

**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 № 2-1-3

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

Valoarea de deviz: 4 263 063,24 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.-147, 148)				
		1.1. cota -3,300				
1	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice (Demontarea usilor din metal)	kg	136,15	4,03 3,89	548,96 529,68
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2	42,00	27,23 27,23	1 143,78 1 143,78
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2	6,30	27,23 27,23	171,56 171,56
4	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	321,93	2,74 2,59	880,56 834,96
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m	32,20	9,13 9,08	293,91 292,30
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor	m2	9,66	27,23 27,23	263,06

		interioare din lemn)				263,06
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2	39,04	18,56 17,51	724,45 683,46
		<i>Total</i>	lei			4 026,28
		Total cota -3,300 Inclusiv salariu				4 026,28 3 918,80
		1.2. cota 0,000				
8	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2	2,64	86,44 86,24	228,19 227,67
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2	0,72	27,22 27,22	19,60 19,60
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2	41,58	27,23 27,23	1 132,34 1 132,34
11	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m	23,10	9,13 9,08	210,85 209,69
12	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2	4,60	27,23 27,23	125,28 125,28
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2	15,42	18,56 17,51	286,14 269,95
		<i>Total</i>	lei			2 002,40
		Total cota 0,000 Inclusiv salariu				2 002,40 1 984,53
		1.3. cota 3,300				
14	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2	2,64	86,44 86,24	228,19 227,67
15	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti,	m2	12,06	27,23	328,42

		etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)			27,23	328,42
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2	34,02	27,23 27,23	926,46 926,46
17	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m	25,20	9,13 9,08	230,02 228,76
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2	5,04	27,23 27,23	137,26 137,26
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2	31,80	18,56 17,51	590,11 556,72
		<i>Total</i>	lei			2 440,46
		Total cota 3,300 Inclusiv salariu				2 440,46 2 405,29
		1.4. cota 6,600				
20	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2	2,64	86,44 86,24	228,19 227,67
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2	0,72	27,22 27,22	19,60 19,60
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2	45,36	27,23 27,23	1 235,28 1 235,28
23	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m	25,20	9,13 9,08	230,02 228,76
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2	5,04	27,23 27,23	137,26 137,26
25	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau	m2	31,80	18,56	590,11

		tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)			17,51	556,72
		<i>Total</i>	lei			2 440,46
		Total cota 6,600 Inclusiv salariu				2 440,46 2 405,29
		1.5. cota 9,900				
26	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2	2,64	86,44 86,24	228,19 227,67
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2	4,50	27,23 27,23	122,54 122,54
28	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2	52,92	27,23 27,23	1 441,16 1 441,16
29	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m	31,50	9,13 9,08	287,52 285,94
30	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2	6,30	27,23 27,23	171,56 171,56
31	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2	36,48	18,56 17,51	676,94 638,64
		<i>Total</i>	lei			2 927,91
		Total cota 9,900 Inclusiv salariu				2 927,91 2 887,51
		1.6. Demolare si demontare acoperis				
32	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea burlane din tabla zincata)	m	62,00	9,13 9,08	565,91 562,81
33	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea jgheaburi din tabla zincata)	m	67,60	9,13 9,08	617,03 613,65

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	81,40	16,21 16,21	1 319,50 1 319,50
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	81,00	46,78 46,68	3 789,56 3 781,46
		<i>Total</i>	lei			6 292,00
		Total Demolare si demontare acoperis Inclusiv salariu				6 292,00 6 277,42
		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	20,90	18,56 17,51	387,83 365,89
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	7,90	201,00 201,00	1 587,93 1 587,93
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	7,90	57,76 55,76	456,32 440,52
39	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	129,00	2,74 2,59	352,85 334,58
		<i>Total</i>	lei			2 784,93
		Total Demolare si demontare exterioara Inclusiv salariu				2 784,93 2 728,92
		1.8. Incarcarea si transportarea				

		moluzului de la demolari				
40	TRI1AA05 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	10,00	38,90 38,90	389,04 389,04
41	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	0,07	7 621,29 473,29	533,49 33,13
42	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 15 km)	t	20,70	64,50 0,00	1 335,15 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 257,68
		Total Incarcarea si transportarea moluzului de la demolari Inclusiv salariu				2 257,68 422,17
		<i>Total</i>	lei			25 172,12
		Total Lucrari de demontare si demolare (SAC pl.-147, 148) Inclusiv salariu				25 172,12 23 029,93
		2. Finisarea stresenii (SAC pl.-154)				
43	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	55,30	278,22 100,50	15 385,54 5 557,77
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,45\text{mm}$, L=200mm)	m	81,00	82,87 25,94	6 712,14 2 100,81
45	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	81,00	27,41 12,97	2 219,85 1 050,41
46	CE40A	Montarea elementelor scheletului din	m3	0,23	7 507,83	1 726,80

		grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Leat 50x50)			<u>1 458,87</u>	<u>335,54</u>
47	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 Vtot=0.94m3	m2	55,30	<u>107,88</u> 19,13	<u>5 965,65</u> 1 057,77
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,94	<u>56,16</u> 16,21	<u>52,79</u> 15,24
49	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	1,17	<u>345,13</u> 132,92	<u>403,80</u> 155,52
50	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	2,10	<u>27,40</u> 12,97	<u>57,55</u> 27,23
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m	56,40	<u>248,68</u> 19,45	<u>14 025,62</u> 1 097,09
52	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	7,80	<u>273,14</u> 19,45	<u>2 130,48</u> 151,73
53	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	94,80	<u>182,88</u> 22,69	<u>17 337,35</u> 2 151,39
54	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=80mm	m	2,20	<u>240,54</u> 22,70	<u>529,18</u> 49,93
55	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	0,96	<u>1 161,48</u> 346,25	<u>1 115,02</u> 332,40
56	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	m2	81,00	<u>72,73</u> 48,63	<u>5 891,49</u> 3 939,03

		foi ondulate din asbociment demontate temporar)				
		<i>Total</i>	lei			73 553,26
		Total Finisarea stresenii (SAC pl.-154) Inclusiv salariu				73 553,26 18 021,86
		3. Termoizolarea fasadelor (SAC pl.-155)				
		3.1. Fundatii				
57	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonoground" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	13,10	21,02 7,78	275,36 101,93
58	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 (6=6mm, l=60mm) si saiba de sprijin rotunda (φ40mm))	m2	13,10	32,67 12,97	428,02 169,88
59	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	13,10	144,03 110,23	1 886,76 1 443,99
60	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	13,10	67,34 33,72	882,11 441,69
61	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	13,10	326,50 111,39	4 277,18 1 459,27
62	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 (PRIMER)	m2	13,10	17,02 2,59	222,90 33,98

63	CE17B	Strat suplimentar de carton bitumat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana hidroizolanta pentru fundatii)	m2	13,10	103,50 16,21	1 355,87 212,35
		<i>Total</i>	lei			9 328,20
		Total Fundatii Inclusiv salariu				9 328,20 3 863,09
		3.2. Soclu				
64	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonoground" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	117,30	21,02 7,78	2 465,65 912,69
65	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 (6=6mm, l=60mm) si saiba de sprijin rotunda (φ40mm))	m2	117,30	32,67 12,97	3 832,67 1 521,15
66	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	117,30	144,03 110,23	16 894,48 12 929,74
67	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	117,30	67,34 33,72	7 898,61 3 954,98
68	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	117,30	416,05 149,78	48 802,78 17 569,24
69	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi gresie portelanat pentru exterior 6=20mm)	m2	117,30	648,82 188,04	76 106,92 22 056,62
70	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Profil de soclu cu gauri	m	64,55	132,87	8 576,50

		pentru ventilare, din tabla zincata, $\delta=0,5\text{mm}$, $L=250\text{mm}$)			25,94	1 674,17
		<i>Total</i>	lei			164 577,61
		Total Soclu Inclusiv salariu				164 577,61 60 618,59
		3.3. Pereti				
71	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonoground" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	844,10	21,02 7,78	17 742,98 6 567,77
72	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/m3 gr. 100 mm Se exclude adezivul, plasa, cornier, dibluri 4 buc/m2, h-om K - 0,2	m2	844,10	243,72 29,96	205 723,91 25 285,93
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 $\gamma=135\text{ kg/m}^3$, $\delta=50\text{mm}$, folie anticondens pentru fatade fixata cu diblu ciuperca cu cui ($l=240\text{mm}$), carcas din metal pentru fixarea placilor compozite, placi compozite din aluminiu ignifuge)	m2	844,10	1 385,91 122,29	1 169 850,32 103 223,50
		<i>Total</i>	lei			1 393 317,21
		Total Pereti Inclusiv salariu				1 393 317,21 135 077,20
		3.4. Muchii exterioare				
74	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 $\gamma=135\text{ kg/m}^3$, $\delta=50\text{mm}$, folie anticondens pentru fatade fixata cu diblu ciuperca cu cui ($l=240\text{mm}$), carcas din metal pentru fixarea placilor compozite, placi compozite din aluminiu ignifuge)	m2	199,20	1 385,91 122,29	276 074,13 24 359,82

75	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=50mm)	m	498,00	32,14 19,45	16 004,73 9 687,10
		Total	lei			292 078,86
		Total Muchii exterioare Inclusiv salariu				292 078,86 34 046,92
		3.5. Rosturi exterioare				
76	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid (umplerea rosturilor cu spuma poliuretana, hidroizolatie lichida elastica pentru exterior)	m	474,80	131,24 42,15	62 315,07 20 010,92
		Total	lei			62 315,07
		Total Rosturi exterioare Inclusiv salariu				62 315,07 20 010,92
		3.6. Pereti vopsiti				
77	RpCR09B	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, in 2 straturi	m2	45,50	95,88 50,58	4 362,40 2 301,18
		Total	lei			4 362,40
		Total Pereti vopsiti Inclusiv salariu				4 362,40 2 301,18
		3.7. Schela metalica				
78	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	1 125,00	57,50 48,63	64 687,50 54 708,75
		Total	lei			64 687,50
		Total Schela metalica Inclusiv salariu				64 687,50 54 708,75
		Total	lei			1 990 666,85
		Total Termoizolarea fasadelor (SAC pl.-155) Inclusiv salariu				1 990 666,85 310 626,65
		4. Goluri de usi si ferestre				

		4.1. Cota -3.300				
		4.1.1. Blocuri de usa (SAC pl.- 157)				
79	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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; U2 - 900*2100h=1buc)	m2	3,99	3 917,98 285,30	15 632,73 1 138,33
		<i>Total</i>	lei			15 632,73
		Total Blocuri de usa (SAC pl.- 157) Inclusiv salariu				15 632,73 1 138,33
		4.1.2. Blocuri de fereastră (SAC pl.- 157)				
80	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, sticlure termopan F1-5,600*1500=5buc)	m2	42,00	1 855,07 42,15	77 912,85 1 770,14
81	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, sticlure termopan F2-2000*1500=2buc)	m2	6,00	1 899,85 55,11	11 399,08 330,68
82	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m	32,00	183,41 23,34	5 869,12 746,96
83	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=500mm, culoare gri)	m	34,00	482,87 25,94	16 417,44 881,82
		<i>Total</i>	lei			111 598,49
		Total Blocuri de fereastră (SAC pl.- 157) Inclusiv salariu				111 598,49 3 729,60

		4.1.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl.- 157)				
84	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	19,44	22,32 9,08	433,84 176,47
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	19,44	196,04 110,23	3 810,94 2 142,84
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	19,44	59,67 16,86	1 160,02 327,73
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	19,44	25,25 12,97	490,85 252,10
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	19,44	107,01 79,10	2 080,21 1 537,80
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	-19,44	42,31 31,12	-822,45 605,04
90	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	19,44	43,89 35,66	853,31 693,27

91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	19,44	4,57 1,94	88,83 37,81
92	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	19,44	52,12 35,66	1 013,29 693,27
		Total	lei			9 108,84
		Total Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl.- 157) Inklusiv salariu				9 108,84 5 256,25
		4.1.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 114)				
93	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	19,44	21,02 7,78	408,63 151,26
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	19,44	144,03 110,23	2 799,97 2 142,84
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	19,44	33,67 16,86	654,54 327,73
		Total	lei			3 863,14
		Total Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 114) Inklusiv salariu				3 863,14 2 621,83
		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	38,88	22,32 9,08	867,68 352,94
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	38,88	196,03 110,23	7 621,50 4 285,66

		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				
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	38,88	59,67 16,86	2 320,06 655,46
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	38,88	25,25 12,97	981,68 504,20
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	38,88	107,01 79,10	4 160,39 3 075,59
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	-38,88	42,31 31,12	-1 644,90 1 210,07
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	38,88	43,89 35,66	1 706,60 1 386,54
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	38,88	4,57 1,95	177,67 75,63
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	38,88	52,12 35,66	2 026,57 1 386,54
		<i>Total</i>	lei			18 217,25
		Total Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl.- 114) Inklusiv salariu				18 217,25 10 512,49

		Total	lei			158 420,45
		Total Cota -3.300 Inclusiv salariu				158 420,45 23 258,50
		4.2. Cota 0.000				
		4.2.1. Blocuri de fereastră (SAC pl.- 158)				
105	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, sticlure termopan F4-2100*1800=11buc)	m2	41,58	1 899,85 55,11	78 995,67 2 291,64
106	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, sticlure termopan F4-2100*600=1buc)	m2	1,26	1 947,54 71,33	2 453,90 89,87
107	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=200mm)	m	25,20	152,81 23,34	3 850,81 588,23
108	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m	33,60	432,87 25,94	14 544,30 871,45
		Total	lei			99 844,68
		Total Blocuri de fereastră (SAC pl.- 158) Inclusiv salariu				99 844,68 3 841,19
		4.2.2. Consolidarea zidariei executate (SAC pl.- 158)				
109	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	0,63	3 236,27 382,57	2 038,85 241,02
110	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	2,00	22,02 7,78	44,04 15,56
111	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	0,72	20,64	14,86

		diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Ancora d10 A500C)			1,68	1,21
		<i>Total</i>	lei			2 097,75
		Total Consolidarea zidariei executate (SAC pl.- 158) Inklusiv salariu				2 097,75 257,79
		4.2.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl.- 158)				
112	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	20,34	22,32 9,08	453,93 184,64
113	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	20,34	196,03 110,23	3 987,35 2 242,03
114	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	20,34	59,67 16,86	1 213,72 342,90
115	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	20,34	25,25 12,97	513,57 263,77
116	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	20,34	107,01 79,10	2 176,50 1 608,99
117	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare	m2	-20,34	42,31 31,12	-860,52 633,05

		manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)				
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,34	43,89 35,66	892,80 725,36
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,34	4,57 1,95	92,95 39,57
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,34	52,12 35,66	1 060,20 725,37
		Total	lei			9 530,50
		Total Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl.- 158) Inklusiv salariu				9 530,50 5 499,58
		4.2.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 158)				
121	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	20,34	21,02 7,78	427,55 158,26
122	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	20,34	144,03 110,23	2 929,58 2 242,03
123	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	20,34	33,67 16,86	684,84 342,90
		Total	lei			4 041,97
		Total Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 158) Inklusiv salariu				4 041,97 2 743,19
		4.2.5. Muchiile golumilor la usi si ferestre (SAC pl.- 158)				
124	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	27,36	22,32 9,08	610,59 248,36

125	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	27,36	196,02 110,23	5 363,19 3 015,84
126	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	27,36	59,67 16,86	1 632,45 461,24
127	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	27,36	25,25 12,97	690,80 354,80
128	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	27,36	107,01 79,10	2 927,69 2 164,31
129	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	-27,36	42,31 31,12	-1 157,52 851,53
130	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	27,36	43,89 35,66	1 200,95 975,71
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	27,36	4,57 1,95	125,03 53,22
132	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie	m2	27,36	52,12	1 426,10

		apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			35,66	<u>975,71</u>
		Total	lei			12 819,28
		Total Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl.- 158) Inklusiv salariu				12 819,28 7 397,66
		Total	lei			128 334,18
		Total Cota 0.000 Inklusiv salariu				128 334,18 19 739,41
		4.3. Cota 3.300				
		4.3.1. Blocuri de fereastră (SAC pl.- 159)				
133	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, sticlure termopan F3-2100*1800=12buc)	m2	45,36	<u>1 899,85</u> 55,11	<u>86 177,09</u> 2 499,97
134	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, sticlure termopan F4-2100*600=1buc)	m2	1,26	<u>1 947,54</u> 71,33	<u>2 453,90</u> 89,87
135	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, sticlure termopan F5-800*600=1buc)	m2	0,48	<u>1 947,52</u> 71,31	<u>934,81</u> 34,23
136	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m	28,10	<u>183,41</u> 23,34	<u>5 153,81</u> 655,92
137	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m	34,40	<u>432,87</u> 25,94	<u>14 890,59</u> 892,20
		Total	lei			109 610,20

		Total Blocuri de fereastră (SAC pl.- 159) Inclusiv salariu				109 610,20 4 172,19
		4.3.2. Consolidarea zidăriei executate (SAC pl.- 159)				
138	CD58C	Zidărie medie din cărămidă, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 în condiții de șantier pereți exteriori cu rostuire, înălțime nivel până la 4m	m3	0,49	3 235,94 382,55	1 585,61 187,45
139	RCsB21A	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de până la 20 cm	buc	2,00	22,02 7,78	44,04 15,56
140	CC02B	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Ancora d10 A500C)	kg	0,72	20,64 1,68	14,86 1,21
		<i>Total</i>	lei			1 644,51
		Total Consolidarea zidăriei executate (SAC pl.- 159) Inclusiv salariu				1 644,51 204,22
		4.3.3. Repararea zonelor interioare de perete (SAC pl.- 159)				
141	CN54A	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereți interioare	m2	21,98	22,32 9,08	490,53 199,53
142	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane. Indicații de utilizare a normei: - Excluderea resurselor (Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm), Modificarea denumirii resursei Mortar ciment 100-T(pt.informatie) în Mortar din amestec SV-75 cu păstrare normei de consum	m2	21,98	196,03 110,23	4 308,63 2 422,81
143	CF17B k=2	Diverse lucrări - diferența de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereți, executat cu mortar se adaugă 10mm. Indicații de utilizare a normei: - Modificarea denumirii resursei Mortar în Mortar	m2	21,98	59,68 16,86	1 311,66 370,55

		din amestec SV-75 cu pastrare normei de consum				
144	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	21,98	25,25 12,97	554,97 285,04
145	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	21,98	107,01 79,10	2 351,99 1 738,72
146	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	-21,98	42,31 31,12	-929,91 684,09
147	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	21,98	43,89 35,66	964,79 783,85
148	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	21,98	4,57 1,95	100,45 42,76
149	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	21,98	52,12 35,66	1 145,68 783,85
		<i>Total</i>	lei			10 298,79
		Total Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl.- 159) Inclusiv salariu				10 298,79 5 943,02
		4.3.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 159)				
150	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	21,98	21,02 7,78	462,02 171,02
151	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	21,98	144,03 110,23	3 165,71 2 422,81

		(3.0cm)				
152	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	21,98	33,67 16,86	740,09 370,55
		<i>Total</i>	lei			4 367,82
		Total Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 159) Inklusiv salariu				4 367,82 2 964,38
		4.3.5. Muchiile golerilor la usi si ferestre (SAC pl.- 159)				
153	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	30,54	22,32 9,08	681,55 277,23
154	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	30,54	196,03 110,23	5 986,84 3 366,36
155	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	30,54	59,67 16,86	1 822,34 514,85
156	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	30,54	25,25 12,97	771,09 396,04
157	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	30,54	107,01 79,10	3 267,95 2 415,86

158	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	-30,54	42,31 31,12	-1 292,06 950,50
159	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,54	43,89 35,66	1 340,53 1 089,12
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,54	4,57 1,95	139,56 59,41
161	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	30,54	52,12 35,66	1 591,86 1 089,12
		Total	lei			14 309,66
		Total Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl.- 159) Inklusiv salariu				14 309,66 8 257,49
		Total	lei			140 230,98
		Total Cota 3.300 Inklusiv salariu				140 230,98 21 541,30
		4.4. Cota 6.600				
		4.4.1. Blocuri de fereastră (SAC pl.- 160)				
162	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, sticlure termopan F3-2100*1800=12buc)	m2	45,36	1 899,85 55,11	86 177,09 2 499,97
163	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, sticlure termopan F4-2100*600=1buc)	m2	1,26	1 947,54 71,33	2 453,90 89,87

164	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, sticlure termopan F5-800*600=1buc)	m2	0,48	1 947,52 71,31	934,81 34,23
165	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m	28,10	183,41 23,34	5 153,81 655,92
166	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m	34,40	432,87 25,94	14 890,59 892,20
		<i>Total</i>	lei			109 610,20
		Total Blocuri de fereastră (SAC pl.- 160) Inclusiv salariu				109 610,20 4 172,19
		4.4.2. Consolidarea zidariei executate (SAC pl.- 160)				
167	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	0,49	3 235,94 382,55	1 585,61 187,45
168	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	2,00	22,02 7,78	44,04 15,56
169	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	0,72	20,64 1,68	14,86 1,21
		<i>Total</i>	lei			1 644,51
		Total Consolidarea zidariei executate (SAC pl.- 160) Inclusiv salariu				1 644,51 204,22
		4.4.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl.- 160)				
170	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	21,98	22,32 9,08	490,53 199,53

171	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	21,98	196,03 110,23	4 308,63 2 422,81
172	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	21,98	59,68 16,86	1 311,66 370,55
173	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	21,98	25,25 12,97	554,97 285,04
174	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	21,98	107,01 79,10	2 351,99 1 738,72
175	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	-21,98	42,31 31,12	-929,91 684,09
176	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	21,98	43,89 35,66	964,79 783,85
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	21,98	4,57 1,95	100,45 42,76
178	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet	m2	21,98	52,12 35,66	1 145,68 783,85

		existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			10 298,79
		Total Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl.- 160) Inclusiv salariu				10 298,79 5 943,02
		4.4.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 160)				
179	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	21,98	21,02 7,78	462,02 171,02
180	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	21,98	144,03 110,23	3 165,71 2 422,81
181	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	21,98	33,67 16,86	740,09 370,55
		<i>Total</i>	lei			4 367,82
		Total Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 160) Inclusiv salariu				4 367,82 2 964,38
		4.4.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl.- 160)				
182	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	30,54	22,32 9,08	681,55 277,23
183	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	30,54	196,03 110,23	5 986,84 3 366,36
184	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de	m2	30,54	59,67	1 822,34

		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			16,86	514,85
185	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	30,54	25,25 12,97	771,09 396,04
186	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	30,54	107,01 79,10	3 267,95 2 415,86
187	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	-30,54	42,31 31,12	-1 292,06 950,50
188	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,54	43,89 35,66	1 340,53 1 089,12
189	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,54	4,57 1,95	139,56 59,41
190	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	30,54	52,12 35,66	1 591,86 1 089,12
		Total	lei			14 309,66
		Total Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl.- 160) Inclusiv salariu				14 309,66 8 257,49
		Total	lei			140 230,98
		Total Cota 6.600 Inclusiv salariu				140 230,98 21 541,30
		4.5. Cota 9.900				
		4.5.1. Blocuri de fereastră (SAC pl.- 161)				

191	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, sticlure termopan F3-2100*1800=15buc)	m2	56,70	1 899,85 55,11	107 721,38 3 124,96
192	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, sticlure termopan F4-2100*600=1buc)	m2	1,26	1 947,54 71,33	2 453,90 89,87
193	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, sticlure termopan F5-800*600=1buc)	m2	0,48	1 947,52 71,31	934,81 34,23
194	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m	34,40	183,41 23,34	6 309,31 802,98
195	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m	34,40	432,87 25,94	14 890,59 892,20
		Total	lei			132 309,99
		Total Blocuri de fereastră (SAC pl.- 161) Inclusiv salariu				132 309,99 4 944,24
		4.5.2. Consolidarea zidariei executate (SAC pl.- 161)				
196	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	0,49	3 235,94 382,55	1 585,61 187,45
197	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	2,00	22,02 7,78	44,04 15,56
198	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37	kg	0,72	20,64	14,86

		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Ancora d10 A500C)			1,68	1,21
		<i>Total</i>	lei			1 644,51
		Total Consolidarea zidariei executate (SAC pl.- 161) Inklusiv salariu				1 644,51 204,22
		4.5.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl.- 161)				
199	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	26,66	22,32 9,08	594,97 242,01
200	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	26,66	196,02 110,23	5 225,97 2 938,68
201	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	26,66	59,67 16,86	1 590,70 449,45
202	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	26,66	25,25 12,97	673,15 345,73
203	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	26,66	107,01 79,10	2 852,77 2 108,93
204	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	-26,66	42,31 31,12	-1 127,91 -

		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)				829,74
205	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	26,66	43,89 35,66	1 170,21 950,75
206	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26,66	4,57 1,95	121,83 51,86
207	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	26,66	52,12 35,66	1 389,63 950,75
		<i>Total</i>	lei			12 491,32
		Total Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl.- 161) Inklusiv salariu				12 491,32 7 208,42
		4.5.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 161)				
208	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	26,66	21,02 7,78	560,40 207,44
209	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	26,66	144,03 110,23	3 839,73 2 938,68
210	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	26,66	33,67 16,86	897,58 449,45
		<i>Total</i>	lei			5 297,71
		Total Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 161) Inklusiv salariu				5 297,71 3 595,57
		4.5.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl.- 161)				
211	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la	m2	37,56	22,32	838,21

		pereti interioare			9,08	340,95
212	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	37,56	196,02 110,23	7 362,68 4 140,17
213	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	37,56	59,67 16,86	2 241,08 633,20
214	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	37,56	25,25 12,97	948,36 487,08
215	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	37,56	107,01 79,10	4 019,14 2 971,18
216	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	-37,56	42,31 31,12	-1 589,05 1 168,99
217	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	37,56	43,89 35,66	1 648,67 1 339,47
218	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,56	4,57 1,95	171,63 73,06

219	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	37,56	52,12 35,66	1 957,76 1 339,46
		Total	lei			17 598,48
		Total Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl.- 161) Inklusiv salariu				17 598,48 10 155,58
		Total	lei			169 342,01
		Total Cota 9.900 Inklusiv salariu				169 342,01 26 108,03
		Total	lei			736 558,60
		Total Goluri de usi si ferestre Inklusiv salariu				736 558,60 112 188,54
		5. Pereu (SAC pl.- 162)				
220	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	0,088	1 040,00 0,00	91,52 0,00
221	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	16,50	64,50 0,00	1 064,25 0,00
222	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra sparta δ=100mm)	m3	4,41	470,44 64,19	2 074,64 283,08
223	CC03C	Montare plase sudate d6A240 (150x150mm) la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	111,48	24,10 1,95	2 686,41 216,85
224	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	m3	6,67	1 695,53 324,20	11 309,18 2 162,41
225	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Nisip δ=10mm)	m3	0,44	552,09 24,00	242,92 10,56
226	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare	m2	44,10	231,94	10 228,64

		din beton prefabricat 100x200 mm 6= 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			38,64	1 704,23
227	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP100.20.10)	m	45,15	229,58 38,26	10 365,35 1 727,24
228	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete 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)	m2	13,25	98,98 3,89	1 311,49 51,55
		<i>Total</i>	lei			39 374,40
		Total Pereu (SAC pl.- 162) Inclusiv salariu				39 374,40 6 155,92
		6. Prag C1				
		6.1. Demolare si demontare (SAC pl.- 163)				
229	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demolarea briului din beton armat)	m3	0,41	402,39 356,63	164,98 146,22
230	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	50,00	2,74 2,59	136,76 129,68
231	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea zidului de sprijin de tencuiala)	m2	7,50	18,56 17,51	139,18 131,30
232	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demolarea podelelor din beton armat)	m3	1,00	402,37 356,62	402,37 356,62
233	TRI1AA05 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	3,30	38,90 38,90	128,38 128,38

234	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 15 km)	t	3,30	64,50 0,00	212,85 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 184,52
		Total Demolare si demontare (SAC pl.- 163) Inklusiv salariu				1 184,52 892,20
		6.2. Centura monolita Cm-1 (SAC pl.- 165)				
235	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	18,00	9,19 2,72	165,45 49,02
236	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	7,20	24,59 4,54	177,08 32,68
237	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*18buc =3,6m)	m	3,60	122,62 22,69	441,42 81,70
238	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d14 A500C)	kg	52,76	24,49 4,60	1 291,90 242,89
239	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d8 A240)	kg	33,58	26,30 6,42	883,22 215,56
240	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	0,87	1 845,00 343,64	1 605,15 298,97
241	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase	m2	4,48	128,23	574,48

		scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv			77,81	348,58
		<i>Total</i>	lei			5 138,70
		Total Centura monolita Cm-1 (SAC pl.- 165) Inklusiv salariu				5 138,70 1 269,40
		6.3. Specificatia materialelor (SAC pl.- 165)				
		6.3.1. Trepte				
242	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	12,80	723,94 249,96	9 266,47 3 199,46
243	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	0,95	1 721,74 249,63	1 635,65 237,15
244	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - plasa d10 A500C (150x150mm)	kg	54,70	24,10 1,95	1 318,15 106,40
245	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra sparta $\delta=100\text{mm}$)	m3	0,63	470,44 64,19	296,38 40,44
246	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunder" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	6,20	21,02 7,78	130,32 48,24
		<i>Total</i>	lei			12 646,97
		Total Trepte Inklusiv salariu				12 646,97 3 631,69
		6.3.2. Zid de sprijin				
247	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	12,80	648,82 188,04	8 304,94 2 406,86

248	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	12,80	144,03 110,23	1 843,56 1 410,92
249	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	12,80	67,34 33,72	861,91 431,57
250	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))	m2	12,80	32,67 12,97	418,23 165,99
251	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonoground" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	12,80	21,02 7,78	269,05 99,59
		Total	lei			11 697,69
		Total Zid de sprijin Inclusiv salariu				11 697,69 4 514,93
		Total	lei			24 344,66
		Total Specificatia materialelor (SAC pl.- 165) Inclusiv salariu				24 344,66 8 146,62
		6.4. Elemente inglobate Ei-1 13 buc; (SAC pl.- 167)				
252	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	32,24	38,60 13,62	1 244,43 438,99
253	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	0,03	2 220,67 472,00	66,62 14,16
		Total	lei			1 311,05

		Total Elemente inglobate Ei-1 13 buc; (SAC pl.- 167) Inklusiv salariu				1 311,05 453,15
		6.5. Balustrada Bl-1 1 buc; Bl-2 1 buc (SAC pl.- 167)				
254	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg	187,19	44,74 21,40	8 375,15 4 005,34
255	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	m2	13,50	156,18 88,18	2 108,46 1 190,46
		<i>Total</i>	lei			10 483,61
		Total Balustrada Bl-1 1 buc; Bl-2 1 buc (SAC pl.- 167) Inklusiv salariu				10 483,61 5 195,80
		<i>Total</i>	lei			42 462,54
		Total Prag C1 Inklusiv salariu				42 462,54 15 957,17
		7. Fintina de lumina C1				
		7.1. Demolare si demontare (SAC pl.- 169)				
256	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea zidului de sprijin de tencuiala)	m2	31,00	18,56 17,51	575,26 542,71
257	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demolarea briului din beton armat)	m3	1,41	402,38 356,62	567,35 502,84
258	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demolarea podelelor din beton armat)	m3	4,22	402,37 356,62	1 698,00 1 504,94
259	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	0,06	7 621,33 473,33	457,28 28,40
260	TsI50B5	Transportarea pamintului cu	t	12,94	64,50	834,63

		autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 15 km)			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 132,52
		Total Demolare si demontare (SAC pl.- 169) Inklusiv salariu				4 132,52 2 578,89
		7.2. Specificatia materialelor (SAC pl.- 170)				
261	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	63,70	648,82 188,04	41 329,98 11 977,89
262	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	3,93	1 721,68 249,63	6 766,20 981,06
263	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - plasa d10 A500C (150x150mm)	kg	221,70	24,10 1,95	5 342,47 431,26
264	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra sparta δ=100mm)	m3	2,60	470,44 64,19	1 223,15 166,90
265	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	37,50	144,03 110,23	5 401,05 4 133,55
266	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	37,50	67,34 33,72	2 525,13 1 264,38
267	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))	m2	37,50	32,67 12,97	1 225,27 486,30

268	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonoground" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	37,50	21,02 7,78	788,25 291,78
		<i>Total</i>	lei			64 601,50
		Total Specificatia materialelor (SAC pl.- 170) Inklusiv salariu				64 601,50 19 733,12
		7.3. Centura monolita Cm-1 (SAC pl.- 170)				
269	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	29,00	9,19 2,72	266,55 78,98
270	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	11,60	24,59 4,54	285,29 52,65
271	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	5,80	122,62 22,69	711,17 131,62
272	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	83,73	24,49 4,60	2 050,21 385,46
273	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	52,90	26,30 6,42	1 391,35 339,57
274	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	1,38	1 844,97 343,65	2 546,06 474,24
275	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea	m2	6,34	128,13 77,81	812,32 493,31

		betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			8 062,95
		Total Centura monolita Cm-1 (SAC pl.- 170) Inklusiv salariu				8 062,95 1 955,83
		7.4. Elemente inglobate Ei-1 20 buc; (SAC pl.- 173)				
276	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	49,60	38,60 13,62	1 914,53 675,37
277	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	0,05	2 220,80 472,00	111,04 23,60
		<i>Total</i>	lei			2 025,57
		Total Elemente inglobate Ei-1 20 buc; (SAC pl.- 173) Inklusiv salariu				2 025,57 698,97
		7.5. Balustrada Bl-1 4 buc; Bl-2 2 buc (SAC pl.- 173)				
278	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg	367,66	44,74 21,40	16 449,64 7 866,89
279	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	m2	14,45	156,18 88,18	2 256,85 1 274,24
		<i>Total</i>	lei			18 706,49
		Total Balustrada Bl-1 4 buc; Bl-2 2 buc (SAC pl.- 173) Inklusiv salariu				18 706,49 9 141,13
		<i>Total</i>	lei			97 529,03
		Total Fintina de lumina C1 Inklusiv salariu				97 529,03 34 107,94

		8. Copertina C1				
		8.1. Specificatia materialelor (SAC pl.- 176)				
280	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, $\delta=0,5\text{mm}$ (culoare gri, RAL 7010))	m2	32,50	302,37 100,50	9 827,01 3 266,31
281	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,5\text{mm}$, L=150mm)	m	13,00	77,87 25,94	1 012,25 337,16
282	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	15,50	27,41 12,97	424,78 201,00
283	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	3,90	350,57 64,84	1 367,22 252,87
284	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, d=100mm	m	13,00	249,45 19,45	3 242,82 252,88
285	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d=80mm	m	6,00	240,54 22,69	1 443,23 136,16
		<i>Total</i>	lei			17 317,31
		Total Specificatia materialelor (SAC pl.- 176) Inclusiv salariu				17 317,31 4 446,38
		8.2. Structura de rezistenta (SAC pl.- 177)				
286	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi,	t	0,594	24 258,30	14 409,43

		ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare			2 593,59	1 540,59
287	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor 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 confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,59	3 240,75 472,03	1 912,04 278,50
		Total	lei			16 321,47
		Total Structura de rezistenta (SAC pl.- 177) Inklusiv salariu				16 321,47 1 819,09
		Total	lei			33 638,78
		Total Copertina C1 Inklusiv salariu				33 638,78 6 265,47
		9. Copertina C2				
		9.1. Specificatia materialelor (SAC pl.- 179)				
288	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, δ=0,5mm (culoare gri, RAL 7010))	m2	14,08	302,37 100,50	4 257,35 1 415,06
289	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata, δ=0,5mm, L=150mm)	m	2,15	77,87 25,93	167,41 55,76
290	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	8,70	27,41 12,97	238,44 112,83
291	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in	m2	1,97	350,57 64,84	690,63 127,74

		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, δ=0,45mm, (culoare gri, RAL 7010))				
292	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, d=100mm	m	2,15	273,13 19,45	587,24 41,82
293	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d=80mm	m	1,90	240,54 22,69	457,02 43,12
		<i>Total</i>	lei			6 398,09
		Total Specificatia materialelor (SAC pl.- 179) Inclusiv salariu				6 398,09 1 796,33
		9.2. Structura de rezistenta (SAC pl.- 179)				
294	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,441	24 258,34 2 593,61	10 697,93 1 143,78
295	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor 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 confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,44	3 240,75 472,05	1 425,93 207,70
		<i>Total</i>	lei			12 123,86
		Total Structura de rezistenta (SAC pl.- 179) Inclusiv salariu				12 123,86 1 351,48
		<i>Total</i>	lei			18 521,95
		Total Copertina C2 Inclusiv salariu				18 521,95 3 147,81

Total	lei	3 057 477,53
CASM	24 %	127 080,31

Cheltuieli de transport	4 %	100 280,51
Total		3 284 838,35
Cheltuieli de regie	5 %	164 241,93
Total		3 449 080,28
Beneficiu de deviz	3 %	103 472,42
Total		3 552 552,70
TVA	20 %	710 510,54
Total deviz:		4 263 063,24
Inclusiv salariu		529 501,29

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)

WinCmeta2000

Deviz local de resurse № 2-1-3

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

Valoarea de deviz: 4 263 063,24 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 069,85	64,84	69 369,12
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	123,876	64,84	8 032,13
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	441,1072	64,84	28 601,38
4.	7123010010200	Betonist	h-om	87,857	64,84	5 696,64
5.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,128	64,84	73,14
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	26,9958	64,84	1 750,41
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	52,65	64,84	3 413,83
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	855,6473	64,84	55 480,17
9.	7124010010700 1	Dulgher	h-om	12,4425	64,84	806,77
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	4,6575	64,84	301,99
11.	7129020012800	Pavator	h-om	45,6156	64,84	2 957,72
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	707,295	64,84	45 861,01
13.	7136080025001	Montator	h-om	17,1864	64,84	1 114,36
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	229,9794	64,84	14 911,89
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	175,5072	64,84	11 379,89
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,0808	64,84	523,96
17.	7212030022700	Sudor	h-om	6,3066	64,84	408,92
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	272,6645	64,84	17 679,57
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	231,7596	64,84	15 027,30
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	14,1031	64,84	914,45
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	166,455	64,84	10 792,94
22.	7422010060100	Timplar	h-om	219,6606	64,84	14 242,79
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,3161	64,84	1 446,97
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	541,7215	64,84	35 125,12
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	222,2967	64,84	14 413,73
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 584,6263	64,84	167 587,16
27.	9312040019600	Sapator	h-om	24,49	64,84	1 587,93
		Total manopera				529 501,29

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,609	315,00	191,83
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	27,7425	25,00	693,57
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,786	315,00	2 767,59
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0199	315,00	6,27
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3612	315,00	113,78
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,5768	315,00	181,69

		mm				
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,2205	315,00	69,46
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,8875	315,00	594,56
9.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9971	315,00	314,09
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,6465	5,00	93,25
11.	171422732292676	Spuma poliuretana	kg	348,978	87,04	30 375,05
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,0634	5 000,00	5 317,00
13.	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,00	5 000,00	0,00
14.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}$ = 44mm calit II	m3	0,0276	5 000,00	138,00
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3483	5 000,00	1 741,50
16.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,048	5 000,00	240,00
17.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0023	5 000,00	11,50
18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,2139	5 000,00	1 069,50
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0009	5 000,00	4,50
20.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,3375	5 000,00	1 687,50
21.	2010237318750	Distantieri	buc	188,1956	1,50	282,31
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,135	6 500,00	877,50
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,4066	150,00	210,99
24.	203011293810080	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	243,48	1 780,04	433 404,13
25.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	14,9725	2,50	37,43
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,008	2 500,00	20,00
27.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	49,854	20,00	997,08
28.	2320166200676	White spirit	kg	10,675	55,00	587,13
29.	2320187315789	Decofrol	kg	1,2984	85,00	110,37
30.	23203226000361	Gudron	kg	0,5934	18,00	10,68
31.	2320322600036228	Solutie bituminoasa pentru hidroizolare	kg	22,525	48,00	1 081,20
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7405	65,00	48,13
33.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,6531	85,00	140,51
34.	2413217300010	Cleme	buc	53,499	35,00	1 872,47
35.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	3,93	48,00	188,64
36.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	15,7857	16,33	257,78
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5769	45,83	26,44
38.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,6923	20,00	13,85
39.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	103,1484	87,04	8 978,03
40.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	41,292	16,33	674,30
41.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,96	85,00	81,60
42.	243011610380092	Vopsea lavabila de interior	kg	110,112	35,48	3 906,76
43.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	11,466	20,00	229,32
44.	2430116105060255	Vopsea pe baza de rasini epoxidice ZOCOR VE3000	kg	17,391	155,00	2 695,61
45.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	8,19	85,00	696,15
46.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,5485	85,00	471,62
47.	24302261000001	Fuga	kg	86,7273	35,00	3 035,45
48.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,793	85,00	237,40
49.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,192	85,00	16,32
50.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,48	85,00	40,80
51.	2430226100950255	Grund pe baza de rasini epoxidice IZOCOR GE3000	kg	13,1675	115,00	1 514,26
52.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	5,46	85,00	464,10

53.	243022610101057	Grund cu cuarț "Betonoground"	kg	427,865	31,48	13 469,19
54.	243022610101084	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	160,0572	31,48	5 038,61
55.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	9,40	55,00	517,00
56.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	3,185	55,00	175,18
57.	2430226101600	Chit siliconic	kg	38,9416	105,00	4 088,87
58.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	348,978	22,41	7 820,60
59.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,8385	175,00	146,74
60.	2430226103000237	Ancora chimica	kg	1,4805	633,34	937,66
61.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	16,0462	25,00	401,15
62.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,9324	55,00	51,29
63.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	6,825	55,00	375,38
64.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	49,854	25,00	1 246,35
65.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	68,397	25,00	1 709,91
66.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0768	125,00	9,60
67.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	526,816	3,83	2 017,71
68.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	645,289	3,83	2 471,46
69.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	74,24	7,60	564,22
70.	246210611055769	Adeziv pentru exterior F100	kg	861,2472	7,60	6 545,48
71.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,8424	20,00	36,85
72.	2521106718392107	Glaf interior din PVC, L=200mm	m	25,704	125,00	3 213,00
73.	252110671839282	Glaf interior din PVC, L=250mm	m	125,052	155,00	19 383,06
74.	252130260290073	Placi termoizolante din vata minerala extrudata $\gamma=135$ kg/m ³ , $\delta=50$ mm	m ²	1 079,972	96,53	104 249,70
75.	252130260290761	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat $Y=30$ kg/m ³ gr.=100mm	m ²	14,1572	155,56	2 202,29
76.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7 863,8737	1,17	9 200,73
77.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m ²	m ²	317,3621	7,75	2 459,55
78.	261412260191358	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m ²	198,77	14,50	2 882,16
79.	261412260191368	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm	m ²	130,3203	11,67	1 520,84
80.	261412260191373	Folie anticondens	m ²	1 153,3682	14,44	16 654,63
81.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	840,00	6,25	5 250,00
82.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	337,1508	2,33	785,56
83.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	70,56	2,33	164,40
84.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,586	2,33	13,02
85.	26511221004022	Ciment M-400	kg	112,35	2,33	261,77
86.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	347,067	2,33	808,67
87.	2652102100737	Var hidratat	kg	27,93	1,85	51,68
88.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	18,7918	3,83	71,97
89.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 178,1984	3,83	4 512,50
90.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	290,3928	7,78	2 259,26
91.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	1,92	31,48	60,44
92.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,505	25,00	112,62
93.	2661112800655226	Placi din beton, pentru trotuare 100x200 mm $\delta=40$ mm	m ²	44,7615	145,00	6 490,42
94.	2663102100000224	Beton clasa C12/15 F100	m ³	6,9051	1 250,00	8 631,38
95.	2663102100000240	Beton cl. C 16/20	m ³	2,3754	1 350,00	3 206,80
96.	2663102100000243	Beton clasa C16/20 F100	m ³	5,0771	1 350,00	6 854,09
97.	2663102100001227	Beton clasa C12/15 F100	m ³	2,0318	1 250,00	2 539,75
98.	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m ³	12,6481	1 400,00	17 707,34
99.	2664102102010	Mortar din amestec SV-75	m ³	9,9102	3 566,67	35 346,43

	85					
100.	266512270070156	Placi ondulate tip ETERNIT cu ondule mari (existente - demontate temporar)	m2	106,8187	0,00	0,00
101.	2665122701878	Pazie indoita ondulata azbocim. 1750x316x8	buc	3,4182	55,00	188,00
102.	2666122800285227	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.10	m	45,3758	125,00	5 671,98
103.	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,79	35,00	237,65
104.	267011220205169	Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta	m2	199,6528	399,17	79 695,41
105.	2670112202052242	Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta	m2	13,056	399,17	5 211,56
106.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	241,118	3,50	843,91
107.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,3335	15,00	5,00
108.	268213260047975	Banda adeziva de etansare L=50mm	m	601,335	10,08	6 061,46
109.	268213260162663	Membrana hidroizolanta pentru fundatii	m2	15,517	58,00	899,99
110.	268216261137068	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=100mm	m2	126,7661	193,06	24 473,46
111.	268216261137072	Placi vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3 gr=100mm	m2	912,2189	193,06	176 112,98
112.	2710403642000280	Tabla cutata LK 35, $\delta=0,5$ mm (culoare gri, RAL 7010)	m2	56,2453	145,00	8 155,57
113.	271040364200043	Tabla cutata, LS8, $\delta=0,45$ mm, culoare alba	m2	66,7747	125,00	8 346,84
114.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	25,6365	28,00	717,82
115.	2710403642299283	Tabla plana zincata, $\delta=0,45$ mm, (culoare gri, RAL 7010)	kg	34,2074	48,00	1 641,96
116.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	64,1844	28,00	1 797,16
117.	271040631172653	Burlan rotund prefabricat tip brass d=100mm	m	101,5308	98,00	9 950,02
118.	271040631172654	Burlan rotund prefabricat tip brass d=80mm	m	10,8171	95,00	1 027,63
119.	271040631180051	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=150mm	m	60,9966	125,00	7 624,58
120.	271040631180052	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=100mm	m	24,8204	120,00	2 978,44
121.	271060200100236	Otel beton d12 A500C	kg	19,364	18,50	358,24
122.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	90,5814	18,50	1 675,76
123.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	139,9022	18,50	2 588,19
124.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2,952	18,50	54,60
125.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	5,50	0,00
126.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,188	25,00	4,70
127.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,541	25,00	13,52
128.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,1085	25,00	152,71
129.	2743123549026108	Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri	m	136,80	405,00	55 404,00
130.	2743123549026281	Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,5$ mm, L=150mm	m	15,15	50,00	757,50
131.	274312354902644	Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,45$ mm, L=200mm	m	81,00	55,00	4 455,00
132.	274312354902670	Profil de soclu cu gauri pentru ventilare, din tabla zincata, $\delta=0,5$ mm, L=250mm	m	64,55	105,00	6 777,75
133.	274312354902683	Glaf exterior din aluminiu, L=500mm, culoare gri	m	34,00	455,00	15 470,00
134.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,07	21,00	43,47
135.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 055,70	21,00	22 169,70
136.	281123630489973	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) / compozite din aluminiu ignifuge	m2	1 153,3682	1 023,23	1 180 160,94
137.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	554,85	21,00	11 651,85
138.	2811236309900	Confectii metalice	kg	85,9647	21,00	1 805,26
139.	2811236832352	Burghiu widia	buc	9,9225	25,00	248,07
140.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri	m2	3,99	3 550,00	14 164,50

		de otel				
141.	281210630600545	Banda de etansare	m	123,9315	12,50	1 549,15
142.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	3,84	95,00	364,80
143.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,248	55,00	68,64
144.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,672	105,00	70,56
145.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,782	18,50	14,47
146.	2873122004100223	Plase sudate d6 A240 pas 150x150mm	kg	112,5948	21,00	2 364,49
147.	2873122004100244	Plase sudate d10 A500C (150x150mm)	kg	279,164	21,00	5 862,45
148.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,048	30,00	1,44
149.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,2815	30,00	308,45
150.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,1849	35,00	6,47
151.	2873147300863	Agrafe	kg	1,5408	18,50	28,51
152.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,8266	75,00	62,00
153.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,5586	75,00	41,90
154.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,6646	75,00	124,84
155.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4657	75,00	34,93
156.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,7275	12,50	84,09
157.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,246	8,50	27,59
158.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,725	55,00	94,88
159.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 873,904	0,47	1 350,70
160.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	11,7616	25,00	294,03
161.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	534,87	0,70	374,41
162.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	5,76	0,50	2,88
163.	2874115837745	Suruburi	buc	817,305	0,47	384,13
164.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,246	1,00	3,24
165.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,7275	4,50	30,27
166.	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,7275	1,50	10,09
167.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0541	55,00	2,97
168.	2874125886734	Nituri POP	buc	534,87	0,27	144,42
169.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 437,334	1,17	5 191,68
170.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,69	30,00	20,70
171.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	19,9346	55,00	1 096,42
172.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,1402	115,00	591,12
173.	2875274000502	Cot burlan	buc	23,5232	85,00	1 999,47
174.	2875274000503	Cot de capat	buc	11,7616	85,00	999,73
175.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	11,7616	50,00	588,07
176.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	13,9643	155,00	2 164,46
177.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	114,4227	35,00	4 004,80
178.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3246	18,50	6,01
179.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	161,916	1,50	242,87
180.	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	buc	299,0925	1,50	448,64
181.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	23,71	3,50	82,98
182.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,256	450,00	115,20
183.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,882	450,00	396,90
184.	4011106202741	Energie electrica	kw	437,8632	3,85	1 685,79
185.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1021	20,00	2,04
186.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,6366	20,00	392,73
187.	4100126202818	Apa	m3	2,3376	20,00	46,74
188.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	84,598	3,50	296,09
		Total materiale de constructii				2 507 012,73

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0854	250,00	21,34
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0345	250,00	8,62
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,2088	100,00	320,88

4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 062,50	1,00	5 062,50
5.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	47,48	5,00	237,40
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,464	100,00	246,40
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	60,1621	5,00	300,79
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,4685	5,00	32,35
9.	2922140007000	Macara	h-ut	3,86	250,00	964,99
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	29,1625	5,00	145,82
11.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,96	5,00	4,80
12.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	4,1732	5,00	20,86
13.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	43,199	5,00	215,99
14.	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0529	5,00	0,26
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	281,0184	5,00	1 405,12
16.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0211	750,00	15,82
17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0673	450,00	30,28
18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	23,178	5,00	115,88
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2288	400,00	91,52
20.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	2,3231	400,00	929,24
21.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0339	50,00	1,70
22.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,6685	5,00	18,34
23.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,278	5,00	21,39
24.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	18,5378	5,00	92,68
25.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,464	25,00	61,60
26.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,1765	5,00	0,89
27.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,5308	5,00	22,65
28.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,1318	5,00	10,65
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1723	50,00	8,62
30.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0922	5,00	0,46
31.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	286,9075	5,00	1 434,54
32.	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,0759	50,00	3,80
33.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,7325	5,00	48,66
34.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	20,866	250,00	5 216,50
35.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1553	250,00	38,83
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,4364	250,00	359,10
37.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0113	250,00	2,83
38.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,7875	250,00	3 446,88
39.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0101	250,00	2,53
		Total utilaje de construcții				20 963,51

Total	lei	3 057 477,53
CASM	24 %	127 080,31
Cheltuieli de transport	4 %	100 280,51
Total		3 284 838,35
Cheltuieli de regie	5 %	164 241,93
Total		3 449 080,28
Beneficiu de deviz	3 %	103 472,42
Total		3 552 552,70

TVA	20 %	710 510,54
-----	------	------------

Total deviz: **4 263 063,24**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: 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

Investitor: Direcția Învățământ, Tineret și Sport a Primăriei mun. Bălți

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3

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

№ 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.-147, 148)				
		1.1. cota -3,300				
1	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice (Demontarea usilor din metal)	kg			4,03
						3,89
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,03	64,84	1,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,03	64,84	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	45,83	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	65,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	5,00	0,01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	5,00	0,02
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2			27,23
						27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,62
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2			27,23
						27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,62
4	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,74
						2,59
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,02	64,84	1,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,02	64,84	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	45,83	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	65,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	5,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	5,00	0,03
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m			9,13
						9,08

	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din lemn)	m2			27,23 27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,62
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2			18,56 17,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
		1.2. cota 0,000				
8	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2			86,44 86,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,33	64,84	86,24
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	5,00	0,10
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2			27,22 27,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,61
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2			27,23 27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,62
11	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m			9,13 9,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
12	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2			27,23 27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,62
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2			18,56 17,51

	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
		1.3. cota 3,300				
14	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2			86,44 86,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,33	64,84	86,24
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	5,00	0,10
15	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2			27,23 27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,62
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2			27,23 27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,62
17	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m			9,13 9,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2			27,23 27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,62
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2			18,56 17,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
		1.4. cota 6,600				
20	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2			86,44 86,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,33	64,84	86,24
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	5,00	0,10
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti,	m2			27,22

		etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)				27,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,61
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2			27,23 27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,62
23	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)	m			9,13 9,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2			27,23 27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,62
25	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2			18,56 17,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
		1.5. cota 9,900				
26	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (Demontarea ferestrelor din caramida de sticla)	m2			86,44 86,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,33	64,84	86,24
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	5,00	0,10
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din lemn)	m2			27,23 27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,62
28	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea ferestrelor din PVC)	m2			27,23 27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,62
29	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi,	m			9,13

		etc. (Demontarea glafurilor exterioare din tabla)				9,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
30	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea glafurilor interioare din PVC)	m2			27,23 27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,62
31	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor golurilor existente de tencuiala)	m2			18,56 17,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
		1.6. Demolare si demontare acoperis				
32	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea burlane din tabla zincata)	m			9,13 9,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
33	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea jgheaburi din tabla zincata)	m			9,13 9,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
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			16,21 16,21
	7422010060100	Timplar	h-om	0,13	64,84	8,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,12	64,84	7,78
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			46,78 46,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	64,84	23,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	64,84	23,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
		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			18,56 17,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
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			201,00 201,00
	9312040019600	Sapator	h-om	3,10	64,84	201,00
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			57,76 55,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,86	64,84	55,76
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,00	2,00
39	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,74 2,59
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,02	64,84	1,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,02	64,84	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	45,83	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	65,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	5,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	5,00	0,02
		1.8. Incarcarea si transportarea moluzului de la demolari				
40	TRI1AA05C 2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,90 38,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	64,84	38,90
41	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			7 621,29 473,29

	9310060019930	Muncitor	h-om	7,30	64,84	473,29
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,87	400,00	7 148,00
42	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 15 km)	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	250,00	64,50
		2. Finisarea stresenii (SAC pl.-154)				
43	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			278,22 100,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,45	64,84	94,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	271040364200043	Tabla cutata, LS8, $\delta=0.45\text{mm}$, culoare alba	m2	1,15	125,00	150,94
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,60	28,00	17,64
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,00	0,27	1,42
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,00	0,70	3,68
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,15	25,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	5,00	0,11
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,45\text{mm}$, L=200mm)	m			82,87 25,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	274312354902644	Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,45\text{mm}$, L=200mm	m	1,00	55,00	55,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
45	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			27,41 12,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,15	64,84	9,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	281210630600545	Banda de etansare	m	1,10	12,50	14,44
46	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Leat 50x50)	m3			7 507,83 1 458,87
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25	64,84	1 313,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	64,84	145,87
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,50	55,00	412,52
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	5 000,00	50,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,93	5 000,00	4 650,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta =$	m3	0,12	5 000,00	600,00

		44mm calit II				
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,40	18,50	62,91
	24142161094821	Pasta antisепtica	kg	3,01	20,00	60,22
	23203226000361	Gudron	kg	2,58	18,00	46,43
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,00	30,00	90,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45	15,00	21,74
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	250,00	37,48
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,33	50,00	16,52
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23	5,00	1,13
47	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 Vtot=0.94m3	m2			107,88 19,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	64,84	14,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	64,84	4,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,017	5 000,00	85,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
48	CN51A	Tratamentul antisепtic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antisепtice: ferme, arce, capriori.	m3			56,16 16,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,25	64,84	16,21
	2462106110601	Paste antisепtice	kg	1,96	20,00	39,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	250,00	0,23
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	250,00	0,51
49	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			345,13 132,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,05	64,84	132,92
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,80	20,00	196,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,04	2,33	11,74
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,004	250,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,029	50,00	1,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,008	250,00	2,01
50	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			27,40 12,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,15	64,84	9,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	281210630600545	Banda de etansare	m	1,10	12,50	14,44
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m			248,68 19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	64,84	19,45
	271040631180051	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d=150mm	m	1,05	125,00	135,19
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,0355	35,00	1,28
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	55,00	5,67
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,159	155,00	25,38
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,0532	115,00	6,30
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	0,47	4,84

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
52	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m			273,14
						19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	64,84	19,45
	271040631180052	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=100mm	m	1,05	120,00	129,78
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	55,00	5,67
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20	155,00	31,93
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20	115,00	23,69
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	0,47	4,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
53	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m			182,88
						22,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	64,84	22,69
	271040631172653	Burlan rotund prefabricat tip brass d=100mm	m	1,05	98,00	104,96
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,19	85,00	16,47
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,095	50,00	4,84
	2413217300010	Cleme	buc	0,50	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,095	25,00	2,42
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,095	85,00	8,24
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,095	55,00	5,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,08
54	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=80mm	m			240,54
						22,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	64,84	22,70
	271040631172654	Burlan rotund prefabricat tip brass d=80mm	m	1,05	95,00	101,75
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25	50,00	12,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,50	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25	25,00	6,37
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25	85,00	21,67
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	55,00	14,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,07
55	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			1 161,48
						346,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,27	64,84	17,51
	7422010060100	Timplar	h-om	4,94	64,84	320,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,13	64,84	8,43
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,05	5 000,00	250,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,00	95,00	380,00
	2863146311270	Cremonoane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,70	105,00	73,50
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,30	55,00	71,50
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,05	30,00	1,50
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,00	0,50	3,00
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,00	3,50	3,50
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,20	85,00	17,00

	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,08	125,00	10,00
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,00	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,025	5,00	0,13
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,02	5,00	0,10
56	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			72,73 48,63
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,65	64,84	42,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,07	64,84	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	1,95
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,30	28,00	8,86
	266512270070156	Placi ondulate tip ETERNIT cu ondule mari (existente - demontate temporar)	m2	1,25	0,00	0,00
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	buc	3,50	1,50	5,54
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,11	55,00	6,38
	2665122701878	Pazie indoita ondulata azbocim. 1750x316x8	buc	0,04	55,00	2,32
	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,00	5 000,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	5,00	1,00
		3. Termoizolarea fasadelor (SAC pl.-155)				
		3.1. Fundatii				
57	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonoground" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	64,84	7,78
	243022610101057	Grund cu quart "Betonoground"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
58	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 (6=6mm, l=60mm) si saiba de sprijin rotunda (φ40mm))	m2			32,67 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	64,84	12,97
	261412260191358	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,10	14,50	15,95
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
59	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	m2			144,03 110,23

		(4.0cm)				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
60	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			67,34 33,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	25,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	7,78
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,02
61	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			326,50 111,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,42	64,84	92,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	64,84	19,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,00	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,00	3,83	15,47
	252130260290761	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2	1,07	155,56	168,11
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,75	8,61
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	5,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,00	1,17	7,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	5,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	5,00	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	5,00	0,09
62	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			17,02 2,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	64,84	2,59
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,30	48,00	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,00
63	CE17B	Strat suplimentar de carton bitumat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana hidroizolanta pentru fundatii)	m2			103,50 16,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24

	268213260162663	Membrana hidroizolanta pentru fundatii	m2	1,15	58,00	68,70
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	12,00	1,50	18,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
		3.2. Soclu				
64	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrund" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	64,84	7,78
	243022610101057	Grund cu cuart "Betonogrund"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
65	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 (6=6mm, l=60mm) si saiba de sprijin rotunda (φ40mm))	m2			32,67 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	64,84	12,97
	261412260191358	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,10	14,50	15,95
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
66	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			144,03 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
67	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			67,34 33,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	25,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	7,78
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,02
68	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			416,05 149,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,84	122,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,84	27,10

	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,00	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,00	3,83	19,34
	268216261137068	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=100mm	m2	1,07	193,06	208,64
	261412260191368	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm	m2	1,10	11,67	12,97
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	5,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,00	1,17	9,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,03	5,00	0,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	5,00	0,11
69	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			648,82 188,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,90	64,84	188,04
	267011220205169	Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta	m2	1,02	399,17	411,23
	246210611055769	Adeziv pentru exterior F100	kg	4,40	7,60	33,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,43	35,00	15,20
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	5,00	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	5,00	0,36
70	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Profil de soclu cu gauri pentru ventilare, din tabla zincata, δ=0,5mm, L=250mm)	m			132,87 25,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	274312354902670	Profil de soclu cu gauri pentru ventilare, din tabla zincata, δ=0,5mm, L=250mm	m	1,00	105,00	105,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
		3.3. Pereti				
71	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonoground" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	64,84	7,78
	243022610101057	Grund cu quart "Betonoground"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
72	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/m3 gr. 100 mm Se excluce adezivul, plasa, cornier, dibluri 4 buc/m2, h-om K - 0,2	m2			243,72 29,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,84	24,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,84	5,42
	268216261137072	Placi vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3 gr=100mm	m2	1,07	193,06	208,64
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4,00	1,17	4,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02

	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,03	5,00	0,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	5,00	0,10
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 $\gamma=135 \text{ kg/m}^3$, $\delta=50\text{mm}$, folie anticondens pentru fatade fixata cu diblu ciuperca cu cui ($l=240\text{mm}$), carcas din metal pentru fixarea placilor compozite, placi compozite din aluminiu ignifuge)	m2			1 385,91 122,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,886	64,84	122,29
	281123630489973	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) / compozite din aluminiu ignifuge	m2	1,10	1 023,23	1 131,18
	252130260290073	Placi termoizolante din vata minerala extrudata $\gamma=135 \text{ kg/m}^3$, $\delta=50\text{mm}$	m2	1,03	96,53	99,92
	261412260191373	Folie anticondens	m2	1,10	14,44	15,96
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,50	1,17	8,82
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,02	250,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,229	5,00	1,14
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,04	5,00	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,275	5,00	1,38
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,004	5,00	0,02
		3.4. Muchii exterioare				
74	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 $\gamma=135 \text{ kg/m}^3$, $\delta=50\text{mm}$, folie anticondens pentru fatade fixata cu diblu ciuperca cu cui ($l=240\text{mm}$), carcas din metal pentru fixarea placilor compozite, placi compozite din aluminiu ignifuge)	m2			1 385,91 122,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,886	64,84	122,29
	281123630489973	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) / compozite din aluminiu ignifuge	m2	1,10	1 023,23	1 131,18
	252130260290073	Placi termoizolante din vata minerala extrudata $\gamma=135 \text{ kg/m}^3$, $\delta=50\text{mm}$	m2	1,03	96,53	99,92
	261412260191373	Folie anticondens	m2	1,10	14,44	15,96
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,50	1,17	8,82
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,02	250,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,229	5,00	1,14

	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,04	5,00	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,275	5,00	1,38
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,004	5,00	0,02
75	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=50mm)	m			32,14 19,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,25	64,84	16,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	268213260047975	Banda adeziva de etansare L=50mm	m	1,15	10,08	12,17
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,03	16,33	0,51
		3.5. Rosturi exterioare				
76	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid (umplerea rosturilor cu spuma poliuretana, hidroizolatie lichida elastica pentru exterior)	m			131,24 42,15
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,50	64,84	32,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	64,84	9,73
	171422732292676	Spuma poliuretana	kg	0,70	87,04	63,97
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,70	22,41	16,47
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,10	25,00	2,62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,40	2,33	0,98
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	315,00	0,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,10	20,00	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,40	3,85	1,62
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,10	5,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	5,00	0,15
		3.6. Pereti vopsiti				
77	RpCR09B	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, in 2 straturi	m2			95,88 50,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,71	64,84	46,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,07	64,84	4,54
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,07	55,00	3,85
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,12	85,00	10,20
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,15	55,00	8,25
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,18	85,00	15,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,83	0,19
	2320166200676	White spirit	kg	0,10	55,00	5,50
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	5,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,012	5,00	0,06
		3.7. Schela metalica				
78	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			57,50 48,63

	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	64,84	48,63
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	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	30,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,50	1,00	4,50
		4. Goluri de usi si ferestre				
		4.1. Cota -3.300				
		4.1.1. Blocuri de usa (SAC pl.- 157)				
79	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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; U2 - 900*2100h=1buc)	m2			3 917,98 285,30
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,54	64,84	229,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	64,84	25,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	64,84	12,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,27	64,84	17,51
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,00	3 550,00	3 550,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,28	3,85	1,08
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,14	75,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,40	2,33	3,26
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	315,00	1,57
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	3,50	1,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,70	85,00	59,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	250,00	5,00
		4.1.2. Blocuri de fereastră (SAC pl.- 157)				
80	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea 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=5buc)	m2			1 855,07 42,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,59	64,84	38,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	64,84	3,89
	203011293810080	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire	m2	1,00	1 780,04	1 780,04

		termopan				
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,165	87,04	14,36
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,123	105,00	12,92
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,00	0,47	1,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,70	3,85	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
81	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, sticlure termopan F2-2000*1500=2buc)	m2			1 899,85 55,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,77	64,84	49,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	203011293810080	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticlure termopan	m2	1,00	1 780,04	1 780,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,47	87,04	40,91
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	105,00	17,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	3,85	3,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
82	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m			183,41 23,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,28	64,84	18,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	252110671839282	Glaf interior din PVC, L=250mm	m	1,00	155,00	158,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
83	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=500mm, culoare gri)	m			482,87 25,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	274312354902683	Glaf exterior din aluminiu, L=500mm, culoare gri	m	1,00	455,00	455,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
		4.1.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl.- 157)				
84	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			22,32 9,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	64,84	9,08
	243022610101084	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
85	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, 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: -	m2			196,04 110,23

		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				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	3 566,67	85,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
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			59,67 16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	3 566,67	42,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
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			25,25 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	64,84	12,97
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,75	8,53
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
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			107,01 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	64,84	79,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,83	27,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,08
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			42,31 31,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,24	64,84	31,12
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	3,83	10,95

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	5,00	0,03
90	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,89 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,57 1,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,94
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
92	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,12 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	64,84	35,66
	243011610380092	Vopsea lavabila de interior	kg	0,40	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,83	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		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			21,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	64,84	7,78
	243022610101084	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
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			144,03 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
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			33,67 16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89

	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		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			22,32 9,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	64,84	9,08
	243022610101084	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
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			196,03 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	3 566,67	85,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
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			59,67 16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	3 566,67	42,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
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			25,25 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	64,84	12,97
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,75	8,52
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
100	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare	m2			107,01 79,10

		manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	64,84	79,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,83	27,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,08
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			42,31 31,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,24	64,84	31,12
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	3,83	10,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	5,00	0,03
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,89 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,00
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,57 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,12 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	64,84	35,66
	243011610380092	Vopsea lavabila de interior	kg	0,40	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,83	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		4.2. Cota 0.000				
		4.2.1. Blocuri de fereastră (SAC pl.- 158)				
105	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 F4-2100*1800=11buc)	m2			1 899,85 55,11

	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,77	64,84	49,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	203011293810080	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,00	1 780,04	1 780,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,47	87,04	40,91
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	105,00	17,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	3,85	3,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
106	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pînă la 35 m inclusiv avînd suprafața tocului pînă la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan F4-2100*600=1buc)	m2			1 947,54 71,33
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	64,84	64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	203011293810080	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,00	1 780,04	1 780,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	87,04	61,37
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	105,00	25,94
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,00	0,47	2,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	3,85	3,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
107	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=200mm)	m			152,81 23,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,28	64,84	18,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	2521106718392107	Glaf interior din PVC, L=200mm	m	1,00	125,00	127,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
108	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m			432,87 25,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	2743123549026108	Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri	m	1,00	405,00	405,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
		4.2.2. Consolidarea zidariei executate (SAC pl.- 158)				
109	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 pînă la 4m	m3			3 236,27 382,57
	7122050013400	Zidar	h-om	4,94	64,84	320,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,96	64,84	62,25
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau	buc	400,00	6,25	2 500,00

		silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm				
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	53,50	2,33	124,65
	2652102100737	Var hidratat	kg	13,30	1,85	24,60
	00000052	Nisip	m3	0,29	315,00	91,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,515	20,00	10,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,40	250,00	100,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,084	5,00	0,41
110	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			22,02 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,12	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,50	3,85	6,06
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,30	25,00	7,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,06	5,00	0,30
111	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			20,64 1,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026	64,84	1,68
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,50	18,96
		4.2.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl.- 158)				
112	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			22,32 9,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	64,84	9,08
	243022610101084	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
113	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			196,03 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	3 566,67	85,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
114	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund	m2			59,67

		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				16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	3 566,67	42,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
115	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			25,25 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	64,84	12,97
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,75	8,53
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
116	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			107,01 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	64,84	79,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,83	27,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,08
117	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 miniu pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2			42,31 31,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,24	64,84	31,12
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	3,83	10,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	5,00	0,03
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,89 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,00
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,57 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	16,33	2,45

	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,12 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	64,84	35,66
	243011610380092	Vopsea lavabila de interior	kg	0,40	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,83	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		4.2.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 158)				
121	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	64,84	7,78
	243022610101084	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
122	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			144,03 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
123	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			33,67 16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		4.2.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl.- 158)				
124	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			22,32 9,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	64,84	9,08
	243022610101084	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
125	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: -	m2			196,02 110,23

		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				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	3 566,67	85,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
126	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			59,67 16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	3 566,67	42,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
127	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			25,25 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	64,84	12,97
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,75	8,52
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
128	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			107,01 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	64,84	79,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,83	27,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,08
129	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 miniu pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2			42,31 31,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,24	64,84	31,12
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	3,83	10,95

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	5,00	0,03
130	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,89 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,57 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
132	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,12 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	64,84	35,66
	243011610380092	Vopsea lavabila de interior	kg	0,40	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,83	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		4.3. Cota 3.300				
		4.3.1. Blocuri de fereastră (SAC pl.- 159)				
133	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 F3-2100*1800=12buc)	m2			1 899,85 55,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,77	64,84	49,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	203011293810080	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,00	1 780,04	1 780,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,47	87,04	40,91
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	105,00	17,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	3,85	3,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
134	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	m2			1 947,54 71,33

		termopan F4-2100*600=1buc)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	64,84	64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	203011293810080	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,00	1 780,04	1 780,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	87,04	61,37
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	105,00	25,94
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,00	0,47	2,82
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,60	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,00	3,85	3,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
135	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la construcții cu înalțimi pînă la 35 m inclusiv avînd suprafața tocului pînă la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termică, deschidere basculantă, sticluire termopan F5-800*600=1buc)	m2			1 947,52 71,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	64,84	64,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	203011293810080	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termică, deschidere basculantă, sticluire termopan	m2	1,00	1 780,04	1 780,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	87,04	61,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	105,00	25,94
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,00	0,47	2,81
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,60	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,00	3,85	3,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
136	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre și uși (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m			183,41 23,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,28	64,84	18,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	252110671839282	Glaf interior din PVC, L=250mm	m	1,00	155,00	158,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
137	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m			432,87 25,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	2743123549026108	Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri	m	1,00	405,00	405,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
		4.3.2. Consolidarea zidăriei executate (SAC pl.- 159)				
138	CD58C	Zidărie medie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 în condiții de santier pereti exteriori cu rostuire, înălțime nivel pînă la 4m	m3			3 235,94 382,55
	7122050013400	Zidar	h-om	4,94	64,84	320,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,96	64,84	62,24

	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,00	6,25	2 500,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,04
	26511221004022	Ciment M-400	kg	53,50	2,33	124,65
	2652102100737	Var hidratat	kg	13,30	1,85	24,61
	00000052	Nisip	m3	0,29	315,00	91,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,515	20,00	10,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,40	250,00	100,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,084	5,00	0,43
139	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			22,02 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,12	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,50	3,85	6,06
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,30	25,00	7,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,06	5,00	0,30
140	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			20,64 1,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026	64,84	1,68
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,50	18,96
		4.3.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl.- 159)				
141	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			22,32 9,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	64,84	9,08
	243022610101084	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
142	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			196,03 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	3 566,67	85,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
143	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de	m2			59,68

		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				16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	3 566,67	42,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
144	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			25,25 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	64,84	12,97
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,75	8,53
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
145	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			107,01 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	64,84	79,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,83	27,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,08
146	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			42,31 31,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,24	64,84	31,12
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	3,83	10,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	5,00	0,03
147	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,89 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
148	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,57 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95

	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
149	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,12 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	64,84	35,66
	243011610380092	Vopsea lavabila de interior	kg	0,40	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,83	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		4.3.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 159)				
150	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	64,84	7,78
	243022610101084	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
151	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			144,03 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
152	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			33,67 16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		4.3.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl.- 159)				
153	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			22,32 9,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	64,84	9,08
	243022610101084	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
154	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.	m2			196,03 110,23

		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				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	3 566,67	85,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
155	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			59,67 16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	3 566,67	42,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
156	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			25,25 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	64,84	12,97
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,75	8,52
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
157	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			107,01 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	64,84	79,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,83	27,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,08
158	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			42,31 31,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,24	64,84	31,12

	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	3,83	10,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	5,00	0,03
159	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,89 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,00
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,57 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
161	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,12 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	64,84	35,66
	243011610380092	Vopsea lavabila de interior	kg	0,40	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,83	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		4.4. Cota 6.600				
		4.4.1. Blocuri de fereastră (SAC pl.- 160)				
162	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 F3-2100*1800=12buc)	m2			1 899,85 55,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,77	64,84	49,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	203011293810080	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,00	1 780,04	1 780,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,47	87,04	40,91
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	105,00	17,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	3,85	3,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
163	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,	m2			1 947,54 71,33

		deschidere basculanta, sticluire termopan F4-2100*600=1buc)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	64,84	64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	203011293810080	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,00	1 780,04	1 780,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	87,04	61,37
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	105,00	25,94
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,00	0,47	2,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	3,85	3,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
164	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 F5-800*600=1buc)	m2			1 947,52 71,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	64,84	64,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	203011293810080	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,00	1 780,04	1 780,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	87,04	61,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	105,00	25,94
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,00	0,47	2,81
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	3,85	3,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
165	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, L=250mm)	m			183,41 23,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,28	64,84	18,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	252110671839282	Glaf interior din PVC, L=250mm	m	1,00	155,00	158,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
166	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m			432,87 25,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	2743123549026108	Glaf exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri	m	1,00	405,00	405,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
		4.4.2. Consolidarea zidariei executate (SAC pl.- 160)				
167	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			3 235,94 382,55

	7122050013400	Zidar	h-om	4,94	64,84	320,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,96	64,84	62,24
	2640112302501	Ceramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,00	6,25	2 500,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,04
	26511221004022	Ciment M-400	kg	53,50	2,33	124,65
	2652102100737	Var hidratat	kg	13,30	1,85	24,61
	00000052	Nisip	m3	0,29	315,00	91,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,515	20,00	10,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,40	250,00	100,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,084	5,00	0,43
168	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			22,02 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,12	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,50	3,85	6,06
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,30	25,00	7,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,06	5,00	0,30
169	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			20,64 1,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026	64,84	1,68
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,50	18,96
		4.4.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl.- 160)				
170	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			22,32 9,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	64,84	9,08
	243022610101084	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
171	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			196,03 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	3 566,67	85,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,008	5,00	0,04

		electric				
172	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			59,68 16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	3 566,67	42,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
173	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			25,25 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	64,84	12,97
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,75	8,53
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
174	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			107,01 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	64,84	79,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,83	27,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,08
175	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			42,31 31,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,24	64,84	31,12
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	3,83	10,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	5,00	0,03
176	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,89 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,57

						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
178	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,12 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	64,84	35,66
	243011610380092	Vopsea lavabila de interior	kg	0,40	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,83	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		4.4.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 160)				
179	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	64,84	7,78
	243022610101084	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
180	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			144,03 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
181	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			33,67 16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		4.4.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl.- 160)				
182	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			22,32 9,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	64,84	9,08
	243022610101084	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
183	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm	m2			196,03 110,23

		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				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	3 566,67	85,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
184	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			59,67 16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	3 566,67	42,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
185	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			25,25 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	64,84	12,97
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,75	8,52
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
186	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			107,01 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	64,84	79,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,83	27,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,08
187	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			42,31 31,12

	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,24	64,84	31,12
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	3,83	10,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	5,00	0,03
188	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,89 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,00
189	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,57 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
190	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,12 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	64,84	35,66
	243011610380092	Vopsea lavabila de interior	kg	0,40	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,83	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		4.5. Cota 9.900				
		4.5.1. Blocuri de fereastră (SAC pl.- 161)				
191	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 F3-2100*1800=15buc)	m2			1 899,85 55,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,77	64,84	49,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	203011293810080	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschidere basculanta, sticluire termopan	m2	1,00	1 780,04	1 780,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,47	87,04	40,91
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	105,00	17,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	3,85	3,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
192	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	m2			1 947,54 71,33

		inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termică, deschidere basculantă, sticluire termopan F4-2100*600=1buc)				
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	1,00	64,84	64,84
	9310060019920	Muncitor servit CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	203011293810080	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termică, deschidere basculantă, sticluire termopan	m2	1,00	1 780,04	1 780,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	87,04	61,37
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	105,00	25,94
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,47	2,82
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,60	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,00	3,85	3,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
193	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la construcții cu înălțimi până la 35 m inclusiv având suprafața tocului până la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termică, deschidere basculantă, sticluire termopan F5-800*600=1buc)	m2			1 947,52 71,31
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	1,00	64,84	64,83
	9310060019920	Muncitor servit CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	203011293810080	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termică, deschidere basculantă, sticluire termopan	m2	1,00	1 780,04	1 780,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	87,04	61,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	105,00	25,94
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,47	2,81
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,60	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,00	3,85	3,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
194	CK26A	Glawuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre și uși (Glaw interior din PVC, L=250mm)	m			183,41 23,34
	7422010060100	Timplă	h-om	0,28	64,84	18,16
	9310060019920	Muncitor servit CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	252110671839282	Glaw interior din PVC, L=250mm	m	1,00	155,00	158,10
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
195	CK26B	Glawuri montate la ferestre din aluminiu (Glaw exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri)	m			432,87 25,94
	7422010060100	Timplă	h-om	0,32	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor servit CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	2743123549026108	Glaw exterior din aluminiu, L=450mm, culoare gri	m	1,00	405,00	405,00
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
		4.5.2. Consolidarea zidăriei executate (SAC pl.- 161)				
196	CD58C	Zidărie medie din cărămidă, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 în condiții de șantier pereți exteriori cu rostuire,	m3			3 235,94 382,55

		inaltime nivel pina la 4m				
	7122050013400	Zidar	h-om	4,94	64,84	320,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,96	64,84	62,24
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,00	6,25	2 500,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,04
	26511221004022	Ciment M-400	kg	53,50	2,33	124,65
	2652102100737	Var hidratat	kg	13,30	1,85	24,61
	00000052	Nisip	m3	0,29	315,00	91,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,515	20,00	10,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,40	250,00	100,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,084	5,00	0,43
197	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			22,02 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,12	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,50	3,85	6,06
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,30	25,00	7,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,06	5,00	0,30
198	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			20,64 1,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026	64,84	1,68
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,50	18,96
		4.5.3. Reparatia zonelor interioare de perete (SAC pl.- 161)				
199	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			22,32 9,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	64,84	9,08
	243022610101084	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
200	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			196,02 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	3 566,67	85,59

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
201	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			59,67 16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	3 566,67	42,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
202	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			25,25 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	64,84	12,97
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,75	8,53
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
203	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			107,01 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	64,84	79,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,83	27,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,08
204	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			42,31 31,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,24	64,84	31,12
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	3,83	10,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	5,00	0,03
205	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,89 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,00

206	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,57
						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
207	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,12
						35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	64,84	35,66
	243011610380092	Vopsea lavabila de interior	kg	0,40	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,83	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		4.5.4. Reparatia zonelor exterioare de perete (SAC pl.- 161)				
208	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,02
						7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	64,84	7,78
	243022610101084	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,18
209	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			144,03
						110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
210	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			33,67
						16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		4.5.5. Muchiile golurilor la usi si ferestre (SAC pl.- 161)				
211	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			22,32
						9,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	64,84	9,08
	243022610101084	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
212	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare	m2			196,02

		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				110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,024	3 566,67	85,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
213	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			59,67 16,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	3,89
	266410210201085	Mortar din amestec SV-75	m3	0,006	3 566,67	42,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
214	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			25,25 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	64,84	12,97
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,75	8,53
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
215	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			107,01 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	64,84	79,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,83	27,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,08
216	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 miniu pentru fiecare 1,0	m2			42,31 31,12

		mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,24	64,84	31,12
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	3,83	10,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	5,00	0,03
217	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,89 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
218	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,57 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
219	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,12 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	64,84	35,66
	243011610380092	Vopsea lavabila de interior	kg	0,40	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,83	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		5. Pereu (SAC pl.- 162)				
220	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			1 040,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	400,00	1 040,00
221	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	250,00	64,50
222	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra sparta $\phi=100\text{mm}$)	m3			470,44 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	315,00	362,25
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	100,00	42,00
223	CC03C	Montare plase sudate d6A240 (150x150mm) la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			24,10 1,95

	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	2873122004100223	Plase sudate d6 A240 pas 150x150mm	kg	1,01	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
224	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			1 695,53 324,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,35	64,84	282,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	64,84	42,15
	2663102100000224	Beton clasa C12/15 F100	m3	1,025	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,29	250,00	72,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,55	5,00	2,75
225	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Nisip $\phi=10\text{mm}$)	m3			552,09 24,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	64,84	24,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	315,00	412,93
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	450,00	68,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	750,00	35,95
226	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 100x200 mm $\phi=40$ 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	m2			231,94 38,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,02
	2661112800655226	Placi din beton, pentru trotuare 100x200 mm $\phi=40$ mm	m2	1,015	145,00	147,18
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,33	3,73
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,33	18,34
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	315,00	1,58
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	315,00	13,48
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	450,00	9,00
227	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100	m			229,58 38,26

		(BP100.20.10)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	64,84	28,53
	2663102100001227	Beton clasa C12/15 F100	m3	0,045	1 250,00	56,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,33	6,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	315,00	2,52
	2666122800285227	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.10	m	1,005	125,00	125,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
228	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (Solutie bituminoasa pentru hidroizolare)	m2			98,98 3,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,06	64,84	3,89
	2320322600036228	Solutie bituminoasa pentru hidroizolare	kg	1,70	48,00	81,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	25,00	8,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 500,00	1,51
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	2,50	2,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	50,00	0,65
		6. Prag C1				
		6.1. Demolare si demontare (SAC pl.- 163)				
229	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demolarea briului din beton armat)	m3			402,39 356,63
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	64,84	259,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50	64,84	97,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,35	100,00	35,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,35	25,00	8,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	5,00	1,00
230	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,74 2,59
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,02	64,84	1,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,02	64,84	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0008	45,83	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	65,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	5,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	5,00	0,02
231	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea zidului de sprijin de tencuiala)	m2			18,56 17,51

	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
232	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demolarea podelelor din beton armat)	m3			402,37 356,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50	64,84	97,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,35	100,00	35,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,35	25,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	5,00	1,00
233	TRI1AA05C 2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,90 38,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	64,84	38,90
234	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 15 km)	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	250,00	64,50
		6.2. Centura monolita Cm-1 (SAC pl.- 165)				
235	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			9,19 2,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,14	64,84	2,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,00	3,85	2,43
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,50	25,00	3,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,07	5,00	0,10
236	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			24,59 4,54
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,06	64,84	3,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	64,84	0,65
	271060200100236	Otel beton d12 A500C	kg	1,03	18,50	19,06
	2010237318750	Distantieri	buc	0,50	1,50	0,75
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,01	25,00	0,25
237	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*18buc =3,6m)	m			122,62 22,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,30	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	243022610300023	Ancora chimica	kg	0,15	633,34	99,75

	7					
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,01	16,33	0,17
238	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d14 A500C)	kg			24,49 4,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,84	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	250,00	0,25
239	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			26,30 6,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,84	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	250,00	0,25
240	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			1 845,00 343,64
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	64,84	29,17
	2663102100000240	Beton cl. C 16/20	m3	1,025	1 350,00	1 425,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	250,00	70,00
241	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, 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			128,23 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	18,50	0,56
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	150,00	19,50

	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	5,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	5,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	85,00	10,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	250,00	5,00
		6.3. Specificatia materialelor (SAC pl.- 165)				
		6.3.1. Trepte				
242	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie de exterior 6=20mm cu suprafata antiderapanta pe adeziv F100 6=15mm)	m2			723,94 249,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	64,84	249,96
	267011220205224 2	Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta	m2	1,02	399,17	407,15
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,80	7,60	44,08
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,15	31,48	4,72
	24302261000001	Fuga	kg	0,20	35,00	7,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,02	450,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	5,00	1,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	5,00	0,18
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	5,00	0,04
243	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			1 721,74 249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	64,84	223,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	64,84	25,94
	266310210000024 3	Beton clasa C16/20 F100	m3	1,025	1 350,00	1 404,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	250,00	62,51
244	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - plasa d10 A500C (150x150mm)	kg			24,10 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	287312200410024 4	Plase sudate d10 A500C (150x150mm)	kg	1,01	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
245	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra sparta 6=100mm)	m3			470,44 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	315,00	362,25
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	0,42	100,00	42,00

		200 kg				
246	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrund" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	64,84	7,78
	243022610101057	Grund cu cuart "Betonogrund"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
		6.3.2. Zid de sprijin				
247	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi gresie pentru exterior 6=20mm aplicate cu adeziv pentru exterior F100)	m2			648,82 188,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,90	64,84	188,04
	267011220205169	Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta	m2	1,02	399,17	411,23
	246210611055769	Adeziv pentru exterior F100	kg	4,40	7,60	33,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,43	35,00	15,20
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	5,00	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	5,00	0,36
248	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			144,03 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
249	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			67,34 33,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	25,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	7,78
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,02
250	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 (6=6mm, l=60mm))	m2			32,67 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	64,84	12,97
	261412260191358	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,10	14,50	15,95

	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
251	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrund" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	64,84	7,78
	243022610101057	Grund cu cuart "Betonogrund"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
		6.4. Elemente inglobate Ei-1 13 buc; (SAC pl.- 167)				
252	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			38,60 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	64,84	13,62
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	21,00	22,06
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	85,00	1,72
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	75,00	0,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	5,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,05
253	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			2 220,67 472,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,28	64,84	472,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,00	85,00	1 020,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,00	85,00	510,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,84	55,00	46,33
	2320166200676	White spirit	kg	3,00	55,00	165,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,50	5,00	7,33
		6.5. Balustrada BI-1 1 buc; BI-2 1 buc (SAC pl.- 167)				
254	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg			44,74 21,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	64,84	1,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	64,84	0,65
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,00	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,003	75,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,005	3,85	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	85,00	0,85
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,05	25,00	1,25
255	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	m2			156,18 88,18

	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,36	64,84	88,18
	243011610506025 5	Vopsea pe baza de rasini epoxidice ZOCOR VE3000	kg	0,18	155,00	27,90
	243022610095025 5	Grund pe baza de rasini epoxidice IZOCOR GE3000	kg	0,25	115,00	28,75
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,03	175,00	5,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,10	3,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,10	55,00	5,50
		7. Fintina de lumina C1				
		7.1. Demolare si demontare (SAC pl.- 169)				
256	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea zidului de sprijin de tencuiala)	m2			18,56 17,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
257	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demolarea briului din beton armat)	m3			402,38 356,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50	64,84	97,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,35	100,00	35,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,35	25,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	5,00	1,00
258	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demolarea podelelor din beton armat)	m3			402,37 356,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50	64,84	97,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,35	100,00	35,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,35	25,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	5,00	1,00
259	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			7 621,33 473,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,30	64,84	473,33
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,87	400,00	7 148,00
260	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Transportarea molozului cu	t			64,50 0,00

		autobasculanta la distanta 15 km)				
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	250,00	64,50
		7.2. Specificatia materialelor (SAC pl.- 170)				
261	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			648,82 188,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,90	64,84	188,04
	267011220205169	Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta	m2	1,02	399,17	411,22
	246210611055769	Adeziv pentru exterior F100	kg	4,40	7,60	33,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,43	35,00	15,20
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	5,00	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	5,00	0,36
262	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			1 721,68 249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	64,84	25,94
	2663102100000243	Beton clasa C16/20 F100	m3	1,025	1 350,00	1 404,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	250,00	62,50
263	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - plasa d10 A500C (150x150mm)	kg			24,10 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	2873122004100244	Plase sudate d10 A500C (150x150mm)	kg	1,01	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
264	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra sparta ̢=100mm)	m3			470,44 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	315,00	362,25
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	100,00	42,00
265	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			144,03 110,23

	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
266	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			67,34 33,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	64,84	25,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	7,78
	266410210201059	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,02
267	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 (b=6mm, l=60mm))	m2			32,67 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	64,84	12,97
	261412260191358	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,10	14,50	15,95
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
268	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonoground" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	64,84	7,78
	243022610101057	Grund cu cuart "Betonoground"	kg	0,415	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	3,50	0,17
		7.3. Centura monolita Cm-1 (SAC pl.- 170)				
269	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			9,19 2,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,14	64,84	2,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,00	3,85	2,43
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,50	25,00	3,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,07	5,00	0,10
270	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			24,59 4,54
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,06	64,84	3,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	64,84	0,65
	271060200100236	Otel beton d12 A500C	kg	1,03	18,50	19,06
	2010237318750	Distantieri	buc	0,50	1,50	0,75
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,01	25,00	0,25

271	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			122,62 22,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,30	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	2430226103000237	Ancora chimica	kg	0,15	633,34	99,75
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,01	16,33	0,17
272	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d14 A500C)	kg			24,49 4,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,84	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	250,00	0,25
273	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d8 A240)	kg			26,30 6,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,84	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	250,00	0,25
274	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			1 844,97 343,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	64,84	29,18
	2663102100000240	Beton cl. C 16/20	m3	1,025	1 350,00	1 425,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	250,00	70,00
275	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			128,13 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	64,84	12,97

	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	18,50	0,56
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	4,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	4,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	85,00	10,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	250,00	5,00
		7.4. Elemente inglobate Ei-1 20 buc; (SAC pl.- 173)				
276	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			38,60
						13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	64,84	13,62
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	21,00	22,06
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	85,00	1,72
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	75,00	0,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	5,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,05
277	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			2 220,80
						472,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,28	64,84	472,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,00	85,00	1 020,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,00	85,00	510,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,84	55,00	46,20
	2320166200676	White spirit	kg	3,00	55,00	165,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,50	5,00	7,60
		7.5. Balustrada BI-1 4 buc; BI-2 2 buc (SAC pl.- 173)				
278	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg			44,74
						21,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,30	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	64,84	1,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	64,84	0,65
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,00	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,003	75,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,005	3,85	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	85,00	0,85
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,05	25,00	1,25
279	CN21D	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de grund epoxidic IZOCOR	m2			156,18
						88,18

		GE3000 si un strat de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica ZOCOR VE3000				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,36	64,84	88,18
	2430116105060255	Vopsea pe baza de rasini epoxidice ZOCOR VE3000	kg	0,18	155,00	27,90
	2430226100950255	Grund pe baza de rasini epoxidice IZOCOR GE3000	kg	0,25	115,00	28,75
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,03	175,00	5,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,10	3,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,10	55,00	5,50
		8. Copertina C1				
		8.1. Specificatia materialelor (SAC pl.- 176)				
280	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			302,37 100,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,45	64,84	94,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	2710403642000280	Tabla cutata LK 35, $\delta=0,5\text{mm}$ (culoare gri, RAL 7010)	m2	1,15	145,00	175,09
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,60	28,00	17,64
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,00	0,27	1,42
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,00	0,70	3,68
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,15	25,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	5,00	0,11
281	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,5\text{mm}$, L=150mm)	m			77,87 25,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	2743123549026281	Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,5\text{mm}$, L=150mm	m	1,00	50,00	50,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
282	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			27,41 12,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,15	64,84	9,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	281210630600545	Banda de etansare	m	1,10	12,50	14,44
283	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in	m2			350,57 64,84

		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))				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,95	64,84	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	2710403642299283	Tabla plana zincata, $\delta=0,45\text{mm}$, (culoare gri, RAL 7010)	kg	5,55	48,00	279,72
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,03	35,00	1,10
	2873147300863	Agrafe	kg	0,25	18,50	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
284	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, $d=100\text{mm}$	m			249,45 19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	64,84	19,45
	271040631180052	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass $d=100\text{mm}$	m	1,05	120,00	129,78
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	55,00	5,66
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20	155,00	31,93
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,00	115,00	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	0,47	4,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
285	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, $d=80\text{mm}$	m			240,54 22,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	64,84	22,69
	271040631172654	Burlan rotund prefabricat tip brass $d=80\text{mm}$	m	1,05	95,00	101,74
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25	50,00	12,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,50	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25	25,00	6,38
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25	85,00	21,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	55,00	14,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,08
		8.2. Structura de rezistenta (SAC pl.- 177)				
286	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			24 258,30 2 593,59
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,00	64,84	2 269,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,00	64,84	324,19
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,00	21,00	21 420,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,45	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,50	4,50	29,24
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,50	12,50	81,25
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,50	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	45,83	2,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,10	65,00	6,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,00	21,00	42,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,45	3,85	1,73
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat	h-ut	0,15	250,00	37,51

		cu zabrele				
287	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			3 240,75 472,03
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,28	64,84	472,03
	2430116105060255	Vopsea pe baza de rasini epoxidice ZOCOR VE3000	kg	12,00	155,00	1 860,00
	2430226100950255	Grund pe baza de rasini epoxidice IZOCOR GE3000	kg	6,00	115,00	690,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,84	55,00	46,20
	2320166200676	White spirit	kg	3,00	55,00	165,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,50	5,00	7,51
		9. Copertina C2				
		9.1. Specificatia materialelor (SAC pl.- 179)				
288	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			302,37 100,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,45	64,84	94,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	64,84	6,48
	2710403642000280	Tabla cutata LK 35, $\delta=0,5\text{mm}$ (culoare gri, RAL 7010)	m2	1,15	145,00	175,09
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,60	28,00	17,64
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,00	0,27	1,42
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,00	0,70	3,67
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,15	25,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	5,00	0,11
289	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,5\text{mm}$, L=150mm)	m			77,87 25,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
	2743123549026281	Lacrimar din tabla zincata, $\delta=0,5\text{mm}$, L=150mm	m	1,00	50,00	50,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,47	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
290	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			27,41 12,97

	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,15	64,84	9,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	281210630600545	Banda de etansare	m	1,10	12,50	14,44
291	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			350,57 64,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,95	64,84	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
	2710403642299283	Tabla plana zincata, $\delta=0,45\text{mm}$, (culoare gri, RAL 7010)	kg	5,55	48,00	279,72
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,03	35,00	1,10
	2873147300863	Agrafe	kg	0,25	18,50	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
292	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, $d=100\text{mm}$	m			273,13 19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	64,84	19,45
	271040631180052	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass $d=100\text{mm}$	m	1,05	120,00	129,78
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	55,00	5,67
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20	155,00	31,93
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20	115,00	23,69
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	0,47	4,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
293	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, $d=80\text{mm}$	m			240,54 22,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	64,84	22,69
	271040631172654	Burlan rotund prefabricat tip brass $d=80\text{mm}$	m	1,05	95,00	101,75
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25	50,00	12,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,50	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25	25,00	6,37
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25	85,00	21,67
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	55,00	14,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,07
		9.2. Structura de rezistenta (SAC pl.- 179)				
294	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			24 258,34 2 593,61
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,00	64,84	2 269,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,00	64,84	324,20
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,00	21,00	21 420,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,45	75,00	33,74

	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,50	4,50	29,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,50	12,50	81,25
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,50	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	45,83	2,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,10	65,00	6,51
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,00	21,00	42,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,45	3,85	1,72
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,15	250,00	37,53
295	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			3 240,75 472,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,28	64,84	472,05
	2430116105060255	Vopsea pe baza de rasini epoxidice ZOCOR VE3000	kg	12,00	155,00	1 860,00
	2430226100950255	Grund pe baza de rasini epoxidice IZOCOR GE3000	kg	6,00	115,00	690,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,84	55,00	46,20
	2320166200676	White spirit	kg	3,00	55,00	165,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,50	5,00	7,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.