,27
182.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0766	15,00	1,15
183.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,5909	15,00	308,86
184.	4100126202818	Apa	m3	2,9957	15,00	44,94
185.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	81,4140	5,00	407,07
		Total materiale de constructii				3 003 165,48

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0476	550,00	26,18
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0345	550,00	18,98
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,4192	100,00	241,92
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 062,5000	2,00	10 125,00
5.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	44,2650	150,00	6 639,75
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,8200	150,00	273,00
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	56,0680	100,00	5 606,80
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,3925	100,00	739,25
9.	2922140007000	Macara	h-ut	3,9378	550,00	2 165,79
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	26,8180	50,00	1 340,90
11.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,9600	50,00	48,00
12.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	4,1902	50,00	209,51
13.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	43,2846	50,00	2 164,23
14.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0529	50,00	2,65
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	286,7292	100,00	28 672,91
16.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0158	500,00	7,90

17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0505	350,00	17,68
18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,9335	50,00	1 146,67
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1690	450,00	76,05
20.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	2,3231	450,00	1 045,39
21.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0339	50,00	1,70
22.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,0810	100,00	408,10
23.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,4560	100,00	345,60
24.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	13,9455	50,00	697,27
25.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,8200	50,00	91,00
26.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,1764	100,00	17,65
27.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,1029	100,00	410,31
28.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,5070	50,00	75,35
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1227	100,00	12,27
30.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0828	50,00	4,14
31.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	288,0735	50,00	14 403,67
32.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,0759	50,00	3,79
33.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,5099	50,00	375,50
34.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	20,9508	550,00	11 522,94
35.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1795	550,00	98,72
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,1295	550,00	621,23
37.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0112	450,00	5,08
38.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,6678	450,00	5 700,51
39.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0076	450,00	3,42
		Total utilaje de constructii				95 366,81

Total	lei	3 642 469,28
Asigurari sociale	24,00 %	130 544,88
Cheltuieli de transport	3,00 %	90 094,96
Total	100,00 +	3 863 109,13
Cheltuieli de regie	5,00 %	193 155,46
Total	100,00 +	4 056 264,58
Beneficiu de deviz	5,00 %	202 813,23
Total	100,00 +	4 259 077,81
TVA	20,00 %	851 815,56

Total deviz:

5 110 893,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a LT "Vasile
Alecsandri" cu evidentierea a 3 etape: I-
amenajarea reritoriului; II-renovarea grupurilor
sanitare; III-termoizolarea fatadelor din str.
Ivan Konev, nr.16/A, mun. Balti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare si demolare (SAC pl.-103, 104, 105)				
		1.1. cota -3,300				
1	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice (Demontarea usilor din metal)	kg			4,78 4,19
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	69,82	2,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,030	69,82	2,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	35,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	15,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	100,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	50,00	0,25
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2			29,32 29,32
	7422010060100	Timplari	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2			29,32 29,32
	7422010060100	Timplari	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66
4	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			3,39 2,79
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	69,82	1,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	69,82	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	35,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	100,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	50,00	0,25
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m			10,77 9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2			29,32 29,32
	7422010060100	Timplari	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2			20,60 18,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	69,82	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	69,82	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. cota 0,000				
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66
10	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2			94,94
						92,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,330	69,82	92,86
	4100126202818	Apa	m3	0,005	15,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020	100,00	2,00
11	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m			10,77
						9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00
12	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2			20,60
						18,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	69,82	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	69,82	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00
		1.3. cota 3,300				
14	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66
15	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66
16	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2			94,94
						92,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,330	69,82	92,86
	4100126202818	Apa	m3	0,005	15,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020	100,00	2,00
17	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m			10,77
						9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2			20,60
						18,85

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	69,82	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	69,82	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00
		1.4. cota 6,600				
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66
21	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2			94,94
						92,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,330	69,82	92,86
	4100126202818	Apa	m3	0,005	15,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	100,00	2,00
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66
23	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m			10,77
						9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66
25	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2			20,60
						18,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	69,82	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	69,82	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00
		1.5. cota 9,900				
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66
28	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2			94,94
						92,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,330	69,82	92,86
	4100126202818	Apa	m3	0,005	15,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	100,00	2,00
29	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m			10,77
						9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00
30	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	69,82	14,66

1	2	3	4	5	6	7
31	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2			20,60 18,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	69,82	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	69,82	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00
		1.6. Demolare si demontare acoperis				
32	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea burlane din tabla zincata)	m			10,77 9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00
33	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea jgheaburi din tabla zincata)	m			10,77 9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00
34	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. (Demontarea captuselei de streasina din lambriu de plastic)	m2			17,45 17,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,130	69,82	9,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	69,82	8,38
35	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea temporara a invelisului de acoperis din foi ondulate din asbociment)	m2			52,27 50,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	69,82	25,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	69,82	25,14
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	100,00	2,00
		1.7. Demolare si demontare exterioara				
36	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea de tencuiala a soclului)	m2			20,60 18,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	69,82	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	69,82	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00
37	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (Sol indepartat pentru executarea hidroizolarii si termoizolarii fundatiilor)	m3			216,44 216,44
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	69,82	216,44
38	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			61,55 60,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,860	69,82	60,05
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
		1.8. Incarcarea si transportarea moluzului de la demolari				
39	TRIIAA05C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau	t			41,89

1	2	3	4	5	6	7
		teren, in auto categoria 2				41,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	69,82	41,89
40	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (Incarcarea molozului in autovehicule)	100 m3			8 551,19 509,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,300	69,82	509,69
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,870	450,00	8 041,50
41	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 15 km)	t			116,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	450,00	116,10
		2. Finisarea stresenii (SAC pl.-111)				
42	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata, LS8, $\delta=0.45\text{mm}$, culoare alba)	m2			304,99 108,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	69,82	101,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	27104036420001	Tabla cutata, LS8, $\delta=0.45\text{mm}$, culoare alba	m2	1,150	137,00	165,43
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	35,00	22,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,50	2,63
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,25	1,31
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	20,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	100,00	2,20
43	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,45\text{mm}$, L=200mm)	m			190,93 27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	27431235490261	Lacrimar din tabla zincata, $d=0,45\text{mm}$, L=200mm	m	1,000	160,00	160,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
44	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			17,20 13,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,150	69,82	10,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	28121063060051	Banda de etansare	m	1,100	2,80	3,23
45	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Leat 50x50)	m3			8 304,40 1 570,95
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	69,82	1 413,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	69,82	157,10
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	32,00	240,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	5 700,00	57,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,930	5 700,00	5 301,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=44\text{mm}$ calit II	m3	0,120	5 700,00	684,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	19,00	64,60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	35,00	105,35
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	30,00	77,40
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	22,50	67,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	18,00	26,10
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	550,00	82,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	50,00	16,50
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	50,00	11,50
46	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor	m2			123,20

1	2	3	4	5	6	7
		din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Scandura Vtot=0.94m3				20,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	69,82	15,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	69,82	4,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,017	5 700,00	96,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	22,50	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	100,00	3,00
47	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			87,49
						17,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	69,82	17,46
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	35,00	68,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	550,00	0,53
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	450,00	0,91
48	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			653,00
						143,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,050	69,82	143,13
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,800	50,00	490,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,040	2,50	12,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,004	550,00	2,21
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,029	50,00	1,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,008	450,00	3,62
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			17,20
						13,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,150	69,82	10,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	28121063060051	Banda de etansare	m	1,100	2,80	3,23
50	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m			212,34
						20,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	69,82	20,95
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,050	100,00	108,15
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,0355	35,00	1,28
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	35,00	3,60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,124	75,00	9,58
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,0532	72,00	3,95
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv , d=100mm	m			207,99
						20,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	69,82	20,95
	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d100	m	1,050	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	35,00	3,60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	75,00	15,45
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	72,00	14,83
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m			191,21
						24,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	69,82	24,44
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,050	110,00	117,81
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,148	72,00	10,87
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	35,00	8,93
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	20,00	10,20
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,0738	125,00	9,41
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,0738	72,00	5,42
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,0738	35,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	100,00	1,50
53	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=80mm	m			215,91
						24,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	69,82	24,44
	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	1,050	70,00	74,97
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	72,00	36,72
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	35,00	8,92

1	2	3	4	5	6	7
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	20,00	10,20
	2874115830000	Pinii de curatire	buc	0,250	125,00	31,87
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	72,00	18,36
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	35,00	8,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	100,00	1,50
54	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (oblon 600x800h S=0.48m2 =2buc)	m2			1 174,66 ----- 372,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,270	69,82	18,85
	7422010060100	Timplar	h-om	4,940	69,82	344,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,130	69,82	9,08
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,050	5 700,00	285,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,000	65,00	260,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,700	200,00	140,00
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,300	15,00	19,50
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,050	22,50	1,13
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,000	0,35	2,10
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,000	5,00	5,00
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,200	50,00	10,00
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,080	320,00	25,60
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,000	50,00	50,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,025	100,00	2,50
	2940420007679	Fieraștrau mecanic	h-ut	0,020	50,00	1,00
55	RpCI38B	Reparatii la invelitori din placi ondulate tip ETERNIT, montate pe pane din lemn, la acoperisuri neizolate termic, inclusiv doliile, paziile, racordurile la strapungeri si cosuri, din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor, la suprafete de peste 40 mp la un punct de lucru/ (Montarea invelisului de acoperis din foi ondulate din asbociment demontate temporar)	m2			96,05 ----- 52,37
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,650	69,82	45,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,070	69,82	4,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	2,09
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,300	35,00	11,08
	26651227007011	Placi ondulate tip ETERNIT cu undule mari (din demontate temporar)	m2	1,250	0,00	0,00
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	buc	3,500	1,00	3,69
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,110	35,00	4,06
	2665122701878	Pazie indoita ondulata azbocim. 1750x316x8	buc	0,040	115,00	4,85
	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,000	5 700,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	100,00	20,00
		3. Termoizolarea fasadelor (SAC pl.-112)				
		3.1. Fundatii				
56	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,59 ----- 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	69,82	8,38
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunt"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
57	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm cu fixata cu diblu de montare rapida (δ=6mm, l=60mm) si saiba de sprijin rotunda (φ40mm))	m2			24,44 ----- 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,82	13,96
	26141226019131	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,100	8,50	9,35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	7,50	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
58	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,	m2			165,60

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (4.0cm)				118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,11
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 900,00	45,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
59	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 2.0cm la art. CF15A)	m2			82,31 36,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	27,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	8,38
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 900,00	45,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,40
60	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2			344,14 119,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	69,82	99,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	69,82	20,81
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	4,00	16,16
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2	1,070	150,00	162,10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,75	9,72
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	6,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	2,50	15,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	100,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	100,00	0,34
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	50,00	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	50,00	0,90
61	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 (PRIMER)	m2			14,84 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	69,82	2,79
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	40,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
62	CE17B	Strat suplimentar de carton bitumat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana hidroizolanta pentru fundatii)	m2			113,73 17,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	26821326016261	Membrana hidroizolanta pentru fundatii	m2	1,150	70,00	82,92
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	12,000	1,00	12,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
		3.2. Soclu				
63	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,59 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	69,82	8,38
	24302261010101	Grund cu cuar "Betonogrunt"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
64	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm cu fixata cu diblu de montare rapida (δ=6mm, l=60mm) si saiba de sprijin rotunda (φ40mm))	m2			24,44 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,82	13,96

1	2	3	4	5	6	7
	26141226019131	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,100	8,50	9,35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	7,50	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
65	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (4.0cm)	m2			165,60 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 900,00	45,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
66	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 2.0cm la art. CF15A)	m2			82,31 36,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	27,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	8,38
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 900,00	45,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,40
67	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr=100mm (plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm)	m2			460,21 161,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	69,82	132,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	69,82	29,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	4,00	20,20
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=100mm	m2	1,070	200,00	216,14
	26141226019132	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm	m2	1,100	18,75	20,83
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	6,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	2,50	20,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	100,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	100,00	0,34
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	50,00	1,05
68	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi gresie portelanat pentru exterior δ=20mm)	m2			552,09 202,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	69,82	202,48
	26701122020511	Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta	m2	1,020	300,00	309,06
	24621061105571	Adeziv pentru exterior F100 sau analogic	kg	4,400	3,50	15,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	42,00	18,24
	4100126202818	Apa	m3	0,002	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	100,00	2,53
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	50,00	0,55
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	50,00	3,65
69	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Profil de soclu cu gauri pentru ventilare, din tabla zincata, δ=0,5mm, L=250mm)	m			60,93 27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	27431235490262	Profil de soclu cu gauri pentru ventilare, din tabla zincata, δ=0,5mm, L=250mm	m	1,000	30,00	30,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
		3.3. Pereti				
70	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,59 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	69,82	8,38
	24302261010101	Grund cu quart "Betonogrunt"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
71	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 135 kg/m ³ gr. 100 mm Se exclude adezivul, plasa, cornier, dibluri 4 buc/m ² , h-om K - 0,2	m ²			263,89 ----- 32,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	69,82	26,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	69,82	5,84
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m ³ gr=100mm	m ²	1,070	200,00	216,14
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4,000	2,50	10,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	100,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	100,00	0,34
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	50,00	1,05
72	CL53B	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Placi termoizolante din vata minerala extrudata $\gamma=135$ kg/m ³ , $\delta=50$ mm, si 100 mm total 150 mm folie anticondens pentru fatade fixata cu diblu ciuperca cu cui (l=240mm), carcas din metal pentru fixarea placilor compozite, placi compozite din aluminiu ignifuge)	m ²			1 537,93 ----- 131,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,886	69,82	131,68
	28112363048991	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)/ ompozite din aluminiu ignifuge	m ²	1,100	1 100,00	1 216,05
	25213026029001	Placi termoizolante din vata minerala extrudata $\gamma=135$ kg/m ³ , $\delta=50$ mm	m ²	1,030	110,00	113,87
	26141226019133	Folie anticondens	m ²	1,100	11,00	12,16
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,500	1,90	14,32
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,020	550,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,229	100,00	22,90
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,040	50,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,275	50,00	13,75
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,004	50,00	0,20
		3.4. Muchii exterioare				
73	CL53B	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Placi termoizolante din vata minerala extrudata $\gamma=135$ kg/m ³ , $\delta=50$ mm, folie anticondens pentru fatade fixata cu diblu ciuperca cu cui (l=240mm), carcas din metal pentru fixarea placilor compozite, placi compozite din aluminiu ignifuge)	m ²			1 537,93 ----- 131,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,886	69,82	131,68
	28112363048991	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)/ ompozite din aluminiu ignifuge	m ²	1,100	1 100,00	1 216,05
	25213026029001	Placi termoizolante din vata minerala extrudata $\gamma=135$ kg/m ³ , $\delta=50$ mm	m ²	1,030	110,00	113,87
	26141226019133	Folie anticondens	m ²	1,100	11,00	12,16
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,500	1,90	14,32
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,020	550,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,229	100,00	22,90
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,040	50,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,275	50,00	13,75
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,004	50,00	0,20
74	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de	m			25,84 -----

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu (Banda adeziva de etansare L=50mm)				20,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,250	69,82	17,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	26821326004791	Banda adeziva de etansare L=20mm	m	1,150	2,80	3,38
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,030	48,00	1,51
		3.5. Rusturi exterioare				
75	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau horizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid (umplerea rusturilor cu spuma poliuretanică, hidroizolatie lichida elastica pentru exterior,)	m			166,26 45,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,500	69,82	34,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	69,82	10,47
	17142273229261	Spuma poliuretanică	kg	0,700	85,00	62,47
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,700	45,00	33,07
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,100	7,50	0,79
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,400	2,50	1,05
	1421102200575	Nisip sortat spalata de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	455,00	0,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,02
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,100	25,00	2,63
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	4,50	1,89
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,100	150,00	15,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	100,00	3,00
		3.6. Pereti vopsiti				
76	RpCR09B	Vopsirea cu email alchidala a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, in 2 straturi	m2			88,86 54,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,710	69,82	49,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,070	69,82	4,89
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,070	35,00	2,45
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,120	55,00	6,60
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,150	36,00	5,40
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,180	65,00	11,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	39,00	3,90
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,040	10,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,012	100,00	1,20
		3.7. Schela metalica				
77	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			66,20 52,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	69,82	52,37
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 700,00	1,71
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 700,00	0,57
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt.schela	m3	0,0003	5 700,00	1,71
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 500,00	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	22,50	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	2,00	9,00
		4. Goluri de usi si ferestre				
		4.1. Cota -3.300				
		4.1.1. Blocuri de usa (SAC pl .- 114)				
78	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc	m2			3 975,36 307,21

1	2	3	4	5	6	7
		de usa din metal cu bariera termica, intr-un canat, U1 -1000*2100h=1buc)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	69,82	247,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	69,82	27,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	69,82	13,27
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	69,82	18,85
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	3 600,00	3 600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	4,50	1,26
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	65,00	9,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	455,00	2,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	55,00	38,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	550,00	11,00
		4.1.2. Blocuri dei fereastră (SAC pl .- 114)				
79	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F1-5,600*1500=3buc;)	m2			3 752,82 <hr/> 45,38
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,590	69,82	41,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	69,82	4,19
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,165	85,00	14,03
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,123	120,00	14,76
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,000	0,50	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,700	4,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
80	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F2-3000*1500=1buc)	m2			3 798,70 <hr/> 59,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	69,82	53,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	85,00	39,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	120,00	19,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	4,50	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
81	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F3-900*1500=1buc)	m2			3 848,87 <hr/> 76,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	85,00	59,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	120,00	29,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
82	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m			196,48 <hr/> 25,14
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	69,82	19,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	25211067183921	Glaf interior din PVC, L=250mm	m	1,000	165,00	168,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
83	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=500mm, culoare gri)	m			505,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	27431235490263	Glaf exterior din aluminiu, L=500mm, culoare gri	m	1,000	475,00	475,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
		4.1.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl. - 114)				
84	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			19,98
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	69,82	9,77
	24302261010102	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
85	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			168,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	2 000,00	48,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
86	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			42,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	2 000,00	23,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
87	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			24,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,75	9,63
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	7,50	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
88	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			245,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	69,82	170,36
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	4,00	57,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	100,00	15,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	50,00	1,60
89	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2			48,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	69,82	33,51
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	4,00	11,44

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	50,00	0,30
90	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80
						38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,10
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,94
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
92	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,53
						38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea lavabila de interior	kg	0,400	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		4.1.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl. - 114)				
93	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,59
						8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	69,82	8,38
	24302261010102	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
94	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2			165,60
						118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 900,00	45,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
95	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A)	m2			41,15
						18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 900,00	22,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
		4.1.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl. - 114)				
96	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			19,98
						9,77
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	69,82	9,77
	24302261010102	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
97	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si	m2			168,00
						118,69

1	2	3	4	5	6	7
		lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,11
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	2 000,00	48,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
98	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			42,35 18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
99	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			24,72 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,75	9,63
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	7,50	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
100	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			122,50 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	50,00	0,80
101	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2			48,48 33,51
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	69,82	33,51
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	50,00	0,30
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,10
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,94 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,53 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea lavabila de interior	kg	0,400	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		4.2. Cota 0.000				
		4.2.1. Blocuri dei fereastră (SAC pl.- 115)				
105	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F4-2100*1800=13buc)	m2			3 798,70 ----- 59,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	69,82	53,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	85,00	39,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	120,00	19,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	4,50	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
106	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, sticluire termopan F5-5600*600=1buc)	m2			3 798,70 ----- 59,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	69,82	53,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	85,00	39,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	120,00	19,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	4,50	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
107	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F6-2100*600=1buc)	m2			3 848,87 ----- 76,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	85,00	59,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	120,00	29,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
108	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m			196,48 ----- 25,14
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	69,82	19,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	25211067183921	Glaf interior din PVC, L=250mm	m	1,000	165,00	168,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
109	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m			450,93 ----- 27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	27431235490264	Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri	m	1,000	420,00	420,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
		4.2.2. Consolidarea zidariei				

1	2	3	4	5	6	7
		executate (SAC pl. - 115)				
110	CD58C	Zidarie medie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostuire , inaltime nivel pina la 4m	m3			3 782,98 ----- 411,94
	7122050013400	Zidar	h-om	4,940	69,82	344,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,960	69,82	67,03
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,000	7,00	2 800,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 700,00	2,71
	26511221004022	Ciment M-400	kg	53,500	2,50	133,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	13,300	5,00	66,50
	00000052	Nisip	m3	0,290	455,00	131,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,515	15,00	7,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	550,00	220,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,084	100,00	8,40
111	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			24,77 ----- 8,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	69,82	8,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	4,50	7,09
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	50,00	3,00
112	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Ancora d10 A500C)	kg			16,16 ----- 1,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026	69,82	1,81
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
		4.2.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl. - 115)				
113	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			19,98 ----- 9,77
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	69,82	9,77
	24302261010102	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
114	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			168,00 ----- 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,11
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	2 000,00	48,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
115	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			42,35 ----- 18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
116	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv	m2			24,72 ----- 13,96

1	2	3	4	5	6	7
		stratul de amorsaj				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,75	9,63
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	7,50	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
117	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			245,00 ----- 170,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	69,82	170,36
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	4,00	57,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	100,00	15,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	50,00	1,60
118	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2			48,48 ----- 33,51
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	69,82	33,51
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	50,00	0,30
119	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 ----- 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,10
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,94 ----- 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
121	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,53 ----- 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea lavabila de interior	kg	0,400	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		4.2.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 115)				
122	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,59 ----- 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	69,82	8,38
	24302261010102	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
123	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2			165,60 ----- 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,11
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 900,00	45,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
124	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga	m2			41,15 -----

1	2	3	4	5	6	7
		1.0cm la art. CF15A)				18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 900,00	22,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
		4.2.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl. - 115)				
125	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			19,98 9,77
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	69,82	9,77
	24302261010102	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
126	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			168,00 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	2 000,00	48,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
127	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			42,35 18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
128	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			24,72 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,75	9,63
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	7,50	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
129	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			122,50 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	50,00	0,80
130	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2			48,48 33,51
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	69,82	33,51
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	50,00	0,30
131	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2			46,80

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor, coloanelor si tavanelor				38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,10
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,94
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
133	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,53
						38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea lavabila de interior	kg	0,400	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		4.3. Cota 3.300				
		4.3.1. Blocuri dei fereastră (SAC pl .- 116)				
134	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F4-2100*1800=12buc)	m2			3 798,70
						59,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	69,82	53,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	85,00	39,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	120,00	19,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	4,50	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
135	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, sticluire termopan F5-5600*600=1buc)	m2			3 798,70
						59,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	69,82	53,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	85,00	39,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	120,00	19,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	4,50	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
136	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F6-2100*600=1buc)	m2			3 848,87
						76,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	85,00	59,92

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	120,00	29,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
137	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F7-800*600=1buc)	m2			3 848,88 76,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	85,00	59,93
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	120,00	29,65
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
138	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m			196,48 25,14
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	69,82	19,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	25211067183921	Glaf interior din PVC, L=250mm	m	1,000	165,00	168,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
139	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m			450,93 27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	27431235490264	Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri	m	1,000	420,00	420,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
		4.3.2. Consolidarea zidariei executate (SAC pl.- 116)				
140	CD58C	Zidarie medie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostuire , inaltime nivel pina la 4m	m3			3 782,60 411,94
	7122050013400	Zidar	h-om	4,940	69,82	344,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,960	69,82	67,03
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,000	7,00	2 800,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 700,00	2,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	53,500	2,50	133,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	13,300	5,00	66,50
	00000052	Nisip	m3	0,290	455,00	131,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,515	15,00	7,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	550,00	220,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,084	100,00	8,41
141	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			24,77 8,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	69,82	8,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	4,50	7,09
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	50,00	3,00
142	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Ancora d10 A500C)	kg			16,16 1,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026	69,82	1,81
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
		4.3.3. Reparatiile zonelor interioare de perete (SAC pl.- 116)				

1	2	3	4	5	6	7
143	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti interioare	m2			19,98 ----- 9,77
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	69,82	9,77
	24302261010102	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
144	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			168,00 ----- 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	2 000,00	48,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
145	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			42,35 ----- 18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
146	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			24,72 ----- 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,75	9,63
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	7,50	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
147	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			245,00 ----- 170,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	69,82	170,36
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	4,00	57,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	100,00	15,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	50,00	1,60
148	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2			48,48 ----- 33,51
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	69,82	33,51
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	50,00	0,30
149	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 ----- 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,10
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,94 -----

1	2	3	4	5	6	7
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
151	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,53 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea lavabila de interior	kg	0,400	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		4.3.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl. - 116)				
152	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,59 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	69,82	8,38
	24302261010102	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
153	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2			165,60 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 900,00	45,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
154	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A)	m2			41,15 18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 900,00	22,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
		4.3.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl. - 116)				
155	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			19,98 9,77
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	69,82	9,77
	24302261010102	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
156	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			168,00 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	2 000,00	48,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
157	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm.	m2			42,35 18,15

1	2	3	4	5	6	7
		Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
158	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			24,72 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,75	9,63
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	7,50	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
159	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			122,50 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	50,00	0,80
160	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2			48,48 33,51
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	69,82	33,51
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	50,00	0,30
161	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,10
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,94 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
163	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,53 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea lavabila de interior	kg	0,400	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		4.4. Cota 6.600				
		4.4.1. Blocuri dei fereastră (SAC pl.- 117)				
164	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F4-	m2			3 798,70 59,35

1	2	3	4	5	6	7
		2100*1800=12buc)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	69,82	53,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	85,00	39,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	120,00	19,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	4,50	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
165	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, sticluire termopan F5-5600*600=1buc)	m2			3 798,70 59,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	69,82	53,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	85,00	39,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	120,00	19,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	4,50	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
166	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F6-2100*600=1buc)	m2			3 848,87 76,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	85,00	59,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	120,00	29,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
167	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F7-800*600=1buc)	m2			3 848,88 76,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	85,00	59,93
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	120,00	29,65
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
168	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m			196,48 25,14
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	69,82	19,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	25211067183921	Glaf interior din PVC, L=250mm	m	1,000	165,00	168,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
169	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m			450,93 27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	27431235490264	Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri	m	1,000	420,00	420,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
		4.4.2. Consolidarea zidariei executate (SAC pl. - 117)				
170	CD58C	Zidarie medie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostuire , inaltime nivel pina la 4m	m3			3 782,60 411,94
	7122050013400	Zidar	h-om	4,940	69,82	344,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,960	69,82	67,03
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,000	7,00	2 800,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 700,00	2,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	53,500	2,50	133,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	13,300	5,00	66,50
	00000052	Nisip	m3	0,290	455,00	131,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,515	15,00	7,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	550,00	220,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,084	100,00	8,41
171	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			24,77 8,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	69,82	8,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	4,50	7,09
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	50,00	3,00
172	CC02B	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Ancora d10 A500C)	kg			16,16 1,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026	69,82	1,81
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
		4.4.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl. - 117)				
173	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			19,98 9,77
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	69,82	9,77
	24302261010102	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
174	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			168,00 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	2 000,00	48,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
175	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			42,35 18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
176	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra	m2			24,72

1	2	3	4	5	6	7
		de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,75	9,63
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	7,50	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
177	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			245,00 170,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	69,82	170,36
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	4,00	57,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	100,00	15,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	50,00	1,60
178	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2			48,48 33,51
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	69,82	33,51
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	50,00	0,30
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,10
180	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,94 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
181	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,53 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea lavabila de interior	kg	0,400	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		4.4.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl. - 117)				
182	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,59 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	69,82	8,38
	24302261010102	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
183	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2			165,60 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 900,00	45,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
184	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5	m2			41,15

1	2	3	4	5	6	7
		mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A)				18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 900,00	22,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
		4.4.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl. - 117)				
185	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			19,98
						9,77
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	69,82	9,77
	24302261010102	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
186	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			168,00
						118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	2 000,00	48,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
187	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			42,35
						18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
188	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			24,72
						13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,75	9,63
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	7,50	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
189	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			122,50
						85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	50,00	0,80
190	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2			48,48
						33,51
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	69,82	33,51
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	50,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
191	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,10
192	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			5,94 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
193	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,53 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea lavabila de interior	kg	0,400	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		4.5. Cota 9.900				
		4.5.1. Blocuri dei fereastr (SAC pl.- 118)				
194	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastr din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F4-2100*1800=12buc)	m2			3 798,70 59,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	69,82	53,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	20301129381001	Bloc de fereastr din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	85,00	39,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	120,00	19,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	4,50	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
195	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastr din aluminiu cu bariera termica, sticluire termopan F5-5600*600=1buc)	m2			3 798,70 59,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	69,82	53,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	20301129381001	Bloc de fereastr din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	85,00	39,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	120,00	19,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	4,50	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
196	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastr din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F6-2100*600=1buc)	m2			3 848,87 76,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	20301129381001	Bloc de fereastr din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	85,00	59,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	120,00	29,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
197	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F7-800*600=1buc)	m2			3 848,88 76,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	20301129381001	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,000	3 670,00	3 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	85,00	59,93
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	120,00	29,65
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
198	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m			196,48 25,14
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	69,82	19,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	25211067183921	Glaf interior din PVC, L=250mm	m	1,000	165,00	168,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
199	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m			450,93 27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	27431235490264	Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri	m	1,000	420,00	420,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
		4.5.2. Consolidarea zidariei executate (SAC pl. - 118)				
200	CD58C	Zidarie medie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostuire , inaltime nivel pina la 4m	m3			3 782,60 411,94
	7122050013400	Zidar	h-om	4,940	69,82	344,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,960	69,82	67,03
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,000	7,00	2 800,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 700,00	2,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	53,500	2,50	133,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	13,300	5,00	66,50
	00000052	Nisip	m3	0,290	455,00	131,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,515	15,00	7,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	550,00	220,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,084	100,00	8,41
201	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			24,77 8,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	69,82	8,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	4,50	7,09
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	50,00	3,00
202	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Ancora d10 A500C)	kg			16,16 1,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026	69,82	1,81
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
		4.5.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl. - 118)				

1	2	3	4	5	6	7
203	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti interioare	m2			19,98 9,77
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	69,82	9,77
	24302261010102	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
204	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			168,00 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	2 000,00	48,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
205	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			42,35 18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
206	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			24,72 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,75	9,63
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	7,50	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
207	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			122,50 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	50,00	0,80
208	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2			48,48 33,51
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	69,82	33,51
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	50,00	0,30
209	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,10
210	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,94

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
211	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,53 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea lavabila de interior	kg	0,400	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		4.5.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl. - 118)				
212	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,59 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	69,82	8,38
	24302261010102	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
213	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2			165,60 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 900,00	45,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
214	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A)	m2			41,15 18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 900,00	22,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
		4.5.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl. - 118)				
215	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			19,98 9,77
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	69,82	9,77
	24302261010102	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
216	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Indicatii de utilizarea a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum	m2			168,00 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	2 000,00	48,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
217	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti,	m2			42,35

1	2	3	4	5	6	7
		executat cu mortar se adauga 10mm. Indicatii de utilizarea a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar in Mortar din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum				18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	4,19
	26641021020102	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,20
218	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			24,72 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,75	9,63
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	7,50	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
219	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			122,50 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	50,00	0,80
220	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2			48,48 33,51
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	69,82	33,51
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	50,00	0,30
221	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,10
222	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,94 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
223	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,53 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea lavabila de interior	kg	0,400	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		5. Pereu (SAC pl.- 119)				
224	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III DECAPAREA ASFALTULUI	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	450,00	1 170,00
225	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	450,00	116,10
226	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra sparta $\delta=100\text{mm}$)	m3			635,87
						69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	69,82	69,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	455,00	523,25
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	100,00	42,00
227	CC03C	Montare plase sudate d6A240 (150x150mm) la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			22,07
						2,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	69,82	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	69,82	0,35
	28731220041001	Plase sudate d6 A240 pas 150x150mm	kg	1,010	19,00	19,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,65	0,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
228	CA02C1	Beton simplu cl. C12/15 F100, turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			2 428,58
						349,10
	7123010010200	Betonist	h-om	4,350	69,82	303,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	69,82	45,38
	26631021000001	Beton clasa C12/15 F100	m3	1,025	1 800,00	1 863,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290	550,00	159,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550	100,00	55,00
229	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Nisip $\delta=10\text{mm}$)	m3			713,64
						25,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	69,82	25,83
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	455,00	596,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	350,00	53,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	450,00	10,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	500,00	23,94
230	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 100x200 mm $\delta=40\text{ mm}$ asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm.	m2			258,54
						41,61
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	69,82	40,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	69,82	1,10
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 100x200 mm $\delta=40\text{ mm}$	m2	1,015	167,00	169,50
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	455,00	2,27
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	455,00	19,47
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	100,00	2,00
231	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP100.20.10)	m			204,58
						41,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	69,82	10,47
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	69,82	30,72
	26631021000011	Beton clasa C12/15 F100	m3	0,045	1 800,00	81,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	455,00	3,64
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.10	m	1,005	71,00	71,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
232	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos	m2			77,37
						4,19

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (Solutie bituminoasa pentru hidroizolare)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	69,82	4,19
	23203226000362	Solutie bituminoasa pentru hidroizolare	kg	1,700	40,00	68,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 200,00	0,72
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,20	1,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	100,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	100,00	1,30
		6. Prag B1				
		6.1. Demolare si demontare (SAC pl .- 120)				
233	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea parapetului din zidarie)	m3			285,59 ----- 275,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	69,82	244,37
	4100126202818	Apa	m3	0,120	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	100,00	8,00
234	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			60,21 ----- 54,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	69,82	27,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	69,82	27,23
	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	100,00	5,00
235	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatirea zidului de sprijin de tencuiala)	m2			20,60 ----- 18,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	69,82	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	69,82	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00
236	TRIIAA05C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			41,89 ----- 41,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	69,82	41,89
237	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 15 km)	t			116,10 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	450,00	116,10
		6.2. Specificatia materialelor (SAC pl .- 122)				
		6.2.1. Trepte				
238	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie de exterior $\delta=20\text{mm}$ cu suprafata antiderapanta pe adeziv F100 $\delta=15\text{mm}$)	m2			633,14 ----- 269,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	69,82	269,16
	26701122020521	Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta	m2	1,020	300,00	306,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	3,50	20,30
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	50,00	7,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,005	15,00	0,07
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	100,00	3,60
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
239	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori	m2			18,59 -----

1	2	3	4	5	6	7
		la fatade				8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	69,82	8,38
	24302261010101	Grund cu cuar "Betonogruntd"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		6.2.2. Zid de sprijin				
240	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi gresie pentru exterior $\delta=20\text{mm}$ aplicate cu adeziv pentru exterior F100)	m2			552,09 ----- 202,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	69,82	202,48
	26701122020511	Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta	m2	1,020	300,00	309,06
	24621061105571	Adeziv pentru exterior F100 sau analogic	kg	4,400	3,50	15,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	42,00	18,24
	4100126202818	Apa	m3	0,002	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	100,00	2,53
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	50,00	0,55
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	50,00	3,65
241	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (4.0cm)	m2			165,60 ----- 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 900,00	45,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
242	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 2.0cm la art. CF15A)	m2			82,31 ----- 36,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	27,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	8,38
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 900,00	45,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,40
243	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu diblu de montare rapida (d6mm, l=60mm)	m2			24,44 ----- 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,82	13,96
	26141226019131	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,100	8,50	9,35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	7,50	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
244	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogruntd" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,59 ----- 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	69,82	8,38
	24302261010101	Grund cu cuar "Betonogruntd"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		6.3. Centura monolita Cm-1 (SAC pl.- 122)				
245	RCsB21B k=0.3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (Forarea gaurilor pentru montarea ancorelor 1*)	buc			9,97 ----- 2,93
	7123010010200	Betonist	h-om	0,140	69,82	2,93
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,000	4,50	2,83
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,500	20,00	3,15
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,070	50,00	1,05
246	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Ancora d12 A500C l=450mm)	kg			19,82 ----- 4,89

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,060	69,82	4,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	69,82	0,70
	2710602001002	Otel beton d12 A500C	kg	1,030	14,00	14,42
	2010237318750	Distantieri	buc	0,500	0,65	0,33
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,010	19,00	0,19
247	CE25A apl	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice (Ancora chimica p/u fixarea ancorei metalice) (h=0.2m*14buc =2,8m)	m			103,69 24,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	24302261030000	Ancora chimica	kg	0,150	500,00	78,75
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,010	48,00	0,50
248	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d14 A500C)	kg			20,23 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	550,00	0,55
249	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d8 A240)	kg			22,18 6,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	550,00	0,55
250	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton cl. C 16/20)	m3			2 486,77 370,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	69,82	31,42
	26631021000002	Beton cl. C 16/20	m3	1,025	1 800,00	1 900,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	100,00	60,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	550,00	154,00
251	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			142,28 83,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	69,82	13,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	69,82	69,82
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	200,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 700,00	5,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 700,00	5,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	550,00	11,00
		6.4. Elemente inglobate Ei-1 7 buc; Ei-2 2 buc (SAC pl. - 123)				
252	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			47,69 14,66

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	69,82	14,66
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	55,00	1,11
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,010	100,00	1,00
253	CE25A apl	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice (Ancora chimica p/u fixarea ancorei metalice) (h=0,15m*8buc =1,2m)	m			103,69 24,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	24302261030000	Ancora chimica	kg	0,150	500,00	78,75
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,010	48,00	0,50
254	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 780,53 508,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	69,82	508,29
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,000	65,00	780,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,000	55,00	330,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	36,00	30,24
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00
		6.5. Balustrada B1-1 1 buc; B1-2 1 buc (SAC pl.- 124)				
255	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg			49,38 23,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	69,82	1,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	69,82	0,70
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,003	65,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,005	4,50	0,02
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	50,00	0,50
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,050	12,50	0,63
256	CN21D	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de grund epoxidic IZOCOR GE3000 si un strat de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica ZOCOR VE3000 sau analogic	m2			227,16 94,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,360	69,82	94,96
	24301161050601	Vopsea pe baza de rasini epoxidice ZOCOR VE3000 sau analogic	kg	0,180	300,00	54,00
	24302261009501	Grund pe baza de rasini epoxidice IZOCOR GE3000 sau analogic	kg	0,250	250,00	62,50
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,030	360,00	10,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	39,00	3,90
		7. Fintina de lumina B1				
		7.1. Demolare si demontare (SAC pl.-126)				
257	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea zidului de sprijin de tencuiala)	m2			20,60 18,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	69,82	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	69,82	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	100,00	1,00
258	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demolarea briului din	m3			474,76

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat)				384,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	69,82	104,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,350	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	100,00	20,00
259	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demolarea podelelor din beton armat)	m3			474,76
						384,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	69,82	104,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,350	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	100,00	20,00
260	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (Incarcarea molozului in autovehicule)	100 m3			8 551,19
						509,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,300	69,82	509,69
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,870	450,00	8 041,50
261	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 15 km)	t			116,10
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	450,00	116,10
		7.2. Specificatia materialelor (SAC pl .- 128)				
262	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Gresie de exterior d=20mm pe adeziv F100 d=15mm)	m2			552,09
						202,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	69,82	202,48
	26701122020511	Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta	m2	1,020	300,00	309,06
	24621061105571	Adeziv pentru exterior F100 sau analogic	kg	4,400	3,50	15,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	42,00	18,24
	4100126202818	Apa	m3	0,002	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	100,00	2,53
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	50,00	0,55
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	50,00	3,65
263	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.(Beton clasa C16/20 F100)..	m3			2 340,50
						268,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	69,82	240,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	69,82	27,93
	26631021000001	Beton clasa C12/15 F100	m3	1,025	1 800,00	1 872,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	550,00	137,50
264	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi plasa d10 A500C (150x150mm)	kg			22,07
						2,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	69,82	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	69,82	0,35
	28731220041002	Plase sudate d10 A500C (150x150mm)	kg	1,010	19,00	19,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,65	0,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
265	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra sparta ̢=100mm)	m3			635,87
						69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	69,82	69,12

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	455,00	523,25
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	100,00	42,00
266	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (4.0cm)	m2			165,60 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,10
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 900,00	45,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	100,00	0,80
267	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 150-T (se adauga 2.0cm la art. CF15A)	m2			82,31 36,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	69,82	27,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	69,82	8,38
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 900,00	45,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	100,00	0,40
268	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu diblu de montare rapida (d6mm, l=60mm))	m2			24,44 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	69,82	13,96
	26141226019131	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,100	8,50	9,35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	7,50	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
269	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrunder" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,59 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	69,82	8,38
	24302261010101	Grund cu cuar "Betonogrunder"	kg	0,415	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		7.3. Centura monolita Cm-1 (SAC pl.- 128)				
270	RCsB21B k=0.3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (Forarea gaurilor pentru montarea ancorelor 1*)	buc			9,97 2,93
	7123010010200	Betonist	h-om	0,140	69,82	2,93
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,000	4,50	2,83
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,500	20,00	3,15
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,070	50,00	1,05
271	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Ancora d12 A500C l=450mm)	kg			19,82 4,89
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,060	69,82	4,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	69,82	0,70
	2710602001002	Otel beton d12 A500C	kg	1,030	14,00	14,42
	2010237318750	Distantieri	buc	0,500	0,65	0,33
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,010	19,00	0,19
272	CE25A apl	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice (Ancora chimica p/u fixarea ancorei metalice) (h=0.2m*29buc =5.8m)	m			103,69 24,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	24302261030000	Ancora chimica	kg	0,150	500,00	78,75
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,010	48,00	0,50
273	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg			20,23 4,96

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d14 A500C)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	550,00	0,55
274	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d8 A240)	kg			22,18 6,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	550,00	0,55
275	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton cl. C 16/20)	m3			2 486,74 370,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	69,82	31,42
	26631021000002	Beton cl. C 16/20	m3	1,025	1 800,00	1 900,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	100,00	60,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	550,00	154,00
276	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			142,06 83,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	69,82	13,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	69,82	69,82
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	200,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 700,00	5,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 700,00	5,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	550,00	11,00
		7.4. Elemente inglobate Ei-1 19 buc (SAC pl.-130)				
277	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			47,69 14,66
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	69,82	14,66
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	55,00	1,11
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	100,00	1,00
278	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 780,53 508,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	69,82	508,29
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,000	65,00	780,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,000	55,00	330,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	36,00	30,24

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00
		7.5. Balustrada Bl-1 2 buc ; Bl-2 2 buc ; Bl-3 1 buc (SAC pl.-130)				
279	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg			49,38 ----- 23,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,300	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	69,82	1,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	69,82	0,70
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,003	65,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,005	4,50	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	50,00	0,50
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,050	12,50	0,62
280	CN21D	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de grund epoxidic IZOCOR GE3000 si un strat de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica ZOCOR VE3000 sau analogic	m2			227,16 ----- 94,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,360	69,82	94,96
	24301161050601	Vopsea pe baza de rasini epoxidice ZOCOR VE3000 sau analogic	kg	0,180	300,00	54,00
	24302261009501	Grund pe baza de rasini epoxidice IZOCOR GE3000 sau analogic	kg	0,250	250,00	62,50
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,030	360,00	10,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	39,00	3,90
		8. Copertina B1				
		8.1. Specificatia materialelor (SAC pl.- 132)				
281	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LK 35, $\delta=0,5$ mm (culoare gri, RAL 7010)	m2			309,82 ----- 108,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	69,82	101,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	27104036420002	Tabla cutata LK 35, $\delta=0,5$ mm (culoare gri, RAL 7010	m2	1,150	141,00	170,26
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	35,00	22,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,50	2,63
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,25	1,31
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	20,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	100,00	2,20
282	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,5$ mm, L=150mm)	m			170,93 ----- 27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	27431235490265	Lacrimar din tabla zincata, $d=0,45$ mm, L=150mm	m	1,000	140,00	140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
283	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			17,20 ----- 13,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,150	69,82	10,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	28121063060051	Banda de etansare	m	1,100	2,80	3,23
284	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele	m2			282,05 ----- 69,82

1	2	3	4	5	6	7
		sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Sort din tabla zincata, $\delta=0,45\text{mm}$, (culoare gri, RAL 7010)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,950	69,82	66,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	27104036422991	Tabla plana zincata $\delta=0,45\text{mm}$, (culoare gri, RAL 7010)	kg	5,550	35,00	203,96
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	22,50	0,71
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	25,00	6,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
285	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv , d=100mm	m			207,99
						20,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	69,82	20,95
	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d100	m	1,050	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	35,00	3,61
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	75,00	15,45
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	72,00	14,83
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
286	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=80mm	m			215,91
						24,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	69,82	24,44
	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	1,050	70,00	74,97
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	72,00	36,72
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	35,00	8,92
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	20,00	10,20
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	125,00	31,88
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	72,00	18,36
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	35,00	8,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	100,00	1,50
		8.2. Structura de rezistenta (SAC pl .- 132)				
287	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			28 528,60
						2 792,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,000	69,82	2 443,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000	69,82	349,10
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,450	65,00	29,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,500	3,00	19,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,500	5,00	32,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,500	2,50	16,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,065	35,00	2,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	15,00	1,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,450	4,50	2,02
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zbrele	h-ut	0,150	550,00	82,50
288	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund pe baza de rasini epoxidice IZOCOR GE3000 si doua straturi de vopsea pe baza de rasini epoxidice ZOCOR VE3000, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			5 770,53
						508,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	69,82	508,29
	24301161050601	Vopsea pe baza de rasini epoxidice ZOCOR VE3000 sau analogic	kg	12,000	300,00	3 600,00
	24302261009501	Grund pe baza de rasini epoxidice IZOCOR GE3000 sau analogic	kg	6,000	250,00	1 500,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	36,00	30,24
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		9. Copertina B2				
		9.1. Specificatia materialelor (SAC pl.- 135)				
289	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LK 35, $\delta=0,5\text{mm}$ (culoare gri, RAL 7010)	m2			309,82 ----- 108,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	69,82	101,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,82	6,98
	27104036420002	Tabla cutata LK 35, $\delta=0,5\text{mm}$ (culoare gri, RAL 7010	m2	1,150	141,00	170,26
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	35,00	22,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,50	2,63
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,25	1,31
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	20,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	100,00	2,20
290	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,5\text{mm}$, L=150mm)	m			170,93 ----- 27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	69,82	5,59
	27431235490265	Lacrimar din tabla zincata, $d=0,45\text{mm}$, L=150mm	m	1,000	140,00	140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
291	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			17,20 ----- 13,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,150	69,82	10,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	28121063060051	Banda de etansare	m	1,100	2,80	3,23
292	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Sort din tabla zincata, $\delta=0,45\text{mm}$, (culoare gri, RAL 7010)	m2			282,05 ----- 69,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,950	69,82	66,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	69,82	3,49
	27104036422991	Tabla plana zincata $\delta=0,45\text{mm}$, (culoare gri, RAL 7010)	kg	5,550	35,00	203,96
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	22,50	0,71
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	25,00	6,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	100,00	1,00
293	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv , $d=100\text{mm}$	m			207,99 ----- 20,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	69,82	20,95
	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass $d100$	m	1,050	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	35,00	3,60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	75,00	15,45
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	72,00	14,83
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	100,00	2,00
294	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv $d=80\text{mm}$	m			215,91 ----- 24,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	69,82	24,44
	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass $d80$	m	1,050	70,00	74,97

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	72,00	36,72
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	35,00	8,92
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	20,00	10,20
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	125,00	31,88
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	72,00	18,36
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	35,00	8,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	100,00	1,50
		9.2. Structura de rezistenta (SAC pl.- 136)				
295	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			28 528,56 <hr/> 2 792,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,000	69,82	2 443,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000	69,82	349,10
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,450	65,00	29,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,500	3,00	19,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,500	5,00	32,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,500	2,50	16,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	35,00	2,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	15,00	1,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,450	4,50	2,02
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	550,00	82,47
296	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund pe baza de rasini epoxidice IZOCOR GE3000 si doua straturi de vopsea pe baza de rasini epoxidice ZOCOR VE3000, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			5 770,53 <hr/> 508,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	69,82	508,29
	24301161050601	Vopsea pe baza de rasini epoxidice ZOCOR VE3000 sau analogic	kg	12,000	300,00	3 600,00
	24302261009501	Grund pe baza de rasini epoxidice IZOCOR GE3000 sau analogic	kg	6,000	250,00	1 500,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	36,00	30,24
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.