

Reparatia cladirii institutiei instructive educationale

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 6 472 429 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 constructie				
		1.1. Blocul "A" ACOPERISUL				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	998,0000	43,400 43,200	43 313,200 43 113,600
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (p/u stilpi- 45x45cm-99buc)	m2	20,0000	42,150 41,550	843,000 831,000
3	IzJ12A	Desfacerea izolatiilor termice la acoperis de orice fel cu gros 150mm (Sub stilpii de sprijin)	m2	20,0000	27,950 27,950	559,000 559,000
4	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	720,0000	24,950 24,250	17 964,000 17 460,000
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	75,0000	18,150 18,000	1 361,250 1 350,000

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc	4,0000	110,900 110,800	443,600 443,200
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,2500	366,000 342,500	91,500 85,625
8	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	31,9700	25,857 2,795	826,663 89,356
9	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	31,9700	27,332 3,795	873,817 121,325
10	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	24,0000	142,655 82,500	3 423,720 1 980,000
11	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 M200)), la inaltime pina la 35 m inclusiv (Stilpi)	m3	3,2900	2 047,154 424,500	6 735,138 1 396,605
12	CD61B	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel peste 4m (Stilpi)	m3	4,2000	3 246,995 557,400	13 637,379 2 341,080
13	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (ATENTIE! Hidroizolatie se executa fara bitum,pe	m2	20,0000	18,967 5,200	379,340 104,000

1	2	3	4	5	6	7
		uscat,poziriile bitum incalzirea se exclud)				
14	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	720,0000	199,900 72,250	143 928,000 52 020,000
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	72,0000	37,696 12,900	2 714,106 928,800
16	CE30A	Asterala +,CONTRASTERALA le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Rigle 50x50+50x30mm)	m2	1 050,0000	73,575 18,475	77 253,750 19 398,750
17	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,0000	1 814,265 422,865	10 885,590 2 537,190
18	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	30,6500	300,105 46,750	9 198,223 1 432,887
19	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	30,6500	131,662 21,450	4 035,426 657,442
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 050,0000	30,090 15,750	31 594,237 16 537,500
21	CE31C	Streasină infundată, fără console aparente, din scinduri de rasinoase făcute și geluite pe o parte, cu lățimea medie peste 0,4 m (Grosimea scindurei 24mm)	m2	121,6000	912,700 260,900	110 984,320 31 725,440

1	2	3	4	5	6	7
22	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	121,6000	92,090 65,000	11 198,144 7 904,000
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi d=125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	152,0000	244,652 19,500	37 187,104 2 964,000
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	115,2000	328,492 22,750	37 842,278 2 620,800
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla gros 0.45mm) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (inclusiv acoperisul la lucarne	m2	1 070,0000	300,101 72,250	321 108,337 77 307,500
26	RpCP18A	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in astereala si prevazute cu contrafise	m	150,0000	62,455 30,000	9 368,235 4 500,000
27	CB14E	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 10 m<=H<15 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	300,0000	124,275 71,500	37 282,500 21 450,000
28	CB14E	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 10 m<=H<15 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore) (Permutarea schelei pe aria peretilor)	m2	1 200,0000	72,025 71,500	86 430,000 85 800,000
		<i>Total</i>	Lei			1 021 461,85 7
		Total Blocul "A" ACOPERISUL Inclusiv salariu				1 021 461,85 7 397 659,100
		1.2. Sistema de ventilare V-1				
29	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul	m2	106,4000	387,464 176,150	41 226,149 18 742,360

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 700 - 1600 mm				
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Carcasa cornier 50x50x4mm)	kg	2 650,0000	37,696 12,900	99 894,188 34 185,000
31	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2	132,0000	131,153 30,810	17 312,130 4 066,920
32	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	90,4000	37,358 15,145	3 377,163 1 369,108
33	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	43,2000	268,772 20,280	11 610,972 876,096
34	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 500 mm (Din tabla zincata cu grosimea 0.8mm)	buc	20,0000	398,689 102,700	7 973,771 2 054,000
35	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	50,0000	105,230 53,750	5 261,500 2 687,500
		<i>Total</i>	Lei			186 655,873
		Total Sistema de ventilare V-1 Inklusiv salariu				186 655,873 63 980,984
		1.3. Blocul "B" ACOPERISUL				
36	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	3,6000	921,950 919,750	3 319,020 3 311,100
37	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,1500	365,993 342,500	54,899 51,375

1	2	3	4	5	6	7
38	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	24,8000	42,150 41,550	1 045,320 1 030,440
39	IzJ12A	Desfacerea izolatiilor termice la acoperis sub stilpii de sprijin cu gros 150mm	m2	24,8000	27,950 27,950	693,160 693,160
40	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	50,0000	25,858 2,795	1 292,875 139,750
41	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	100,0000	27,332 3,795	2 733,250 379,500
42	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	38,0000	142,655 82,500	5 420,890 3 135,000
43	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15(M200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	3,6400	2 047,142 424,500	7 451,596 1 545,180
44	CD61B	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel peste 4m	m3	8,9100	3 269,497 557,400	29 131,220 4 966,434
45	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (ATENTIE cartonul bitumat se asaza pe uscat,se exclude sursa bitum si materialele legate cu incalzirea)	m2	21,6000	18,967 5,200	409,687 112,320
46	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu	m2	864,0000	183,950	158 932,800

1	2	3	4	5	6	7
		contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.			72,250	62 424,000
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	65,0000	38,021 12,900	2 471,360 838,500
48	CE30A	Asterala+CONTRASTERALA le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Rigle 50x50+50X30mm)	m2	936,0000	72,745 18,475	68 089,050 17 292,600
49	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,0000	1 814,265 422,865	10 885,590 2 537,190
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	26,0000	300,106 46,750	7 802,756 1 215,500
51	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	24,0000	85,710 13,750	2 057,040 330,000
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	936,0000	30,090 15,750	28 164,006 14 742,000
53	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte gros 24mm, cu latimea medie de 0,75 m	m2	65,8000	912,700 260,900	60 055,660 17 167,220
54	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Fronton)	m2	45,4700	254,310 65,000	11 563,475 2 955,550
55	CK25A	Usi confectionate din profiluri din	m2	1,6000	4 115,915	6 585,464

1	2	3	4	5	6	7
		mase plastice 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			51,850	82,960
56	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	1,0000	187,100 6,400	187,100 6,400
57	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125mm	m	82,2000	244,652 19,500	20 110,394 1 602,900
58	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	78,6000	328,492 22,750	25 819,471 1 788,150
59	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (inclusiv acoperisul la lucarne)	m2	944,6000	300,101 72,250	283 475,640 68 247,350
60	RpCP18A	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in astereala si prevazute cu contrafise	m	90,0000	62,455 30,000	5 620,941 2 700,000
61	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	300,0000	62,485 48,750	18 745,500 14 625,000
62	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (Permutarea schelei pe aria peretilor)	m2	540,0000	48,855 48,750	26 381,700 26 325,000
		<i>Total</i>	Lei			788 499,864
		Total Blocul "B" ACOPERISUL Inklusiv salariu				788 499,864 250 244,579
		1.4. Sistema de ventilare V-2				
63	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	33,0000	387,464 176,150	12 786,302 5 812,950

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm				
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x50x4)	kg	701,0000	38,021 12,900	26 652,665 9 042,900
65	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50; mm	m2	40,0000	131,153 30,810	5 246,100 1 232,400
66	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	40,0000	37,358 15,145	1 494,320 605,800
67	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	40,0000	268,772 20,280	10 750,900 811,200
68	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc	7,0000	628,376 102,700	4 398,633 718,900
69	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	15,0000	105,230 53,750	1 578,450 806,250
		<i>Total</i>	Lei			62 907,370
		Total Sistema de ventilare V-2 Inklusiv salariu				62 907,370 19 030,400
		1.5. Bloc "D" ACOPERISUL				
70	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,9600	921,950 919,750	885,072 882,960
71	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase	m2	2,5000	42,150 41,550	105,375 103,875

1	2	3	4	5	6	7
		in unul sau doua straturi				
72	IzJ12A	Desfacerea izolatiilor termice la acoperis cu gros 150mm (P/u stilpii de sprijin)	m2	2,5000	27,950 27,950	69,875 69,875
73	CD61B	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel peste 4m	m3	0,4800	3 269,517 557,400	1 569,368 267,552
74	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Se exclude bitumul si incalzirea)	m2	2,5000	18,967 5,200	47,417 13,000
75	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	72,0000	243,900 72,250	17 560,800 5 202,000
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	11,0000	38,021 12,900	418,230 141,900
77	CE30A	Asterala+CONTRASTERALA le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Rigle 50x50+50x30mm)	m2	97,0000	77,975 18,475	7 563,575 1 792,075
78	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,75m	m2	12,8000	988,450 292,400	12 652,160 3 742,720

1	2	3	4	5	6	7
79	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,1000	300,106 46,750	1 230,435 191,675
80	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	4,1000	85,710 13,750	351,411 56,375
81	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	97,0000	30,090 15,750	2 918,706 1 527,750
82	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivd=125mm	m	12,0000	244,652 19,500	2 935,824 234,000
83	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	6,8000	328,492 22,750	2 233,746 154,700
84	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) gros 0.45mm pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	98,6900	300,101 72,250	29 617,004 7 130,352
		<i>Total</i>	Lei			80 158,998
		Total Bloc "D" ACOPERISUL Inklusiv salariu				80 158,998 21 510,809
		1.6. Blocul "E" ACOPERISUL				
85	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	36,0000	921,950 919,750	33 190,200 33 111,000
86	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Se exclude bitumul si incalzire)	m2	7,5000	18,967 5,200	142,252 39,000
87	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la	m2	54,0000	293,400	15 843,600

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.			72,250	3 901,500
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	15,0000	38,021 12,900	570,314 193,500
89	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	97,0000	77,975 18,475	7 563,575 1 792,075
90	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,75 m	m2	24,3000	988,450 292,400	24 019,335 7 105,320
91	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	3,0000	300,106 46,750	900,318 140,250
92	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	3,0000	85,710 13,750	257,130 41,250
93	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	97,0000	30,090 15,750	2 918,706 1 527,750
94	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=125mm	m	18,0000	244,652 19,500	4 403,736 351,000
95	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	6,8000	328,492 22,750	2 233,746 154,700

1	2	3	4	5	6	7
96	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla gros 0.45mm) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	100,5600	300,101 72,250	30 178,180 7 265,460
		<i>Total</i>	Lei			122 221,092
		Total Blocul "E" ACOPERISUL Inclusiv salariu				122 221,092 55 622,805
		1.7. Scara Sc1,2				
97	CL10A1	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime peste 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,3350	34 339,206 5 081,272	11 503,634 1 702,226
98	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	118,0000	10,703 8,450	1 262,954 997,100
		<i>Total</i>	Lei			12 766,588
		Total Scara Sc1,2 Inclusiv salariu				12 766,588 2 699,326
		1.8. Blocul "C" Termoizolarea exterioara				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor fasadei cu grunt patrundere adinca BETONOGRUNT	m2	699,0000	7,000 1,950	4 893,000 1 363,050
100	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren ESTRUDAT XPS densitatea 26kg/m3, conductivitate termica 0.035W/mk, stres la compresiune 10%, clasa incendiara E grosimea placii 100mm	m2	177,5000	380,172 108,690	67 480,611 19 292,475

1	2	3	4	5	6	7
		(H=2.0m)				
101	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (ESPANDAT EPS200 densitatea 15kg/m3,conductivitate 0.038W/mk,stres la compresiune 10%,clasa incendiara E,grosimaa placii 100mm	m2	493,0000	321,815 108,690	158 654,598 53 584,170
102	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 tip G80 densitatea 35kg/m3conductivitatea 0.044W/mk,stres la compresiune 10%clasa incendiara A,grosime 100mm	m2	50,0000	518,214 145,970	25 910,680 7 298,500
103	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala ,densitatea 75kg/m3,conductivitatea 0.044W/km,stres la compresiune10% clasa incendiara A,grosime 100mm	m2	68,0000	554,007 184,705	37 672,458 12 559,940
104	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	325,0000	25,887 16,900	8 413,437 5 492,500
105	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu B=320mm	m	98,0000	187,100 6,400	18 335,800 627,200
106	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	699,0000	23,122 7,800	16 162,627 5 452,200
107	CF30A	Tencuieli decorative exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	699,0000	162,600 79,300	113 657,400 55 430,700
108	CB14A	Schela metalica tubulara pentru	m2	300,0000	62,485	18 745,500

1	2	3	4	5	6	7
		lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)			48,750	14 625,000
109	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (Permutarea schelei pe fasada)	m2	450,0000	48,855 48,750	21 984,750 21 937,500
		<i>Total</i>	Lei			491 910,861
		Total Blocul "C" Termoizolarea exterioara Inclusiv salariu				491 910,861 197 663,235
		1.9. Placarea socolului blocul "C"				
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare	m2	126,0000	7,000 1,950	882,000 245,700
111	CI05B	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura	m2	126,0000	711,087 427,000	89 597,025 53 802,000
112	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	25,0000	25,887 16,900	647,187 422,500
		<i>Total</i>	Lei			91 126,212
		Total Placarea socolului blocul "C" Inclusiv salariu				91 126,212 54 470,200
		1.10. LCM				
		1.10.1. Demontari,demolari,desfaceri				
113	RpCR29A	Curatarea peretilor ,tavanului de finisajul existent	m2	1 125,0000	14,950 14,950	16 818,750 16 818,750
114	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150	m3	0,8600	550,450 548,750	473,387 471,925

1	2	3	4	5	6	7
		kg/mc				
115	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (Golurile de usa in peretii exterioare p/u evacurare - 2.0buc)	m3	0,5700	140,200 122,200	79,914 69,654
116	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
117	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	41,0000	47,800 46,800	1 959,800 1 918,800
118	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	268,0000	16,650 16,050	4 462,200 4 301,400
119	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Ferestrele unde se instaleaza usile de evacuare- 2.0buc)	m2	5,8800	25,200 25,200	148,176 148,176
120	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	14,6500	48,950 48,950	717,118 717,118
121	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	14,6500	34,200 0,000	501,030 0,000
		<i>Total</i>	Lei			25 160,375
		Total Demontari,demolari,desfaceri Inklusiv salariu				25 160,375 24 445,823
		1.10.2. Pardoseli (plansele 11-12)				
122	CG22A k=0.8	Pardoseli dinCheramzit/ beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	253,0000	149,300 46,000	37 772,900 11 638,000
123	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru	m2	375,0000	108,175	40 565,625

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			51,800	19 425,000
124	RpCE06B	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu 1 strat de carton bitumat si 2 straturi de bitum	m2	41,0000	110,888 12,950	4 546,406 530,950
125	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	41,0000	316,376 76,700	12 971,404 3 144,700
126	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	36,0000	87,815 54,250	3 161,340 1 953,000
127	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn	m2	121,7000	471,898 57,500	57 430,010 6 997,750
128	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	121,7000	116,780 81,250	14 212,126 9 888,125
129	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din MDF gata vopsite	m	110,0000	71,500 44,500	7 865,000 4 895,000
130	CG33A	Pardoseli din Linolium antistatic antibacterial gros 3.0mm in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care	m2	145,0000	316,280 54,250	45 860,600 7 866,250

1	2	3	4	5	6	7
		se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite				
131	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2	68,0000	346,775 99,050	23 580,683 6 735,400
		<i>Total</i>	Lei			247 966,094
		Total Pardoseli (plansele 11-12) Inklusiv salariu				247 966,094 73 074,175
		1.10.3. Peretii (Golurile de usa)				
132	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	90,9800	38,021 12,900	3 459,143 1 173,642
133	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,9100	1 074,849 474,500	978,113 431,795
		<i>Total</i>	Lei			4 437,256
		Total Peretii (Golurile de usa) Inklusiv salariu				4 437,256 1 605,437
		1.10.4. Finisari				
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor BETONGRUNT	m2	880,0000	7,300 1,950	6 424,000 1 716,000
135	CF03A	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca M 40-T si adaos de 100 kg ipsos la mc mortar	m2	264,0000	166,610 101,500	43 985,040 26 796,000
136	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	880,0000	99,332 79,300	87 412,160 69 784,000

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
137	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	775,0000	25,773 13,000	19 974,075 10 075,000
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	775,0000	41,627 34,750	32 260,809 26 931,250
139	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane	m	350,0000	41,010 28,750	14 353,500 10 062,500
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor BETONCONTACT	m2	880,0000	7,300 1,950	6 424,000 1 716,000
141	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual.	m2	775,0000	58,060 39,000	44 996,500 30 225,000
142	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	110,0000	324,752 90,750	35 722,742 9 982,500
		<i>Total</i>	Lei			291 552,826
		Total Finisari Inclusiv salariu				291 552,826 187 288,250
		1.10.5. Tavanul				
143	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	235,0000	119,482 99,450	28 078,270 23 370,750
144	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" 13mm grosime, inclusiv sistemul-grila	m2	140,0000	312,400 141,500	43 736,000 19 810,000

1	2	3	4	5	6	7
145	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	235,0000	41,627 34,750	9 782,310 8 166,250
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	235,0000	7,300 1,950	1 715,500 458,250
147	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	235,0000	58,060 39,000	13 644,100 9 165,000
148	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	235,0000	25,773 13,000	6 056,655 3 055,000
		<i>Total</i>	Lei			103 012,835
		Total Tavanul Inclusiv salariu				103 012,835 64 025,250
		1.10.6. Casa scarilor				
149	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	58,1600	316,376 76,700	18 400,401 4 460,872
150	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	48,0000	87,815 54,250	4 215,120 2 604,000
151	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,4970	33 871,849 4 837,513	16 834,309 2 404,244

1	2	3	4	5	6	7
152	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.Mina la nivelul superior al balustradei si la nivelul de 0.5m pentru copii	m	27,0000	129,500 96,500	3 496,500 2 605,500
153	CN18A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de rasini alchidice modificate aplicate pe timplarie din lemn de esenta moale, executate cu un strat de grund pe baza de polimer acrilic si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa	m2	27,0000	98,585 71,500	2 661,795 1 930,500
154	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,4970	1 557,700 643,501	774,177 319,820
155	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	34,0000	62,489 48,750	2 124,620 1 657,500
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor BETONCONTACT	m2	34,0000	7,300 1,950	248,200 66,300
157	RpCJ04A1	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2	65,0000	107,585 82,150	6 993,025 5 339,750
158	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2	65,0000	32,606 20,200	2 119,398 1 313,000
159	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	34,0000	119,482	4 062,388

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului			99,450	3 381,300
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	34,0000	6,100 1,950	207,400 66,300
161	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj	m2	34,0000	25,773 13,000	876,282 442,000
162	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	34,0000	41,627 34,750	1 415,313 1 181,500
163	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	34,0000	58,060 39,000	1 974,040 1 326,000
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	190,0000	6,100 1,950	1 159,000 370,500
165	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	190,0000	99,332 79,300	18 873,080 15 067,000
166	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj	m2	190,0000	25,773 13,000	4 896,870 2 470,000
167	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	190,0000	41,627 34,750	7 909,102 6 602,500
168	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor SUPRATON	m2	190,0000	6,100 1,950	1 159,000 370,500
169	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in	m2	190,0000	58,060	11 031,400

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual			39,000	7 410,000
		<i>Total</i>	Lei			111 431,420
		Total Casa scarilor Inclusiv salariu				111 431,420 61 389,086
		1.10.7. Ferestre ;Usi				
170	CK23B	Ferestre din mase plastice 5camere,mezul la rama 1.8mm ,la imosturi 2.0mm,setca de tintari,sticla LOOSE cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	5,8800	3 106,217 46,750	18 264,556 274,890
171	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv ATENTIE! Usi pentru exterior cu profilul lat gros miezului 2.0mm	m2	51,5600	3 615,915 51,850	186 436,577 2 673,386
172	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	330,0000	47,250 40,700	15 592,500 13 431,000
173	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu B=260.0mm	m	2,8000	205,700 25,200	575,960 70,560
174	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice B=280mm	m	11,1000	206,450 5,750	2 291,595 63,825
175	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu glafurile la usi,ferestre,colturi	m	360,0000	25,887 16,900	9 319,500 6 084,000
176	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare +exterioare a glafurilor	m2	83,0800	6,100 1,950	506,788 162,006

1	2	3	4	5	6	7
177	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	83,0800	99,332 79,300	8 252,502 6 588,244
178	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor interioare +exterioare	m2	83,0800	6,100 1,950	506,788 162,006
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	83,0800	41,627 34,750	3 458,359 2 887,030
180	CN08A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	83,0800	63,135 32,500	5 245,256 2 700,100
		<i>Total</i>	Lei			250 450,381
		Total Ferestre ;Usi Inclusiv salariu				250 450,381 35 097,047
		1.10.8. Scarile exterioare Sc-5 (2.0buc)				
181	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	10,5000	170,500 170,500	1 790,250 1 790,250
182	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,1050	1 218,476 0,000	127,940 0,000
183	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	16,0000	34,200 0,000	547,200 0,000
184	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	10,5000	9,900 9,900	103,950 103,950

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor				
185	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,1050	1 286,619 485,105	135,095 50,936
186	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,6500	111,915 67,250	1 639,555 985,213
187	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	4,5000	25,858 2,795	116,359 12,578
188	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10	m3	7,0000	1 797,582 330,750	12 583,071 2 315,250
189	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,5900	33 870,349 4 837,498	19 983,506 2 854,124
190	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.	m	31,5000	129,500 96,500	4 079,250 3 039,750
191	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,5900	1 557,700 643,500	919,043 379,665

1	2	3	4	5	6	7
192	RpCL01D	Confectionarea si montarea treptelor la scari drepte de stejar cu trepte si fara contratrepte	m	40,0000	310,038 189,250	12 401,520 7 570,000
193	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (Vopsirea treptelor pe toata suprafata)	m2	21,0000	116,780 81,250	2 452,380 1 706,250
		<i>Total</i>	Lei			56 879,119
		Total Scarile exterioare Sc-5 (2.0buc) Inclusiv salariu				56 879,119 20 807,966
		1.10.9. Lucrari diverse				
194	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	6,0000	17,474 7,800	104,845 46,800
195	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	8,0000	31,964 11,050	255,710 88,400
196	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m	36,0000	29,250 29,250	1 053,000 1 053,000
197	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	36,0000	37,100 29,250	1 335,600 1 053,000
		<i>Total</i>	Lei			2 749,155
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				2 749,155 2 241,200
		1.10.10. Dispartiturele in vicee				
198	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	6,0000	1 573,794 51,600	9 442,764 309,600
199	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	32,0000	11,750 9,750	376,000 312,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			9 818,764
		Total Dispartiturele in vicee Inclusiv salariu				9 818,764 621,600
		1.10.11. Lucrari santehnice				
200	RpSA20B	Teava din material plastic PPR imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	52,0000	111,496 48,750	5 797,818 2 535,000
201	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic PPR imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	18,0000	74,898 23,400	1 348,173 421,200
202	RpSA41A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1"	buc	4,0000	30,245 24,050	120,982 96,200
203	RpSA44B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	52,0000	5,270 3,900	274,040 202,800
204	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	18,0000	36,527 19,500	657,486 351,000
205	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	18,0000	23,444 16,900	421,992 304,200
206	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic PE pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	25,0000	64,415 24,700	1 610,375 617,500
207	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,0000	53,200 22,100	638,400 265,200

1	2	3	4	5	6	7
208	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	12,0000	43,911 16,900	526,935 202,800
209	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,0000	7 917,600 146,250	7 917,600 146,250
210	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	6,0000	1 124,416 149,500	6 746,496 897,000
211	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet,P/u COPII complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	8,0000	2 634,128 338,000	21 073,020 2 704,000
212	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	3,0000	2 738,157 338,000	8 214,472 1 014,000
213	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	4,0000	6 839,165 133,250	27 356,661 533,000
214	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	12,0000	176,769 14,300	2 121,228 171,600
215	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	3,0000	734,500 84,500	2 203,500 253,500

1	2	3	4	5	6	7
216	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,0000	670,000 130,000	4 020,000 780,000
217	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1/2"	buc	8,0000	54,777 12,350	438,216 98,800
218	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 80L	buc	2,0000	227,500 227,500	455,000 455,000
219	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	70,0000	9,750 9,750	682,500 682,500
220	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,8000	5,200 5,200	9,360 9,360
221	RpSF08B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	2,5000	6,500 6,500	16,250 16,250
		<i>Total</i>	Lei			92 650,504
		Total Lucrari santehnice Inclusiv salariu				92 650,504 12 757,160
		1.10.12. Sistema de incalzire				
222	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	2,0000	135,087	270,174

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (D25)			9,750	19,500
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (D20)	buc	29,0000	95,087 9,750	2 757,523 282,750
224	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Dezaierator automatizat D6mm)	buc	29,0000	52,587 9,750	1 525,023 282,750
225	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Kermi tip PHO30 1205x305)	buc	4,0000	2 462,188 42,250	9 848,752 169,000
226	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KERMI tip 1605x305	buc	3,0000	3 306,610 52,000	9 919,830 156,000
227	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Kermi Tip 1805x305)	buc	7,0000	3 773,610 52,000	26 415,270 364,000
228	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (Kermi Tip 2005x305)	buc	13,0000	74,632 65,000	970,216 845,000
229	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm Kermi Tip2605x405)	buc	2,0000	5 434,632 65,000	10 869,264 130,000
230	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida(D32 PP)	buc	48,0000	24,400 18,200	1 171,200 873,600
231	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida D25 PP)	buc	400,0000	18,700 13,000	7 480,000 5 200,000

1	2	3	4	5	6	7
232	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (D16PP)	buc	12,0000	17,700 13,000	212,400 156,000
233	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (PP32x4.4 STABII PLUS)	m	50,0000	99,496 29,250	4 974,800 1 462,500
234	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm(PP25x3.5 STABII PLUS)	m	194,0000	64,625 26,000	12 537,250 5 044,000
235	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.(D16x2.2PP STABII PLUS)	m	6,0000	48,546 19,500	291,276 117,000
236	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	242,0000	6,650 5,850	1 609,300 1 415,700
237	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	242,0000	5,200 5,200	1 258,400 1 258,400

1	2	3	4	5	6	7
238	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmin 1800mm	buc	13,0000	30,550 9,750	397,150 126,750
239	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(Supote de perete p/u radiatoare KHERMI cu Lmax 1800mm)	buc	46,0000	30,550 9,750	1 405,300 448,500
240	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu de trecere D25-25-25) STABII Plus PN20	buc	34,0000	22,138 16,900	752,692 574,600
241	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm(Teu de trecere 32x25x25)STABII Plus PN20	buc	16,0000	26,842 19,500	429,472 312,000
242	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm(Teu de trecere D30x40x30mm STABII Plus PN20	buc	4,0000	30,866 22,100	123,464 88,400
243	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" - 2"(Mansoane p/u trecerea conductelor prin planseu D45mmL220mm)	buc	4,0000	54,900 26,000	219,598 104,000
244	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	8,0000	18,747 13,650	149,976 109,200

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm(Reductie PPRPN20 D32-D25 STABII Plus				
245	RpCU06D1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (100x100)	m	80,0000	71,500 64,000	5 720,000 5 120,000
246	RpCU06D1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (100x120)	m	40,0000	71,500 64,000	2 860,000 2 560,000
247	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	120,0000	20,410 14,600	2 449,200 1 752,000
248	RpEA10D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm (Canal tip PPR consolidat 120x100 p/u protectia D32x4.4)	m	40,0000	169,565 124,800	6 782,600 4 992,000
249	RpEA10D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm(Canal tip PPR consolidat 100x100 p/u protectia D25x3.5)	m	90,0000	156,587 124,800	14 092,830 11 232,000
250	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm(Cot PPR PN20D32x4.4 STABII Plus	buc	60,0000	21,747 13,650	1 304,820 819,000
251	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	125,0000	15,718 11,700	1 964,750 1 462,500

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm (Cot PPR PN20 D25x3.5 STABII Plus)				
252	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Clapeta termostatica d=15mm)	buc	29,0000	29,602 29,250	858,458 848,250
253	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4"(Cap termostatic)	buc	29,0000	29,602 29,250	858,458 848,250
254	CK30A	Masca pentru conducte gata confectionata din tabla de 1 mm grosime (Grile de protectie a radiatoarelor si conductelor in complet pe toata lungimea H490mm	m2	38,0000	672,675 70,000	25 561,650 2 660,000
255	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (L=320mm) D80mm)	buc	6,0000	27,800 27,800	166,800 166,800
256	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (L220mm)	buc	30,0000	16,700 16,700	501,000 501,000
257	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	36,0000	10,566 8,950	380,376 322,200
258	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	122,0000	10,400 10,400	1 268,800 1 268,800
259	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	165,0000	32,567 27,300	5 373,555 4 504,500
260	RpID20A	Demontarea robinetilor cu trei cai	buc	18,0000	28,600	514,800

1	2	3	4	5	6	7
		si presgarnitura, cu flanse, sorb cu ventil de retinere cu diametrul 50 mm			28,600	514,800
		<i>Total</i>	Lei			166 246,427
		Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu				166 246,427 59 111,750
		1.10.13. Sistema ventilare				
261	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Accesuarul elastic BG-150)	buc	4,0000	364,945 317,200	1 459,778 1 268,800
262	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Accestarul elastic BG-125)	buc	16,0000	364,945 317,200	5 839,116 5 075,200
263	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MB150x100)	buc	24,0000	94,200 32,200	2 260,800 772,800
264	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MB250x250	buc	8,0000	116,200 32,200	929,600 257,600
265	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MB150x150	buc	6,0000	105,200 32,200	631,200 193,200
266	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 1.0mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=150mm	m2	0,9420	620,548 231,398	584,556 217,977
267	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=125mm	m2	25,0000	620,811 231,400	15 520,267 5 785,000
268	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	11,3040	620,810 231,400	7 017,639 2 615,743

1	2	3	4	5	6	7
		tabla de aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=200mm				
269	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250mm	m2	3,9300	546,257 176,150	2 146,789 692,269
270	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0mm mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 100x100mm	m2	3,2000	450,341 223,600	1 441,091 715,520
271	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0mm mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 150x150mm	m2	3,6000	450,341 223,600	1 621,226 804,960
272	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 250x300mm	m2	7,7000	362,502 159,900	2 791,264 1 231,230
273	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin plansee D=150mm)	buc	4,0000	484,592 386,100	1 938,367 1 544,400
274	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin plansee D=315mm)	buc	1,0000	638,052 386,100	638,052 386,100
275	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin plansee D=125mm)	buc	4,0000	471,553 386,100	1 886,211 1 544,400

1	2	3	4	5	6	7
276	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin plansee 300x250mm)	buc	1,0000	605,956 386,100	605,956 386,100
277	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	25,0000	50,518 19,500	1 262,942 487,500
278	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0250	277,440 107,400	6,936 2,685
279	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea in ulei, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0250	277,440 107,400	6,936 2,685
280	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 25 mm ARMAFLEX mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	60,0000	125,543 42,640	7 532,550 2 558,400
281	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	60,0000	130,858 34,255	7 851,497 2 055,300
282	VA22C	Montarea canalelor de ventilare	m2	0,7200	373,185	268,693

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea de la podea pina la 3.0m din tabla zincata de 0.7mm grosime avind perimetru 1800mm(Extrajere de la spalarea veselei-2.0buc)			65,064	46,846
283	RCsB21B k=3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm D=150mm	buc	5,0000	70,287 27,300	351,435 136,500
284	RCsB21B k=6.0	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm D=350	buc	1,0000	140,574 54,600	140,574 54,600
285	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer trat de 3.500 - 12.000 mc/h (P2	buc	1,0000	3 756,239 3 688,100	3 756,239 3 688,100
286	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw	buc	8,0000	1 488,030 1 447,550	11 904,238 11 580,400
287	VB17B	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 1600 - 2500 mm	buc	6,0000	596,750 74,750	3 580,500 448,500
288	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (OVE160)	buc	30,0000	423,900 55,900	12 717,000 1 677,000
289	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (TRH90/24)	buc	74,0000	223,900 55,900	16 568,600 4 136,600
		<i>Total</i>	Lei			113 260,052
		Total Sistema ventilare Inclusiv salariu				113 260,052 50 366,415
		<i>Total</i>	Lei			1 475 615,20 8

1	2	3	4	5	6	7
		Total LCM Inclusiv salariu				1 475 615,20 8 592 831,159
		<i>Total</i>	Lei			4 333 323,92 3
		<i>ASM</i>	24 %			397 371,023
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			105 091,396
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			193 431,454
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			251 460,890
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 280 678,68 6 1 655 712,59 7
		2. Lucrari electrice				
290	RpEA01A1	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri.Pentru montarea tuburilor IP-PVC ingropate	m	190,0000	35,684 29,900	6 780,045 5 681,000
291	RpEB03C	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol VVGng3x1.5mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	95,0000	35,226 14,950	3 346,436 1 420,250
292	RpEB03D	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol VVGng3x2.5mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	95,0000	39,677 16,250	3 769,336 1 543,750
293	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m	48,0000	60,801 9,100	2 918,448 436,800

1	2	3	4	5	6	7
294	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,9000	403,650 364,650	766,935 692,835
295	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,6500	477,100 438,100	310,115 284,765
296	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A-simbol 3129 N	buc	13,0000	71,565 42,250	930,345 549,250
297	RpEE15D	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator dubla tip I-simbol 0238	buc	7,0000	124,615 92,300	872,305 646,100
298	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	15,0000	54,779 20,150	821,685 302,250
299	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple TIP LED, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu 4 tuburi	buc	55,0000	532,300 98,800	29 276,500 5 434,000
300	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple TIP LED, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu 2 tuburi	buc	10,0000	379,300 98,800	3 793,000 988,000
301	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - simbol 2735 (Corp de iluminat p/u avariare IP65PHA)	buc	13,0000	380,515 79,300	4 946,695 1 030,900
302	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat,TIP LED de plafon sau de perete, complet echipate	buc	3,0000	209,040 18,200	627,120 54,600
303	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - simbol 2735 "EXIT"	buc	4,0000	225,515 79,300	902,060 317,200
304	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -	buc	5,0000	830,515	4 152,575

1	2	3	4	5	6	7
		simbol 273 Lampa bactericida inclusiv corp de iluminat OBH97-1*15-005			79,300	396,500
305	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	8,0000	48,750 48,750	390,000 390,000
306	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	68,0000	40,300 40,300	2 740,400 2 740,400
		<i>Total</i>	Lei			67 344,000
		<i>ASM</i>	24 %			5 498,064
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 777,416
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15 %			3 436,290
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			3 902,789
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				81 958,559 22 908,600
		3. Utilaje				
307	01	Boiler 80L	buc	2,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
308	02	Clapeta termostatica d15cu cap termostatic (La lucrarile sistema incalzire)	buc	29,0000	375,000 0,000	10 875,000 0,000
309	04	Instalatie de pompare a aierului in interior II2	buc	1,0000	16 500,000 0,000	16 500,000 0,000
310	05	Ventilator VKM150	buc	3,0000	386,000 0,000	1 158,000 0,000
311	05	Ventilator VKM125	buc	5,0000	312,000 0,000	1 560,000 0,000
312	06	Ventilator VKM315	buc	1,0000	984,000 0,000	984,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			31 077,000
		Total Utilaje Inclusiv salariu				31 077,000

		Total	Lei			5 393 691
		TVA	20 %			1 078 738
		Total deviz: Inclusiv salariu				6 472 429 1 678 616

Intocmit

Cojocaru Corina

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia cladirii institutiei
instructive educationale**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №**Valoarea de deviz 6 472 429 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	15,0400	65,00	977,600
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	25,1700	65,00	1 636,050
3.	7122050013400	Zidar	h-om	815,3271	65,00	52 996,261
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	592,6860	65,00	38 524,590
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 915,0576	65,00	189 478,744
6.	7123010010200	Betonist	h-om	667,5095	65,00	43 388,118
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,9765	65,00	713,474
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 262,6500	65,00	212 072,250
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 934,4075	65,00	190 736,488
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	71,6400	65,00	4 656,600
11.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	97,3600	65,00	6 328,400
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	155,9976	65,00	10 139,844
13.	7132010010900	Faiantar	h-om	529,2000	65,00	34 398,000
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	390,0088	65,00	25 350,572
15.	7132040012700	Parchetar	h-om	175,8300	65,00	11 428,950
16.	7133010012100	Ipsosar	h-om	140,0000	65,00	9 100,000
17.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 725,1132	65,00	112 132,358
18.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	101,8670	65,00	6 621,355
19.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	193,1440	65,00	12 554,360
20.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	361,8100	65,00	23 517,650
21.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	96,7400	65,00	6 288,100

22.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 102,4747	65,00	71 660,855
23.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	603,2000	65,00	39 208,000
24.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 506,1341	65,00	97 898,717
25.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	83,8800	65,00	5 452,200
26.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0826	65,00	5,370
27.	7212030022700	Sudor	h-om	5,3326	65,00	346,618
28.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,3200	65,00	85,800
29.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 583,4044	65,00	167 921,286
30.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	43,2326	65,00	2 810,118
31.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	91,9087	65,00	5 974,065
32.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,0000	65,00	3 900,000
33.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	730,4162	65,00	47 477,053
34.	7422010060100	Timplar	h-om	558,5288	65,00	36 304,372
35.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,8546	55,00	872,004
36.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 017,7900	55,00	165 978,450
37.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	413,7658	55,00	22 757,119
38.	9310060019930	Muncitor	h-om	275,2574	55,00	15 139,156
39.	9312040019600	Sapator	h-om	32,5500	55,00	1 790,250
Total manopera						1 678 616

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	3,6150	450,00	1 626,750
2.	1111000100020	Intrerupator	buc	13,0000	28,50	370,500
3.	1111000100020296	Intrerupator dublu	buc	7,0000	31,50	220,500
4.	111100010003131	Cochilii vata minerala	m2	177,1600	96,00	17 007,360
5.	1111000100033290	Cordoane de cupru VVGng 3x1.5mm2	m	103,2412	16,80	1 734,452
6.	1111000100033291	Cordoane de cupru VVGng3x2.5mm2	m	103,2412	19,70	2 033,852
7.	1111000100048	Strat sintetic	m2	72,1140	9,50	685,083
8.	1212121212121	apa	m3	14,6625	10,00	146,625
9.	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	1 584,0000	3,50	5 544,000
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,8985	450,00	4 454,325
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,8160	450,00	367,200
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,6605	450,00	6 147,225
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	26,5353	450,00	11 940,885
14.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0501	450,00	22,545
15.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0072	450,00	3,240
16.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	23,5916	20,00	471,832
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	90,0252	3,00	270,075
18.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,4290	15,00	111,435
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2873	5 500,00	1 580,150
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3577	5 500,00	1 967,350
21.	201010290349516	Scinduri de rasinoase (Rigle 50x50+50x30mm)	m3	20,0699	5 500,00	110 384,450
22.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	8,9800	9 500,00	85 310,000
23.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=19-22\text{mm}$ calit a III a	m3	0,7200	5 500,00	3 960,000
24.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=44\text{mm}$ calit a III a	m3	1,2000	5 500,00	6 600,000
25.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	1,5821	5 500,00	8 701,550
26.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini - 60mm, L=4-6m	m3	7,4480	5 500,00	40 964,000

27.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	16,1247	5 500,00	88 685,850
28.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	13,0175	5 500,00	71 596,250
29.	2010102912362	Dulap stejar lung cls.B tiv., Gr=70mm, Lung=2,00m S8689	m3	0,6240	5 500,00	3 432,000
30.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,3102	5 500,00	1 706,100
31.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	15,7824	5 500,00	86 803,200
32.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	123,2500	7,50	924,375
33.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 871,0320	0,10	687,103
34.	2010237318750	Distantieri	buc	19,7955	1,00	19,795
35.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0761	6 500,00	494,650
36.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	9,3000	200,00	1 860,000
37.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	5,8800	3 000,00	17 640,000
38.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	51,5600 1,6000	3 500,00 4 000,00	180 460,000 6 400,000
39.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1 196,7000	7,50	8 975,250
40.	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	112,2000	25,00	2 805,000
41.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	6,0000	1 500,00	9 000,000
42.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,3185	200,00	263,700
43.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	68,6800	25,00	1 717,000
44.	2051142950700	Dibluri	buc	182,0000	0,30	54,600
45.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	260,0000	0,20	52,000
46.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,9070	2,00	15,814
47.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,1066	15,00	16,599
48.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2600	14,00	3,640
49.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	108,3750	36,00	3 901,500
50.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	17,8987	22,50	402,722
51.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	9,8816	25,00	247,040
52.	2320166200676	White spirit	kg	1,2132	32,50	39,429
53.	2320166200729	Parchetin	l	0,0000	12,50	0,000
54.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	63,7500	12,50	796,875
55.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	33,7840	25,00	844,600
56.	2320187315789	Decofrol	kg	9,1980	2,00	18,396
57.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	143,5820	15,00	2 153,730
58.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	46,2667	14,00	647,733
59.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,7166	38,00	293,230
60.	2413217300010	Cleme	buc	105,7740	5,00	528,870
61.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	64,9989	16,00	1 039,982
62.	2414147327483	Lignolineum	kg	12,1700	25,00	304,250
63.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	30,3036	75,00	2 272,770
64.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	87,0240	26,50	2 306,136
65.	24165861053031 34	Amorsa-grund BETONGRUNT	kg	132,0000	34,50	4 554,000
66.	24165861053031 40	Amorsa-grund BETONGRUNT	kg	172,3500	34,50	5 946,075
67.	24165861053039 9	Amorsa-grund BETONOCONTACT	kg	123,7500	32,50	4 021,875
68.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1000	38,00	3,800
69.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	65,5524	68,00	4 457,563
70.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,4240	62,50	151,500
71.	2430116103950	Vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza	kg	37,3860	63,50	2 374,011
72.	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	617,0000	34,00	20 978,000
73.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,7650	38,00	29,070
74.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	21,8880	72,00	1 575,936
75.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,0880	3,50	14,308
76.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1690	48,00	8,112

77.	2430126106200	Email de ulei	kg	1,0620	48,00	50,976
78.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	427,1250	25,00	10 678,125
79.	24302261000001	Fuga	kg	98,2867	30,00	2 948,601
80.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,0620	35,00	37,170
81.	2430226100700	Grund alchidic	kg	14,5920	35,00	510,720
82.	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	4,0500	36,00	145,800
83.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	11,4931	32,50	373,525
84.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	290,0850	36,50	10 588,102
85.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	5,0750	25,00	126,875
86.	2430226101260	Grund miniu	kg	1,9000	25,00	47,500
87.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	28,5400	31,50	899,010
88.	2430226101600	Chit siliconic	kg	10,6092	125,00	1 326,150
89.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	20,6720	25,00	516,800
90.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	4,5900	31,50	144,585
91.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	7,8260	48,00	375,648
92.	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	8,1000	48,00	388,800
93.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	11,6000	3,00	34,800
94.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	14,5920	31,50	459,648
95.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,0470	2,00	2,094
96.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	52,0000	0,20	10,400
97.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	185,1000	3,00	555,300
98.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	555,6600	3,00	1 666,980
99.	2462106110443	Prenadez 400	kg	101,5000	15,00	1 522,500
100.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 185,5400	4,60	14 653,484
101.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 304,7200	4,60	15 201,712
102.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	153,2125	36,00	5 515,650
103.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1400	15,00	2,100
104.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	5,5000	1,50	8,250
105.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,1624	15,00	2,436
106.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	11,3300	45,00	509,850
107.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0000	45,00	540,000
108.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	116,2271	7,50	871,703
109.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	11,1000	200,00	2 220,000
110.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	203,4900	4,20	854,658
111.	25212167100002 33	Teava PP32x4.4 STABII PLUS	m	51,5000	68,20	3 512,300
112.	25212167100002 34	Teava din polietilena sau polipropilena PP25x3.5 STABII PLUS	m	199,8200	37,50	7 493,250
113.	25212167100002 35	Teava din polietilena sau polipropilena D16x2.2PP STABII PLUS	m	6,1800	28,20	174,276
114.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	5,6650	38,50	218,102
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,8360	36,00	66,096

115.						
116.	2521216717050200	Teava din material plastic 20 mm	m	53,0400	31,50	1 670,760
117.	2521216717050201	Teava din material plastic 16 mm	m	18,3600	24,30	446,148
118.	2521216720160204	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	18,5400	16,50	305,910
119.	2521216720160206	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	25,7500	38,50	991,375
120.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,4240	49,20	119,261
121.	2521302602907100	Placi termoizolante, placi polistiren ESTRUDAT XPS densitatea 26kg/m3, conductivitate termica 0.035W/mk, stres la compresiune 10%, clasa incendiara E grosimea placii 100mm	m2	191,8243	196,00	37 597,563
122.	2521302602907101	Placi termoizolante, placi polistiren ESPANDAT EPS200 densitatea 15kg/m3, conductivitate 0.038W/mk, stres la compresiune 10%, clasa incendiara E, grosimea placii 100mm	m2	532,7851	142,00	75 655,484
123.	2521302602909103	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri densitatea 75kg/m3, conductivitatea 0.044W/km, stres la compresiune 10% clasa incendiara A, grosime 100mm	m2	73,4876	275,00	20 209,090
124.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	1,0000	15,00	15,000
125.	2523126719771	Sifon pt. scurgere, dn=1/4"	buc	4,0400	65,00	262,600
126.	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	20,0400	25,00	501,000
127.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	29,9250	2,00	59,850
128.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	118,0000	0,20	23,600
129.	2523156719400201	Mufa din material plastic 16 mm	buc	0,7200	2,00	1,440
130.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	36,4000	3,00	109,200
131.	2523156719430201	Cot din material plastic 16 mm	buc	3,6000	2,00	7,200
132.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	23,4000	4,50	105,300
133.	2523156719450201	Teu din material plastic 16 mm	buc	3,7800	3,00	11,340
134.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	5,2000	3,50	18,200
135.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	70,0000	25,00	1 750,000
136.	2523156720028248	Element de protectie (canal plinta PVC) D32x4.4	m	41,2000	36,70	1 512,040
137.	2523156720028249	Element de protectie (canal plinta PVC) D25x3.5	m	92,7000	24,10	2 234,070
138.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	18,0000	6,50	117,000
	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire,	buc	12,0000	31,00	372,000

139.	07	compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110 mm				
140.	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,3090	1,20	1,571
141.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	460,0000	0,10	46,000
142.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 245,0991	11,20	25 145,110
143.	2622102438000	Lavoar	buc	6,1200	650,00	3 978,000
144.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,1209	2 100,00	6 553,890
145.	26221024427602 11	Vas pt. closet cu sifon interior p/u copii	buc	8,3224	2 000,00	16 644,800
146.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	6,1200	150,00	918,000
147.	26261473700092 81	Canale de ventilare b=0.5mm INOX	m2	0,7272	275,00	199,980
148.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 490,3600	5,00	27 451,800
149.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	232,4543	150,00	34 868,145
150.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	38,8650	2,50	97,161
151.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	8,4000	2,50	21,000
152.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 773,4850	2,50	19 433,711
153.	26511221004022	Ciment M-400	kg	663,7356	2,50	1 659,339
154.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 162,7837	2,50	5 406,959
155.	2652102100713	Var pasta	m3	0,6070	1 250,00	758,750
156.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 880,9826	3,00	5 642,948
157.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	119,0700	3,50	416,745
158.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2 003,4490	2,80	5 609,657
159.	2653102100831	Amestec uscat	kg	10 153,651 2	2,80	28 430,223
160.	26531021008311	Tink	kg	1 607,7000	36,20	58 198,740
161.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 389,3877	6,50	9 031,021
162.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	29,5610	3,00	88,683
163.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	216,4781	200,00	43 295,620
164.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	9,6000	5,20	49,920
165.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	31,9000	27,50	877,250
166.	2662106110000	Linolium antistatic antibacterial gros 3.0mm	m2	152,2500	225,00	34 256,250
	26631021000011	Beton clasa C8/10 (M150)	m3	20,7460	1 250,00	25 932,500

167.	22					
168.	2664102100000	Mortar	m3	0,7956	1 000,00	795,600
169.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	881,7825	3,00	2 645,348
170.	2666122800555	Element de inchidere	buc	54,4252	84,00	4 571,717
171.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	141,5610	200,00	28 312,200
172.	2670112204051	Placi din laminat	m2	72,1140	200,00	14 422,800
173.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	85,6800	25,00	2 142,000
174.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	860,0360	3,50	3 010,126
175.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	6,0000	150,00	900,000
176.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 582,2100	11,50	29 695,415
177.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	47,2976	12,50	591,220
178.	2682132601626	Carton bitumat	m2	56,7600	12,50	709,500
179.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	143,7008	16,50	2 371,063
180.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	61,8000	78,50	4 851,300
181.	2682162611370102	Placi vata minerala termoiz. cladiri tip G80 densitatea 35kg/m3conductivitatea 0.044W/mk,stres la compresiune 10%clasa incendiara A,grosime 100mm	m2	54,0350	282,00	15 237,870
182.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	181,4400	35,00	6 350,400
183.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	45,9375	35,00	1 607,812
184.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata gros.0.5mm	kg	449,2400	35,00	15 723,400
185.	271040360130033	Tabla neagra sau zincata gros.0.5mm	kg	306,5904	35,00	10 730,664
186.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 162,2712	25,00	29 056,780
187.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	700,8491	35,00	24 529,718
188.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 140,6045	155,00	176 793,697
189.	271040364300025	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 532,6194	155,00	237 556,007
190.	2710403643700	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	2,1600	25,00	54,000
191.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	390,4658	35,00	13 666,304
192.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5025	24,50	12,311
193.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	9,9225	24,50	243,101
194.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	11,8220	24,50	289,639
	2710403707840	Banda din otel 3 x 30 mm	kg	24,9600	24,50	611,520

195.						
196.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	92,9817	125,00	11 622,713
197.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	84,1806	142,00	11 953,645
198.	27104063117262 4	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	137,9448	142,00	19 588,162
199.	27104063118002 3	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	285,7323	128,00	36 573,734
200.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0880	22,50	1,980
201.	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	272,8000	22,50	6 138,000
202.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	88,6317	22,50	1 994,213
203.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	135,2692	22,50	3 043,557
204.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	67,4807	24,50	1 653,278
205.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	231,6213	24,50	5 674,722
206.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	26,0520	24,50	638,274
207.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	35,5891	24,50	871,933
208.	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	8,1200	41,50	336,980
209.	27221033100002 43	Teava instalatie d45mm	m	0,8000	132,00	105,600
210.	2732103646070	Tabla cutata	m2	50,4717	155,00	7 823,113
211.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	147,0000	155,00	22 785,000
212.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	15,3298	32,50	498,219
213.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,8325	32,50	124,556
214.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,3197	32,50	42,890
215.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,0800	32,50	35,100
216.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	26,6096	32,50	864,812
217.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	11,7560	32,50	382,070
218.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	745,5000	7,50	5 591,250
219.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	2,8000	180,00	504,000
220.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	99,0000	180,00	17 820,000
221.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	12,0000	12,00	144,000
222.	2746167335100	Priza	buc	15,3000	30,00	459,000
223.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3 604,9800	24,50	88 322,010

224.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 422,0000	24,50	34 839,000
225.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	24,0000 6,0000 8,0000	62,00 73,00 84,00	1 488,000 438,000 672,000
226.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	24,0000	24,50	588,000
227.	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	4,0120 4,0120 1,0030 1,0030	48,00 61,00 182,00 214,00	192,576 244,732 182,546 214,642
228.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,0000	3,00	45,000
229.	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	39,3300	3,50	137,656
230.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	41,9250	3,50	146,737
231.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	44,0850	16,00	705,360
232.	2812106305900	Profiluri uzinate	m	374,5000	7,50	2 808,750
233.	2812106306050	Profile din otel	kg	13,2300	24,50	324,135
234.	28221157000002 25	Radiator (Kermi tip PHO30 1205x305)	buc	4,0000	2 412,00	9 648,000
235.	28221157000002 26	Radiator KERMI tip 1605x305	buc	3,0000	3 245,00	9 735,000
236.	28221157000002 27	Radiator Kermi Tip 1805x305	buc	7,0000	3 712,00	25 984,000
237.	28221157000002 29	Radiator Kermi Tip2605x405	buc	2,0000	5 360,00	10 720,000
238.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	59,0000	17,50	1 032,500
239.	2840127329600	Masca pentru conducte	buc	38,0000	600,00	22 800,000
240.	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,7290	35,00	60,515
241.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	48,0000	45,00	2 160,000
242.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	12,0000	150,00	1 800,000
243.	2873116829070	Chingi metalice	kg	4,9600	24,50	121,520
244.	2873122000750	Plase din armatura	kg	135,9000	25,50	3 465,450
245.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	649,5990	35,00	22 735,965
246.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	12,1700	35,00	425,950
247.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	2,4000	56,00	134,400
248.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	18,0249	56,00	1 009,394
249.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,3555	56,00	19,908
250.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	5,7906	85,00	492,201
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	6,0000	514,00	3 084,000

251.						
252.	28741157610002 87	Atenuator OVE160	buc	30,0000	362,00	10 860,000
253.	28741157610002 88	Atenuator TRH90/24)	buc	74,0000	162,00	11 988,000
254.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2,4850	0,10	0,248
255.	2874115802561	Surub M 12	buc	8 550,0000	0,10	855,000
256.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 128,5103	0,10	212,851
257.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	5,8176	0,10	0,582
258.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 514,1000	0,30	454,230
259.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	218,4000	0,60	131,040
260.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	0,30	18,090
261.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	38,1000	1,50	57,150
262.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0800	1,20	19,296
263.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	160,3200	0,80	128,256
264.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	5 899,9600	0,10	589,996
265.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	52,8870	86,00	4 548,282
266.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	127,3160	0,20	25,463
267.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	44,0000	0,20	8,800
268.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	118,0000	0,20	23,600
269.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	133,9000	0,20	26,780
270.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	30,0000	0,20	6,000
271.	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	220,0000	0,20	44,000
272.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	40,0000	0,20	8,000
273.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	460,0000	0,20	92,000
274.	2874115837745	Suruburi	buc	2 721,2600	0,20	544,252
275.	2874115837749	Fixari	kg	0,7272	24,50	17,816
276.	2874115840479	Piulita M12	buc	8 550,0000	0,10	855,000
277.	2874115840601	Piulita M20	buc	160,3200	0,10	16,032
278.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	38,1000	0,10	3,810
279.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	218,4000	0,10	21,840
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,4850	0,10	0,248

280.						
281.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	0,10	6,030
282.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0800	0,10	1,608
283.	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,4850	0,10	0,248
284.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 514,1000	0,10	151,410
285.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 128,5103	0,10	212,851
286.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	5,8176	0,10	0,582
287.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	19,8100	35,00	693,350
288.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	460,0000	0,10	46,000
289.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	273,6000	35,00	9 576,000
290.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	2,4000	35,00	84,000
291.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,2435	35,00	43,522
292.	2874125886734	Nituri POP	buc	159,1450	0,20	31,829
293.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3 702,6503	0,10	370,265
294.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	5,8176	0,10	0,582
295.	2874136313300	Diblu din metal	buc	592,0000	2,00	1 184,000
296.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	5 016,6700	1,50	7 525,005
297.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	16,8000	35,00	588,000
298.	2875114200020	Chiuveta	buc	4,0400	6 500,00	26 260,000
299.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0300	7 500,00	7 725,000
300.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,1200	65,00	397,800
301.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,1900	45,00	503,550
302.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	11,3300	35,00	396,550
303.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	3,1200	5,00	15,600
304.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	80,0996	86,00	6 888,566
305.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	54,4252	86,00	4 680,567
306.	2875274000502	Cot burlan	buc	105,7740	86,00	9 096,564
307.	2875274000503	Cot de capat	buc	52,8870	86,00	4 548,282
308.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	39,9000	2,00	79,800
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	52,8870	162,00	8 567,694

309.						
310.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	54,4252	162,00	8 816,882
311.	28752741101022 40	Teu de trecere D25-25-25	buc	34,0000	4,50	153,000
312.	28752741101022 41	Teu de trecere 32x25x25	buc	16,0000	6,50	104,000
313.	28752741101022 42	Teu de trecere D30x40x30mm	buc	4,0000	7,80	31,200
314.	28752741101022 44	Reductie PPRPN20 D32-D25	buc	8,0000	4,50	36,000
315.	28752741101022 50	Cot PPR PN20D32x4.4	buc	60,0000	7,50	450,000
316.	28752741101022 51	Cot PPR PN20 D25x3.5	buc	125,0000	3,50	437,500
317.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	12,2400	17,50	214,200
318.	28752742040002 30	Bratara fixare d=32mm	buc	48,0000	2,50	120,000
319.	28752742040002 31	Bratara fixare d=25mm	buc	400,0000	2,00	800,000
320.	28752742040002 32	Bratara fixare d=16mm	buc	12,0000	1,00	12,000
321.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	52,0000	1,00	52,000
322.	28752742051002 22	Robinet cu mufa d=25mm	buc	2,0000	125,00	250,000
323.	28752742051002 23	Robinet cu mufa d=20mm	buc	29,0000	85,00	2 465,000
324.	28752742051002 24	Dezaierator automatizat D6mm	buc	29,0000	42,50	1 232,500
325.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	3,1200 10,2000 56,1000	175,00 275,00 425,00	546,000 2 805,000 23 842,500
326.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	380,9764	5,00	1 904,882
327.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,1100	35,00	178,850
328.	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	49,1624	5,00	245,812
329.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	20 920,882 5	0,60	12 552,529
330.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	26 944,800 0	0,05	1 347,240
331.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	166,0000	0,20	33,200
332.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,9703	3,50	6,896
333.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	3,0000	650,00	1 950,000
334.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0000	450,00	2 700,000
335.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	12,0720	136,50	1 647,828
336.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	12,0720	25,00	301,800
337.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	11,3300	55,00	623,150

338.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	11,3300	55,00	623,150
339.	306	Boiler V=80L	buc	0,0000	4 416,00	0,000
340.	307	Clapeta termostatica d15cu cap termostatic	buc	29,0000	375,00	10 875,000
341.	308	Instalatie de pompare a aierului П2	buc	1,0000	16 500,00	16 500,000
342.	309	Ventilator VKM150	buc	3,0000	386,00	1 158,000
343.	310	Ventilator VKM125	buc	5,0000	312,00	1 560,000
344.	311	Ventilator VKM315	buc	1,0000	984,00	984,000
345.	31301348174042 92	Cablu de energie VVGng3x4mm2	m	48,9600	36,80	1 801,728
346.	3150145100282	Lampa de semnalizare	buc	4,0000	145,00	580,000
347.	31501451002823 00	Corp de iluminat p/u avariere	buc	13,0000	300,00	3 900,000
348.	31501451002823 03	Lampa bactericid	buc	5,0000	750,00	3 750,000
349.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	3,1200	3,50	10,920
350.	3220137315778	Decapant	kg	2,2230	4,00	8,892
351.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	18,0540	15,00	270,810
352.	4011106202741	Energie electrica	kw	175,6506	1,99	349,543
353.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	40,0396	10,00	400,396
354.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	10,00	0,020
355.	4100126202818	Apa	m3	6,6938	10,00	66,938
356.	5009061	Fisa de izolatie	buc	31,1100	2,50	77,775
357.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1275	50,00	6,375
358.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0510	100,00	5,100
359.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4080	25,00	10,200
360.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	206,6580	3,50	723,303
		Total materiale de construcții				2 702 789

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3805	500,00	190,250
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,3200	500,00	660,000
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	9 453,0000	2,00	18 906,000
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3224	25,00	8,060

5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	108,3382	10,00	1 083,382
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	43,6356	10,00	436,356
7.	2922140007000	Macara	h-ut	8,2439	400,00	3 297,560
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	37,3215	10,00	373,215
9.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	8,0000	25,00	200,000
10.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	14,4000	35,00	504,000
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,5500	25,00	63,750
12.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	26,5478	25,00	663,695
13.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	5,1780	25,00	129,450
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	309,3681	10,00	3 093,681
15.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0734	10,00	0,734
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	14,5470	25,00	363,675
17.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	6,2471	15,00	93,707
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2362	541,66	127,940
19.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,1824	25,00	4,560
20.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	3,8250	25,00	95,625
21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,3580	25,00	208,950
22.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	56,7000	20,00	1 134,000
23.	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	9,6800	20,00	193,600
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,1400	35,00	4,899
25.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	4,5273	150,00	679,095
26.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L acționat electric	h-ut	1,0465	35,00	36,628
27.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	51,4350	35,00	1 800,225
28.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,3395	35,00	81,883
29.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	2,5200	35,00	88,200
30.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,9901	85,00	84,159
31.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,8610	15,00	12,915
32.	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	110,8000	25,00	2 770,000
33.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit plăci	h-ut	75,6000	25,00	1 890,000
34.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,9200	15,00	28,800
35.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,2600	25,00	256,500
36.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,3555	25,00	8,888
37.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	56,7000	35,00	1 984,500
38.	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	12,9488	500,00	6 474,400
39.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,2400	500,00	620,000
40.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,7181	450,00	1 673,145
		Total utilaje de construcții				50 320

Total	Lei	5 393 691
TVA	20 %	1 078 738

Total deviz:

6 472 429

Intocmit

Cojocaru Corina

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia cladirii institutiei instructive
educationale

Investitor Primaria Cioara

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Blocul "A" ACOPERISUL				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			43,400 43,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	65,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	55,00	19,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (p/u stilpi- 45x45cm-99buc)	m2			42,150 41,550
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
3	IzJ12A	Desfacerea izolațiilor termice la acoperis de orce fel cu gros 150mm (Sub stlpilor de sprijin)	m2			27,950 27,950
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	65,00	27,95
4	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			24,950 24,250
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	65,00	18,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	55,00	6,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinele infundate sau aparente	m2			18,150 18,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	65,00	9,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,15
6	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc			110,900 110,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	65,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	55,00	19,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			366,000 342,500

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	55,00	82,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
8	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg			25,857 2,795
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	65,00	2,79
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,50	23,06
9	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			27,332 3,795
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	65,00	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,50	23,06
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	32,50	0,32
10	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			142,655 82,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	24,50	1,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,50	1,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
11	CA04B3	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15 M200)), la înalțimi pînă la 35 m inclusiv (Stâlpi)	m3			2 047,154 424,500
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	65,00	399,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	55,00	24,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,50	780,22
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	450,00	345,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	317,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	150,00	48,75
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
12	CD61B	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 în condiții de șantier la stâlpi dreptunghiulari armați , înalțime nivel peste 4m (Stâlpi)	m3			3 246,995 557,400
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3400	65,00	477,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4600	55,00	80,30
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,00	2 020,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,50	122,10
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	3,00	36,42
	00000052	Nisip	m3	0,2660	450,00	119,70
	2873122000750	Plase din armatură	kg	10,0000	25,50	255,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1680	10,00	1,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3300	400,00	132,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L acționat electric	h-ut	0,0770	35,00	2,69
13	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și	m2			18,967 5,200

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (ATENTIE! Hidroizolatia se executa fara bitum,pe uscat,poziriile bitum incalzirea se exclude)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	12,50	13,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,02
14	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			199,900 72,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0100	5 500,00	55,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0100	5 500,00	55,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	35,00	5,25
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,10	0,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,10	0,50
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	35,00	5,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,696 12,900
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,50	24,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,99	0,02
16	CE30A	Asterala +,CONTRASTERALA le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Rigle 50x50+50x30mm)	m2			73,575 18,475
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	65,00	14,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,85
	201010290349516	Scinduri de rasinoase (Rigle 50x50+50x30mm)	m3	0,0092	5 500,00	50,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
17	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 814,265 422,865
	71240100107030	Dulgher 3	h-om	5,9700	65,00	388,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	55,00	34,81
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	45,00	180,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	150,00	150,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	5 500,00	330,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	5 500,00	550,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	150,00	75,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	35,00	49,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			300,105 46,750
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	55,00	46,75
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	36,00	61,20
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	38,00	0,46

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	12,50	12,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	450,00	5,40
19	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			131,662 21,450
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	55,00	21,45
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	36,00	108,36
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	450,00	1,35
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			30,090 15,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,50	13,62
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
21	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie peste 0,4 m (Grosimea scindurei 24mm)	m2			912,700 260,900
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	65,00	3,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	65,00	240,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	9 500,00	380,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	5 500,00	220,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	7,50	37,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	35,00	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
22	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			92,090 65,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	72,00	12,96
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	35,00	4,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	31,50	3,78
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	25,00	4,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi d=125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			244,652 19,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	271040631180023	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	128,00	138,43
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	5,00	7,21
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	84,00	17,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	86,00	8,86
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	162,00	33,37
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	86,00	17,72
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m			328,492 22,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	271040631172624	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	142,00	152,08
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	86,00	43,86
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	162,00	41,31
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	86,00	21,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla gros 0.45mm) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (inclusiv acoperisul la lucarne	m2			300,101 72,250
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	271040364300025	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	155,00	187,16
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	25,00	13,12

1	2	3	4	5	6	7
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	150,00	15,75
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	125,00	5,25
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	7,50	0,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
26	RpCP18A	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in asterea si prevazute cu contrafise	m			62,455 30,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2500	65,00	16,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2710403643700	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	0,0090	25,00	0,23
	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	1,0500	22,50	23,62
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0100	56,00	0,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0100	1,99	0,02
	2874125884803	Nit cu cap semirodund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0100	35,00	0,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	62,50	0,62
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,10	0,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	12,00	0,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0150	10,00	0,15
27	CB14E	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 10 m<=H<15 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			124,275 71,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	5 500,00	2,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	35,00	0,53
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	22,0000	2,00	44,00
28	CB14E	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 10 m<=H<15 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore) (Permutarea schelei pe aria peretilor)	m2			72,025 71,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	35,00	0,53
		1.2. Sistema de ventilare V-1				
29	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			387,464 176,150
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	65,00	176,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,16
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	85,00	3,43
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,50	1,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	24,50	39,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	14,00	0,85
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	32,50	0,66
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	35,00	159,07
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,10	1,21
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	10,00	0,60
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Carcasa cornier 50x50x4mm)	kg			37,696 12,900
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,50	24,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,99	0,02
31	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2			131,153 30,810
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	65,00	30,81
	111100010003131	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	96,00	98,88
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	32,50	1,46
32	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			37,358 15,145
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	65,00	15,14
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	16,50	18,18
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	32,50	4,03
33	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			268,772 20,280
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	65,00	20,28
	271040360130033	Tabla neagra sau zincata gros.0.5mm	kg	7,0970	35,00	248,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,99	0,10
34	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 500 mm (Din tabla zincata cu grosimea 0.8mm)	buc			398,689 102,700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	65,00	102,70
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	24,50	10,73
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	24,50	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	16,00	15,12
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	32,50	3,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	14,00	7,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	32,50	6,83
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	35,00	235,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,10	0,63
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,30	1,89
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
35	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			105,230 53,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	65,00	45,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 500,00	11,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	35,00	10,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	35,00	1,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	32,50	3,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	35,00	5,25
		1.3. Blocul "B" ACOPERISUL				
36	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			921,950 919,750
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	65,00	669,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	55,00	250,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
37	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			365,993 342,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	55,00	82,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
38	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua	m2			42,150

1	2	3	4	5	6	7
		straturi				41,550
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
39	IzJ12A	Desfacerea izolațiilor termice la acoperis sub stâlpii de sprijin cu gros 150mm	m2			27,950
						27,950
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	65,00	27,95
40	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg			25,858
						2,795
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	65,00	2,79
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,50	23,06
41	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			27,332
						3,795
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	65,00	3,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,50	23,06
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	32,50	0,33
42	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			142,655
						82,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	24,50	1,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,50	1,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
43	CA04B3	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe santier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15(M200), la înălțimi pînă la 35 m inclusiv	m3			2 047,142
						424,500
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	65,00	399,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	55,00	24,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,50	780,23
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	450,00	345,77
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	317,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	150,00	48,75
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
44	CD61B	Zidărie din cărămidă format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 în condiții de santier la stâlpi dreptunghiulari armați , înălțime nivel peste 4m	m3			3 269,497
						557,400
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3400	65,00	477,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4600	55,00	80,30
	2640112302501	Cărămizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,00	2 020,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,50	122,10
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	3,00	36,42
	00000052	Nisip	m3	0,2660	450,00	119,70
	2873122000750	Plase din armatură	kg	10,0000	25,50	255,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1680	10,00	1,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3300	400,00	132,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L acționat electric	h-ut	0,0770	35,00	2,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	450,00	22,50
45	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și	m2			18,967
						5,200

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (ATENTIE cartonul bitumat se asaza pe uscat, se exclude sursa bitum si materialele legate cu incalzirea)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	12,50	13,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,02
46	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			183,950 72,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0076	5 500,00	41,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0070	5 500,00	38,50
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	35,00	5,25
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,10	0,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,10	0,50
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	35,00	5,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,021 12,900
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,50	0,33
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,50	24,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,99	0,02
48	CE30A	Asterala+CONTRASTERALA le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Rigle 50x50+50X30mm)	m2			72,745 18,475
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	65,00	14,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,85
	201010290349516	Scinduri de rasinoase (Rigle 50x50+50x30mm)	m3	0,009049	5 500,00	49,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
49	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 814,265 422,865
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	65,00	388,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	55,00	34,81
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	45,00	180,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	150,00	150,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	5 500,00	330,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	5 500,00	550,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	150,00	75,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	35,00	49,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			300,106 46,750
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	55,00	46,75
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	36,00	61,20
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	38,00	0,46

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	12,50	12,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	450,00	5,40
51	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			85,710
						13,750
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	36,00	70,56
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			30,090
						15,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,50	13,62
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
53	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte gros 24mm, cu latimea medie de 0,75 m	m2			912,700
						260,900
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	65,00	3,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	65,00	240,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	9 500,00	380,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	5 500,00	220,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	7,50	37,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	35,00	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
54	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Fronton)	m2			254,310
						65,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	155,00	172,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,20	0,70
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,20	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	400,00	16,00
55	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			4 115,915
						51,850
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,99	1,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
56	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			187,100
						6,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
57	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125mm	m			244,652
						19,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	271040631180023	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	128,00	138,43
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	5,00	7,21
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	84,00	17,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	86,00	8,86
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	162,00	33,37
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	86,00	17,72

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
58	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			328,492 22,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	142,00	152,08
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	86,00	43,86
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	162,00	41,31
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	86,00	21,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
59	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (inclusiv acoperisul la lucarne)	m2			300,101 72,250
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	155,00	187,16
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	25,00	13,12
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	150,00	15,75
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	125,00	5,25
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	7,50	0,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
60	RpCP18A	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in astereala si prevazute cu contrafise	m			62,455 30,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2500	65,00	16,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2710403643700	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	0,0090	25,00	0,23
	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	1,0500	22,50	23,62
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0100	56,00	0,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0100	1,99	0,02
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0100	35,00	0,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	62,50	0,62
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,10	0,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	12,00	0,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,15
61	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			62,485 48,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 500,00	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
62	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) (Permutarea schelei pe aria peretilor)	m2			48,855 48,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,10
		1.4. Sistema de ventilare V-2				
63	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			387,464 176,150
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	65,00	176,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	85,00	3,43
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,50	1,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	24,50	39,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	14,00	0,85
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	32,50	0,66
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	35,00	159,07
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,10	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x50x4)	kg			38,021 12,900
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,50	0,33
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,50	24,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,99	0,02
65	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50; mm	m2			131,153 30,810
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	65,00	30,81
	111100010003131	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	96,00	98,88
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	32,50	1,46
66	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			37,358 15,145
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	65,00	15,14
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	16,50	18,18
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	32,50	4,03
67	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			268,772 20,280
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	65,00	20,28
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata gros.0.5mm	kg	7,0970	35,00	248,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,99	0,10
68	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc			628,376 102,700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	65,00	102,70
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	24,50	10,73
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	24,50	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	16,00	15,12
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	32,50	3,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	14,00	7,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	32,50	6,83
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	35,00	235,20
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	35,00	229,69
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,10	0,63
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,30	1,89
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
69	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			105,230 53,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	65,00	45,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 500,00	11,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	35,00	10,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	35,00	1,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	32,50	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	35,00	5,25
		1.5. Bloc "D" ACOPERISUL				
70	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			921,950 919,750
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	65,00	669,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	55,00	250,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
71	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			42,150 41,550
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
72	IzJ12A	Desfacerea izolatilor termice la acoperis cu gros 150mm (P/u stilpii de sprijin)	m2			27,950 27,950
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	65,00	27,95
73	CD61B	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel peste 4m	m3			3 269,517 557,400
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3400	65,00	477,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4600	55,00	80,30
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,00	2 020,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,50	122,10
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	3,00	36,42
	00000052	Nisip	m3	0,2660	450,00	119,72
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	25,50	255,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	10,00	1,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3300	400,00	132,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	35,00	2,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	450,00	22,50
74	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Se exclude bitumul si incalzirea)	m2			18,967 5,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	12,50	13,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,02
75	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			243,900 72,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0145	5 500,00	79,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0145	5 500,00	79,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	35,00	5,25
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,10	0,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,10	0,50
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	35,00	5,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,021 12,900
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,50	0,33
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,50	24,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,99	0,02
77	CE30A	Asterala+CONTRASTERALA le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Rigle 50x50+50x30mm)	m2			77,975 18,475
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	65,00	14,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,85
	201010290349516	Scinduri de rasinoase (Rigle 50x50+50x30mm)	m3	0,0100	5 500,00	55,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
78	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,75m	m2			988,450 292,400
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	65,00	3,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,1000	65,00	266,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	9 500,00	380,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0450	5 500,00	247,50
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	7,0000	7,50	52,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	35,00	15,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
79	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			300,106 46,750
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	55,00	46,75
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	36,00	61,20
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	38,00	0,46
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	12,50	12,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	450,00	5,40
80	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			85,710 13,750
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	36,00	70,56
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
81	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			30,090 15,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,50	13,62
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
82	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivd=125mm	m			244,652 19,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	271040631180023	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	128,00	138,43
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	5,00	7,21
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	84,00	17,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	86,00	8,86
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	162,00	33,37
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	86,00	17,72
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
83	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m			328,492 22,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	271040631172624	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	142,00	152,08
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	86,00	43,86
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	162,00	41,31
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2874115830003	Pilnii de curatire	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	86,00	21,93

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
84	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) gros 0.45mm pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			300,101 72,250
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	271040364300025	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	155,00	187,16
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	25,00	13,12
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	150,00	15,75
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	125,00	5,25
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	7,50	0,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		1.6. Blocul "E" ACOPERISUL				
85	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			921,950 919,750
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	65,00	669,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	55,00	250,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
86	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Se exclude bitumul si incalzire)	m2			18,967 5,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	12,50	13,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,02
87	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			293,400 72,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0180	5 500,00	99,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0180	5 500,00	99,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0020	5 500,00	11,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0000	5 500,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	35,00	5,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0000	35,00	0,00
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,10	0,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,10	0,50
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	35,00	5,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,021 12,900
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,50	0,33
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,50	24,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,99	0,02
89	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			77,975 18,475
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	65,00	14,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,85
	201010290349516	Scinduri de rasinoase (Rigle 50x50+50x30mm)	m3	0,0100	5 500,00	55,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
90	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,75 m	m2			988,450 292,400
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	65,00	3,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,1000	65,00	266,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	9 500,00	380,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0450	5 500,00	247,50
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	7,0000	7,50	52,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	35,00	15,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
91	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			300,106 46,750
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	55,00	46,75
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	36,00	61,20
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	38,00	0,46
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	12,50	12,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	450,00	5,40
92	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			85,710 13,750
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	36,00	70,56
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
93	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			30,090 15,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,50	13,62
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
94	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=125mm	m			244,652 19,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	271040631180023	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	128,00	138,43
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	5,00	7,21
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	84,00	17,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	86,00	8,86
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	162,00	33,37
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	86,00	17,72
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
95	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m			328,492 22,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	271040631172624	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	142,00	152,08
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	86,00	43,86
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	162,00	41,31
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	86,00	21,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
96	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla gros 0.45mm) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			300,101 72,250
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	271040364300025	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	155,00	187,16
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	25,00	13,12
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67

1	2	3	4	5	6	7
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	150,00	15,75
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	125,00	5,25
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	7,50	0,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		1.7. Scara Sc1,2				
97	CL10A1	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime peste 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			34 339,206 5 081,272
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	67,5000	65,00	4 387,50
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	65,00	243,76
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	65,00	243,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	55,00	206,26
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	24,50	24 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	56,00	14,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	16,00	5,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	14,00	7,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,4500	500,00	4 725,07
98	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			10,703 8,450
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	68,00	1,16
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	48,00	0,43
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	35,00	0,32
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	22,50	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,50	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
		1.8. Blocul "C" Termoizolarea exterioara				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor fasadei cu grunt patrundere adinca BETONOGUNT	m2			7,000 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	241658610530399	Amorsa-grund BETONOCONTACT	kg	0,1500	32,50	4,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
100	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren ESTRUDAT XPS densitatea 26kg/m3, conductivitate termica 0.035W/mk, stres la compresiune 10%, clasa incendiara E grosimea placii 100mm (H=2.0m)	m2			380,172 108,690
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	65,00	92,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	55,00	16,39
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,60	18,58
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,60	18,58
	2521302602907100	Placi termoizolante, placi polistiren ESTRUDAT XPS densitatea 26kg/m3, conductivitate termica 0.035W/mk, stres la compresiune 10%, clasa incendiara E grosimea placii 100mm	m2	1,0700	196,00	211,82
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,20	12,44
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
101	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (ESPANDAT EPS200 densitatea 15kg/m3, conductivitate 0.038W/mk, stres la	m2			321,815 108,690

1	2	3	4	5	6	7
		compresiune 10%,clasa incendiara E,grosimaa placii 100mm				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	65,00	92,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	55,00	16,39
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,60	18,58
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,60	18,58
	252130260290710 1	Placi termoizolante, placi polistiren ESPANDAT EPS200 densitatea 15kg/m3,conductivitate 0.038W/mk,stres la compresiune 10%,clasa incendiara E,grosimaa placii 100mm	m2	1,0700	142,00	153,46
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,20	12,44
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
102	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 tip G80 densitatea 35kg/m3conductivitatea 0.044W/mk,stres la compresiune 10%clasa incendiara A,grosime 100mm	m2			518,214 145,970
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	55,00	22,99
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,60	18,58
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,60	23,23
	268216261137010 2	Placi vata minerala termoiz. cladiri tip G80 densitatea 35kg/m3conductivitatea 0.044W/mk,stres la compresiune 10%clasa incendiara A,grosime 100mm	m2	1,0700	282,00	304,76
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,20	12,44
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
103	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala ,densitatea 75kg/m3,conductivitatea 0.044W/km,stres la compresiune10% clasa incendiara A,grosime 100mm	m2			554,007 184,705
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	65,00	155,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	55,00	29,09
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,60	18,58
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,60	23,23
	252130260290910 3	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri densitatea 75kg/m3,conductivitatea 0.044W/km,stres la compresiune10% clasa incendiara A,grosime 100mm	m2	1,0700	275,00	297,19
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	11,20	14,37
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
104	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			25,887 16,900
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	65,00	16,90
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	7,50	7,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
105	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu B=320mm	m			187,100 6,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	180,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
106	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,122 7,800
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	36,50	15,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
107	CF30A	Tencuieli decorative exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			162,600 79,300
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	36,20	83,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
108	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			62,485 48,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 500,00	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
109	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) (Permutarea schelei pe fasada)	m2			48,855 48,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,10
		1.9. Placarea socolului blocul "C"				
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare	m2			7,000 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	241658610530399	Amorsa-grund BETONCONTACT	kg	0,1500	32,50	4,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
111	CI05B	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura	m2			711,087 427,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,2000	65,00	273,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8000	55,00	154,00
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	200,00	224,70
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,31
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,2000	3,00	13,23
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,10
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4500	20,00	9,00
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4500	35,00	15,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
112	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			25,887 16,900
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	65,00	16,90
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	7,50	7,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
		1.10. LCM				
		1.10.1.				

1	2	3	4	5	6	7
		Demontari,demolari,desfaceri				
113	RpCR29A	Curatarea peretilor ,tavanului de finisajul existent	m2			14,950 14,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	65,00	14,95
114	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			550,450 548,750
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	65,00	403,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	55,00	145,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
115	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (Golurile de usa in peretii exterioare p/u evacurare -2.0buc)	m3			140,200 122,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	55,00	92,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	25,00	8,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	8,00
116	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			0,000 0,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	65,00	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	55,00	
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	12,50	
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,00	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	
117	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			47,800 46,800
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	65,00	25,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	55,00	21,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
118	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,650 16,050
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
119	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Ferestrele unde se instaleaza usile de evacuare-2.0buc)	m2			25,200 25,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	65,00	13,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	55,00	11,55
120	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			48,950 48,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8900	55,00	48,95
121	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			34,200 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		1.10.2. Pardoseli (plansele 11-12)				
122	CG22A k=0.8	Pardoseli dinCheramzit/ beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			149,300 46,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	4,40
	266310210000112 2	Beton clasa C8/10 (M150)	m3	0,1025	1 250,00	102,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
123	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			108,175 51,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	65,00	36,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	55,00	15,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,50	32,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
124	RpCE06B	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu 1 strat de carton bitumat si 2 straturi de bitum	m2			110,888 12,950
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	65,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,85
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	3,00	2,16
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	15,00	52,53
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	25,00	20,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	22,50	6,95
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,1200	12,50	14,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	450,00	0,93
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0210	15,00	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
125	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			316,376 76,700
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	65,00	76,70
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	208,06
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,00	14,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	30,00	13,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	10,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	35,00	0,44
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94
126	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			87,815 54,250
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	65,00	48,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,50	5,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	25,00	25,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
127	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn	m2			471,898 57,500
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8000	65,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	5 500,00	71,50
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	5 500,00	336,60
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	35,00	3,50
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
128	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2			116,780 81,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	65,00	81,25
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	68,00	24,48
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1200	20,00	2,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,50	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	31,50	6,30
129	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din MDF gata vopsite	m			71,500 44,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	2,80	0,70
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	25,00	25,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,40
130	CG33A	Pardoseli din Linolium antistatic antibacterial gros 3.0mm in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite	m2			316,280 54,250
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7500	65,00	48,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2662106110000	Linolium antistatic antibacterial gros 3.0mm	m2	1,0500	225,00	236,25
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	15,00	10,50
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	3,00	0,24
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	25,00	0,88
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	27,50	6,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	450,00	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,8500	7,50	6,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
131	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2			346,775 99,050
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	65,00	89,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	55,00	9,35
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	200,00	212,10
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	9,50	10,07
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	25,00	25,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		1.10.3. Peretii (Golurile de usa)				
132	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,021 12,900
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,50	0,33
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,50	24,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,99	0,02
133	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 074,849 474,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	65,00	474,50
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	48,00	412,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,50	69,30
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	35,00	66,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,00	8,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	32,50	42,90
		1.10.4. Finisari				
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor BETONGRUNT	m2			7,300 1,950

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	241658610530313 4	Amorsa-grund BETONGRUNT	kg	0,1500	34,50	5,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
135	CF03A	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca M 40-T si adaos de 100 kg ipsos la mc mortar	m2			166,610 101,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	7122050013400	Zidar	h-om	1,3500	65,00	87,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,0000	2,80	8,40
	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	6,0000	3,50	21,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5000	3,00	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0350	450,00	15,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	10,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
136	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			99,332 79,300
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
137	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			25,773 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,20	12,32
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,627 34,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
139	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane	m			41,010 28,750
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,5000	2,80	4,20
	2812106305900	Profiluri uzinate	m	1,0700	7,50	8,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor BETONCONTACT	m2			7,300 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	241658610530314 0	Amorsa-grund BETONGRUNT	kg	0,1500	34,50	5,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
141	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual.	m2			58,060 39,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	65,00	39,00
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	34,00	17,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
142	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			324,752 90,750

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	55,00	90,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	200,00	206,04
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	30,00	14,24
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		1.10.5. Tavanul				
143	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			119,482 99,450
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	65,00	99,45
	2653102100831	Ameestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
144	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" 13mm grosime, inclusiv sistemul-grila	m2			312,400 141,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	65,00	133,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	155,00	162,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
145	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,627 34,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,300 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303140	Amorsa-grund BETONGRUNT	kg	0,1500	34,50	5,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
147	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			58,060 39,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	65,00	39,00
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	34,00	17,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
148	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			25,773 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,20	12,32
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
		1.10.6. Casa scarilor				
149	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			316,376 76,700
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	65,00	76,70
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	208,06
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,00	14,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	30,00	13,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	10,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	35,00	0,44
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,95
150	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			87,815 54,250
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	65,00	48,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,50	5,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	25,00	25,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
151	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			33 871,849 4 837,513
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	65,00	4 143,74
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	65,00	243,76
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	65,00	243,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	55,00	206,26
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	24,50	24 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	56,00	13,99
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,10	0,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,10	0,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,10	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	16,00	5,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	14,00	7,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	500,00	4 500,00
152	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.Mina la nivelul superior al balustradei si la nivelul de 0.5m pentru copii	m			129,500 96,500
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2000	65,00	78,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	5 500,00	33,00
153	CN18A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de rasini alchidice modificate aplicate pe timplarie din lemn de esenta moale, executate cu un strat de grund pe baza de polimer acrilic si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa	m2			98,585 71,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	0,1500	36,00	5,40
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,3000	48,00	14,40
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1700	31,50	5,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
154	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 557,700 643,501
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	65,00	643,50
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	68,00	761,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	20,00	119,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	22,50	24,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,00	8,85
155	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m	m2			62,489

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				48,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 500,00	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor BETONCONTACT	m2			7,300 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303140	Amorsa-grund BETONGRUNT	kg	0,1500	34,50	5,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
157	RpCJ04A1	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2			107,585 82,150
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,0100	65,00	65,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2900	2,50	8,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	1 250,00	5,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	450,00	11,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	10,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	10,00	0,02
158	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2			32,606 20,200
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	65,00	16,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,00	3,30
	4100116202818	Apa	m3	0,0003	10,00	0,01
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	12,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	35,00	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,02
159	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			119,482 99,450
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	65,00	99,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,100 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,50	3,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
161	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			25,773 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,20	12,32
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
162	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,627 34,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
163	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			58,060 39,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	65,00	39,00
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	34,00	17,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,100 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,50	3,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
165	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			99,332 79,300
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
166	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			25,773 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,20	12,32
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
167	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,627 34,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
168	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor SUPRATON	m2			6,100 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,50	3,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
169	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			58,060 39,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	65,00	39,00
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	34,00	17,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		1.10.7. Ferestre ;Usi				
170	CK23B	Ferestre din mase plastice 5camere,mezul la rama 1.8mm ,la imosturi 2.0mm,setca de tintari,sticla LOOSE cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			3 106,217 46,750
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	65,00	42,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,85
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	75,00	35,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	125,00	20,62

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,99	1,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
171	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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 ATENTIE! Usi pentru exterior cu profilul lat gros miezului 2.0mm	m2			3 615,915 51,850
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,99	1,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
172	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			47,250 40,700
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	65,00	28,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	55,00	12,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,50	2,45
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 250,00	1,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	450,00	2,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	35,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
173	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu B=260.0mm	m			205,700 25,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
174	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice B=280mm	m			206,450 5,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
175	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu glafurile la usi,ferestre,colturi	m			25,887 16,900
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	65,00	16,90
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	7,50	7,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
176	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare +exterioare a glafurilor	m2			6,100 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,50	3,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
177	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			99,332 79,300
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
178	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor interioare +exterioare	m2			6,100

1	2	3	4	5	6	7
						1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,50	3,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,627 34,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
180	CN08A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			63,135 32,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5000	65,00	32,50
	2430116103950	Vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza	kg	0,4500	63,50	28,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		1.10.8. Scarile exterioare Sc-5 (2.0buc)				
181	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	m3			170,500 170,500
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	55,00	170,50
182	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 218,476 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	541,66	1 218,48
183	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			34,200 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
184	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			9,900 9,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	55,00	9,90
185	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 286,619 485,105
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	85,00	801,51
186	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,915 67,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,50	1,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	200,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,26
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,74

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
187	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			25,858 2,795
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	65,00	2,80
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,50	23,06
188	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10	m3			1 797,582 330,750
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	65,00	308,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,50	728,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	450,00	349,87
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	450,00	322,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	150,00	48,75
189	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			33 870,349 4 837,498
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	65,00	4 143,75
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	65,00	243,75
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	65,00	243,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	55,00	206,25
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	24,50	24 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	56,00	14,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	16,00	5,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	14,00	7,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	500,00	4 500,00
190	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.	m			129,500 96,500
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2000	65,00	78,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	5 500,00	33,00
191	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 557,700 643,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	65,00	643,50
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	68,00	761,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	20,00	119,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	22,50	24,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,00	8,85
192	RpCL01D	Confectionarea si montarea treptelor la scari drepte de stejar cu trepte si fara contratrepte	m			310,038 189,250
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7000	65,00	175,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2010102912362	Dulap stejar lung cls.B tiv., Gr=70mm, Lung=2,00m S8689	m3	0,0150	5 500,00	85,80
	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	0,5000	22,50	11,70
	2710403707840	Banda din otel 3 x 30 mm	kg	0,6000	24,50	15,29
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3000	10,00	3,00
193	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (Vopsirea treptelor pe toata suprafata)	m2			116,780 81,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	65,00	81,25

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	68,00	24,48
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1200	20,00	2,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,50	0,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	31,50	6,30
		1.10.9. Lucrari diverse				
194	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			17,474
						7,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	65,00	7,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,99	3,13
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,3000	16,00	5,04
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
195	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			31,964
						11,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	65,00	11,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,99	5,22
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	16,00	13,44
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,25
196	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m			29,250
						29,250
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	65,00	29,25
197	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			37,100
						29,250
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	2,80	6,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,23
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 250,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		1.10.10. Dispartiturele in vicee				
198	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 573,794
						51,600
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	65,00	49,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	55,00	2,20
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	75,00	12,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	125,00	7,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,99	1,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
199	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			11,750
						9,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	2,00	2,00
		1.10.11. Lucrari santehnice				
200	RpSA20B	Teava din material plastic PPR imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			111,496
						48,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2521216717050200	Teava din material plastic 20 mm	m	1,0200	31,50	32,13
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,50	2,02
	2523156719460	Reducție din material plastic	buc	0,1000	3,50	0,35
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,00	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
201	RpSA19A	Montarea tevii din material plasticPPR imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m			74,898 23,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	65,00	23,40
	252121671705020 1	Teava din material plastic 16 mm	m	1,0200	24,30	24,79
	252315671943020 1	Cot din material plastic 16 mm	buc	0,2000	2,00	0,40
	252315671945020 1	Teu din material plastic 16 mm	buc	0,2100	3,00	0,63
	252315671940020 1	Mufa din material plastic 16 mm	buc	0,0400	2,00	0,08
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	4,00	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0205	25,00	0,51
202	RpSA41A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1"	buc			30,245 24,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	65,00	24,05
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,2500	15,00	3,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	14,00	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	16,00	0,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	32,50	0,29
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	38,00	0,95
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	22,50	0,49
203	RpSA44B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			5,270 3,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	65,00	3,90
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	1,00	1,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
204	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			36,527 19,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	65,00	19,50
	252121672016020 4	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	16,50	17,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	2,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
205	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			23,444 16,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	65,00	16,90
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	6,50	6,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	2,00	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
206	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic PE pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			64,415 24,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	65,00	24,70
	252121672016020 6	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	38,50	39,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	2,00	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
207	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			53,200 22,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	65,00	22,10
	252315672103720	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de	buc	1,0000	31,00	31,00

1	2	3	4	5	6	7
	7	dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110 mm				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
208	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			43,911 16,900
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	24,50	27,01
209	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			7 917,600 146,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	65,00	146,25
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	7 500,00	7 725,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	46,35
210	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 124,416 149,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	65,00	149,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	650,00	663,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	36,00	11,02
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	17,50	35,70
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	150,00	153,00
211	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet,P/u COPII complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			2 634,128 338,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	65,00	338,00
	262210244276021 1	Vas pt. closet cu sifon interior p/u copii	buc	1,0100	2 000,00	2 080,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,65
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,65
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	46,35
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	35,00	36,05
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	38,50	19,83
212	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			2 738,157 338,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	65,00	338,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 100,00	2 184,63
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,65
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,65
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	46,35
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	35,00	36,05
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	38,50	19,83
213	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			6 839,165 133,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	65,00	133,25
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	6 500,00	6 565,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	65,00	65,65
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,45
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	49,20	29,82
214	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc			176,769 14,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	65,00	14,30
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	136,50	137,32
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	25,00	25,15
215	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie,	buc			734,500

1	2	3	4	5	6	7
		cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.				84,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	65,00	84,50
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	650,00	650,00
216	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			670,000 130,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	65,00	130,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
217	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1/2"	buc			54,777 12,350
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	65,00	12,35
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	41,50	42,12
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
218	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 80L	buc			227,500 227,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	65,00	227,50
219	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,750 9,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	65,00	9,75
220	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,200 5,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,20
221	RpSF08B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			6,500 6,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	65,00	6,50
		1.10.12. Sistema de incalzire				
222	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (D25)	buc			135,087 9,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	287527420510022 2	Robinet cu mufa d=25mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	3,50	0,11
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (D20)	buc			95,087 9,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	287527420510022 3	Robinet cu mufa d=20mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	3,50	0,11
224	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc			52,587

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1/2" -1" (Dezaierator automatizat D6mm)				9,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274205100224	Dezaierator automatizat D6mm	buc	1,0000	42,50	42,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	3,50	0,11
225	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Kermi tip PHO30 1205x305)	buc			2 462,188 42,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2822115700000225	Radiator (Kermi tip PHO30 1205x305)	buc	1,0000	2 412,00	2 412,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	3,50	0,03
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
226	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm KERMI tip 1605x305	buc			3 306,610 52,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2822115700000226	Radiator KERMI tip 1605x305	buc	1,0000	3 245,00	3 245,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	15,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	3,50	0,04
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
227	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Kermi Tip 1805x305)	buc			3 773,610 52,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2822115700000227	Radiator Kermi Tip 1805x305	buc	1,0000	3 712,00	3 712,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	15,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	3,50	0,04
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
228	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (Kermi Tip 2005x305)	buc			74,632 65,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	3,50	0,04
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
229	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm Kermi Tip2605x405)	buc			5 434,632 65,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2822115700000229	Radiator Kermi Tip2605x405	buc	1,0000	5 360,00	5 360,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	3,50	0,04
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
230	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida(D32 PP)	buc			24,400 18,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	65,00	18,20
	2875274204000230	Bratara fixare d=32mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
231	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida D25 PP)	buc			18,700 13,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	65,00	13,00
	287527420400023 1	Bratara fixare d=25mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
232	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (D16PP)	buc			17,700 13,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	65,00	13,00
	287527420400023 2	Bratara fixare d=16mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
233	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (PP32x4.4 STABII PLUS)	m			99,496 29,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	252121671000023 3	Teava PP32x4.4 STABII PLUS	m	1,0300	68,20	70,25
234	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm(PP25x3.5 STABII PLUS)	m			64,625 26,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	252121671000023 4	Teava din polietilena sau polipropilena PP25x3.5 STABII PLUS	m	1,0300	37,50	38,62
235	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.(D16x2.2PP STABII PLUS)	m			48,546 19,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	252121671000023 5	Teava din polietilena sau polipropilena D16x2.2PP STABII PLUS	m	1,0300	28,20	29,05
236	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,650 5,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
237	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,200 5,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	65,00	5,20

1	2	3	4	5	6	7
238	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmin 1800mm	buc			30,550 9,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	17,50	17,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
239	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(Supote de perete p/u radiatoare KHERMI cu Lmax 1800mm)	buc			30,550 9,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	17,50	17,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
240	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu de trecere D25-25-25) STABII Plus PN20	buc			22,138 16,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	65,00	16,90
	2875274110102240	Teu de trecere D25-25-25	buc	1,0000	4,50	4,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
241	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm(Teu de trecere 32x25x25)STABII Plus PN20	buc			26,842 19,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2875274110102241	Teu de trecere 32x25x25	buc	1,0000	6,50	6,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	4,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
242	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm(Teu de trecere D30x40x30mm STABII Plus PN20	buc			30,866 22,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	65,00	22,10
	2875274110102242	Teu de trecere D30x40x30mm	buc	1,0000	7,80	7,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	2,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	4,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0340	25,00	0,85
243	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" - 2"(Mansoane p/u trecerea conductelor prin planseu D45mmL220mm)	buc			54,900 26,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2722103310000243	Teava instalatie d45mm	m	0,2000	132,00	26,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	14,00	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	16,00	0,14
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	62,50	0,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	450,00	0,81
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	10,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 250,00	0,12
244	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm(Reductie PPRPN20 D32-D25 STABII Plus	buc			18,747 13,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	65,00	13,65
	287527411010224 4	Reductie PPRPN20 D32-D25	buc	1,0000	4,50	4,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	4,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	25,00	0,53
245	RpCU06D1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (100x100)	m			71,500 64,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	65,00	22,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
246	RpCU06D1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (100x120)	m			71,500 64,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	65,00	22,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
247	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20,410 14,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	65,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
248	RpEA10D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm (Canal tip PPR consolidat 120x100 p/u protectia D32x4.4)	m			169,565 124,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,9200	65,00	124,80
	252315672002824 8	Element de protectie (canal plinta PVC) D32x4.4	m	1,0300	36,70	37,80
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,20	0,21
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,3000	2,80	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	10,00	0,02
249	RpEA10D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm(Canal tip PPR consolidat 100x100 p/u protectia D25x3.5)	m			156,587 124,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,9200	65,00	124,80
	252315672002824 9	Element de protectie (canal plinta PVC) D25x3.5	m	1,0300	24,10	24,82
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,20	0,21
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,3000	2,80	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	10,00	0,02
250	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm(Cot PPR PN20D32x4.4 STABII Plus	buc			21,747 13,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	65,00	13,65
	287527411010225 0	Cot PPR PN20D32x4.4	buc	1,0000	7,50	7,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	4,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	25,00	0,53
251	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot PPR PN20 D25x3.5 STABII Plus)	buc			15,718 11,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274110102251	Cot PPR PN20 D25x3.5	buc	1,0000	3,50	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
252	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Clapeta termostatica d=15mm)	buc			29,602 29,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	3,50	0,11
253	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4"(Cap termostatic)	buc			29,602 29,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	3,50	0,11
254	CK30A	Masca pentru conducte gata confectionata din tabla de 1 mm grosime (Grile de protectie a radiatoarelor si conductelor in complet pe toata lungimea H490mm)	m2			672,675 70,000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	65,00	61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2840127329600	Masca pentru conducte	buc	1,0000	600,00	600,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,50	0,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,23
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2430226101260	Grund miniu	kg	0,0500	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
255	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (L=320mm) D80mm)	buc			27,800 27,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	65,00	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	55,00	25,85
256	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (L220mm)	buc			16,700 16,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	65,00	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	55,00	15,40
257	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,566 8,950
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	65,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,80	0,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
258	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			10,400 10,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	65,00	10,40
259	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			32,567 27,300
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	65,00	27,30

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	14,00	1,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	16,00	3,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	15,00	0,49
260	RpID20A	Demontarea robinetilor cu trei cai si presgarnitura, cu flanse, sorb cu ventil de retinere cu diametrul 50 mm	buc			28,600 28,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	65,00	28,60
		1.10.13. Sistema ventilare				
261	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Accesuarul elastic BG-150)	buc			364,945 317,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	38,00	11,42
	2874115840601	Piulita M20	buc	8,0000	0,10	0,80
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	25,00	25,05
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,80	6,41
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,00	0,30
262	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Accestarul elastic BG-125)	buc			364,945 317,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	38,00	11,42
	2874115840601	Piulita M20	buc	8,0000	0,10	0,80
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	25,00	25,05
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,80	6,41
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,00	0,30
263	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MB150x100)	buc			94,200 32,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	62,00	62,00
264	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MB250x250	buc			116,200 32,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	84,00	84,00
265	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MB150x150	buc			105,200 32,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	73,00	73,00
266	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 1.0mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=150mm	m2			620,548 231,398
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5600	65,00	231,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,50	19,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,50	0,39
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	24,50	30,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,00	0,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	32,50	0,98
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	35,00	333,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,61
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	10,00	0,50
267	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2			620,811 231,400

1	2	3	4	5	6	7
		circulare de 250 - 700 mm D=125mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5600	65,00	231,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,50	19,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,50	0,39
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	24,50	30,93
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,00	0,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	32,50	0,98
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	35,00	333,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
268	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=200mm	m2			620,810 231,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5600	65,00	231,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,50	19,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,50	0,39
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	24,50	30,93
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,00	0,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	32,50	0,98
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	35,00	333,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
269	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250mm	m2			546,257 176,150
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	65,00	176,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,16
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	85,00	3,43
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,50	1,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	24,50	39,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	14,00	0,85
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	32,50	0,66
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	35,00	318,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,10	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
270	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0mm mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 100x100mm	m2			450,341 223,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	65,00	223,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,50	19,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,50	0,39
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	24,50	35,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,00	0,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	32,50	0,99
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
271	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			450,341

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0mm mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 150x150mm				223,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	65,00	223,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,50	19,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,50	0,39
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	24,50	35,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,00	0,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	32,50	0,98
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
272	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 250x300mm	m2			362,502 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,50	1,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	15,00	0,73
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	24,50	33,41
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,00	0,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,00	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,50	1,31
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	35,00	159,07
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,10	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
273	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin plansee D=150mm)	buc			484,592 386,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	65,00	386,10
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	15,00	27,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,50	1,50
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1200	38,00	4,57
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	61,00	61,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,00	0,40
274	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin plansee D=315mm)	buc			638,052 386,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	65,00	386,10
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	15,00	27,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,50	1,50
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1200	38,00	4,58
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	214,00	214,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,00	0,40
275	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin plansee D=125mm)	buc			471,553 386,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	65,00	386,10
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	15,00	27,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,50	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	38,00	4,57
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	48,00	48,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,00	0,40
276	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin plansee 300x250mm)	buc			605,956 386,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	65,00	386,10
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	15,00	27,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,50	1,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	38,00	4,58
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	182,00	182,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,00	0,40
277	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			50,518 19,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	16,00	0,64
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,50	0,15
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	24,50	25,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	38,00	0,76
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	450,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	14,00	0,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	32,50	0,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
278	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			277,440 107,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	65,00	107,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	48,00	162,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,50	7,80
279	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea in ulei, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			277,440 107,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	65,00	107,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	48,00	162,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,50	7,80
280	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 25 mm ARMAFLEX mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			125,543 42,640
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	65,00	42,64
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	78,50	80,86
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	32,50	0,58
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	32,50	1,46
281	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			130,858 34,255
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	65,00	34,26
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata gros.0.5mm	kg	2,7560	35,00	96,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	1,99	0,14
282	VA22C	Montarea canalelor de ventilare inaltimea de la podea pina la 3.0m din tabla zincata de 0.7mm grosime avind perimetru 1800mm(Extrajere de la spalarea veselei-2.0buc)	m2			373,185 65,064

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	65,00	65,06
	262614737000928 1	Canale de ventilare b=0.5mm INOX	m2	1,0000	275,00	277,75
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	24,50	24,74
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,10	0,81
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	1,20	2,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
283	RCsB21B k=3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm D=150mm	buc			70,287 27,300
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	65,00	27,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	1,99	12,54
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,5000	16,00	25,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	25,00	5,25
284	RCsB21B k=6.0	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm D=350	buc			140,574 54,600
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	65,00	54,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	1,99	25,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,5000	16,00	50,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	25,00	10,50
285	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (P2	buc			3 756,239 3 688,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	65,00	3 688,10
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	24,50	12,31
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,10	6,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,10	1,61
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,20	19,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
286	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw	buc			1 488,030 1 447,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	65,00	1 447,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3000	16,00	5,04
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	32,50	5,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	14,00	4,12
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,10	2,73
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	32,50	4,09
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,60	16,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	25,00	3,00
287	VB17B	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 1600 - 2500 mm	buc			596,750 74,750
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1500	65,00	74,75
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	514,00	514,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,30	4,80
288	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (OVE160)	buc			423,900 55,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	65,00	55,90
	287411576100028 7	Atenuator OVE160	buc	1,0000	362,00	362,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
289	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (TRH90/24)	buc			223,900 55,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	65,00	55,90
	287411576100028 8	Atenuator TRH90/24)	buc	1,0000	162,00	162,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
		2. Lucrari electrice				
290	RpEA01A1	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri.Pentru montarea tuburilor IP-PVC ingropate	m			35,684 29,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4600	65,00	29,90
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	4,20	4,50
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	2,00	0,42
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	2,00	0,32
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	3,50	0,55
291	RpEB03C	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol VVGng3x1.5mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			35,226 14,950
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	65,00	14,95
	1111000100033290	Cordoane de cupru VVGng 3x1.5mm2	m	1,0500	16,80	18,26
	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,2000	3,50	0,72
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	0,2500	5,00	1,29
292	RpEB03D	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol VVGng3x2.5mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m			39,677 16,250
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	65,00	16,25
	1111000100033291	Cordoane de cupru VVGng3x2.5mm2	m	1,0500	19,70	21,41
	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,2000	3,50	0,72
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	0,2500	5,00	1,29
293	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m			60,801 9,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	65,00	9,10
	3130134817404292	Cablu de energie VVGng3x4mm2	m	1,0200	36,80	37,54
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	24,50	12,25
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	5,20	1,04
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,50	0,88
294	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			403,650 364,650
	1	Muncitor	h-om	5,6100	65,00	364,65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
295	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			477,100 438,100
	1	Muncitor	h-om	6,7400	65,00	438,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
296	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator	buc			71,565

1	2	3	4	5	6	7
		monopolar 25 A- simbol 3129 N				42,250
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	65,00	42,25
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	28,50	28,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
297	RpEE15D	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator dubla tip I-simbol 0238	buc			124,615
						92,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4200	65,00	92,30
	1111000100020296	Intrerupator dublu	buc	1,0000	31,50	31,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
298	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			54,779
						20,150
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	65,00	20,15
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	30,00	30,60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
299	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple TIP LED, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu 4 tuburi	buc			532,300
						98,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	65,00	98,80
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	425,00	433,50
300	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple TIP LED, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu 2 tuburi	buc			379,300
						98,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	65,00	98,80
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	275,00	280,50
301	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -simbol 2735 (Corp de iluminat p/u avariere IP65PHA)	buc			380,515
						79,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	65,00	79,30
	3150145100282300	Corp de iluminat p/u avariere	buc	1,0000	300,00	300,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,20	0,40
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	1,50	0,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
302	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat,TIP LED de plafon sau de perete, complet echipate	buc			209,040
						18,200
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	65,00	18,20
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	175,00	182,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	3,50	3,64
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	5,00	5,20
303	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -simbol 2735 "EXIT"	buc			225,515
						79,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	65,00	79,30
	3150145100282	Lampa de semnalizare	buc	1,0000	145,00	145,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,20	0,40
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	1,50	0,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14

1	2	3	4	5	6	7
304	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -simbol 273 Lampa bactericida inclusiv corp de iluminat OBH97-1*15-005	buc			830,515 79,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	65,00	79,30
	315014510028230 3	Lampa bactericid	buc	1,0000	750,00	750,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,20	0,40
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	1,50	0,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
305	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			48,750 48,750
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	65,00	48,75
306	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			40,300 40,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	65,00	40,30
		3. Utilaje				
307	01	Boiler 80L	buc			0,000 0,000
	306	Boiler V=80L	buc	0,0000	4 416,00	0,00
308	02	Clapeta termostatica d15cu cap termostatic (La lucrarile sistema incalzire)	buc			375,000 0,000
	307	Clapeta termostatica d15cu cap termostatic	buc	1,0000	375,00	375,00
309	04	Instalatie de pompare a aierului in interior II2	buc			16 500,000 0,000
	308	Instalatie de pompare a aierului II2	buc	1,0000	16 500,00	16 500,00
310	05	Ventilator VKM150	buc			386,000 0,000
	309	Ventilator VKM150	buc	1,0000	386,00	386,00
311	05	Ventilator VKM125	buc			312,000 0,000
	310	Ventilator VKM125	buc	1,0000	312,00	312,00
312	06	Ventilator VKM315	buc			984,000 0,000
	311	Ventilator VKM315	buc	1,0000	984,00	984,00

APROBAT:

Intocmit
Cojocaru Corina

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.