

**Reparația clădirii instituției
instructive educaționale din s.
Cioara, rl. Hîncești**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 8 319 676 lei

Intocmit în 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. Blocul "A" ACOPERISUL				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	998,000	50,900 50,400	50 798,200 50 299,200
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase în unul sau două straturi (p/u stalpi- 45x45 cm - 99buc)	m2	20,000	48,400 46,900	968,000 938,000
3	IzJ12A	Desfacerea izolațiilor termice la acoperis și aparate de orice fel cu gros 1500mm (sub silpi de sprijin)	m2	20,000	30,100 30,100	602,000 602,000
4	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn și a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	720,000	29,050 27,300	20 916,000 19 656,000

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	75,000	21,375 21,000	1 603,125 1 575,000
6	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc	4,000	123,450 123,200	493,800 492,800
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,250	429,580 385,000	107,395 96,250
8	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	31,970	23,510 3,011	751,630 96,250
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	31,970	19,679 4,129	629,135 132,020
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	24,000	150,311 91,000	3 607,476 2 184,000
11	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv (stalpi)	m3	3,290	1 953,406 462,021	6 426,707 1 520,050
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	4,200	3 594,754 616,000	15 097,967 2 587,200
13	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara	m2	20,000	16,247 5,600	324,930 112,000

1	2	3	4	5	6	7
		ape freatice, inclusiv scafele si 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, pozitiile 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	720,000	217,348 80,500	156 490,560 57 960,000
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	72,000	47,314 14,700	3 406,614 1 058,400
16	CE30A	Astereala+ CONTRASTEREALA 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	1 050,000	80,200 20,650	84 210,000 21 682,500
17	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,000	2 180,710 462,210	13 084,260 2 773,260
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	30,650	308,869 59,499	9 466,838 1 823,640
19	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu	m3	30,650	69,904 27,301	2 142,570 836,780

1	2	3	4	5	6	7
		paste antiseptice: carcase din cherestea.				
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 050,000	30,213 17,500	31 723,650 18 375,000
21	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Grosimea scindurei 24mm)	m2	121,600	836,950 284,200	101 773,120 34 558,720
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	121,600	112,914 70,000	13 730,391 8 512,000
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi d=125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	152,000	253,910 21,000	38 594,355 3 192,000
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100	m	115,200	208,934 24,500	24 069,182 2 822,400
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (inclusiv acoperis la lucarne)	m2	1 070,000	306,891 80,500	328 373,370 86 135,000
26	RpCP18A	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in astereala si prevazute cu contrafise	m	150,000	70,011 35,000	10 501,665 5 250,000
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	300,000	108,450 77,000	32 535,000 23 100,000
28	CB14E	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la	m2	1 200,000	108,450	130 140,000

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi 10 m<=H<15 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore) (permutarea schelei pe aria peretilor)			77,000	92 400,000
		Total Blocul "A" ACOPERISUL Inklusiv salariu				1 082 567,94 0 440 770,470
		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	106,400	1 710,676 189,700	182 015,889 20 184,080
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	2 650,000	47,464 14,700	125 779,812 38 955,000
31	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2	132,000	189,030 33,180	24 951,960 4 379,760
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	90,400	40,858 16,310	3 693,547 1 474,410
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	43,200	249,029 21,839	10 758,066 943,460
34	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 500 mm	buc	20,000	630,548 110,600	12 610,956 2 212,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Tabla zincata cu grosimea 0.8mm)				
35	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	50,000	101,300 59,500	5 065,000 2 975,000
		Total Sistema de ventilare V-1 Inclusiv salariu				364 875,230 71 123,710
		3. Blocul "B" ACOPERISUL				
36	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	3,600	1 045,000 1 039,500	3 762,000 3 742,200
37	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,150	429,300 385,000	64,395 57,750
38	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	24,800	48,400 46,900	1 200,320 1 163,120
39	IzJ12A	Desfacerea izolatiiilor termice la acoperis sub stilpi de sprijin cu gros 150 mm	m2	24,800	30,100 30,100	746,480 746,480
40	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	50,000	23,510 3,010	1 175,500 150,500
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	100,000	19,679 4,130	1 967,925 413,000
42	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	38,000	150,311 91,000	5 711,837 3 458,000

1	2	3	4	5	6	7
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 inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	3,640	1 953,416 462,000	7 110,436 1 681,680
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	8,910	3 594,762 616,000	32 029,331 5 488,560
45	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Atentie cartonul bitumat se aseaza pe uscat, se exclude resursa bitum si materiale legate cu incalzirea)	m2	21,600	16,247 5,600	350,931 120,960
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	864,000	201,037 80,500	173 696,160 69 552,000
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	65,000	47,464 14,700	3 085,165 955,500
48	CE30A	Astereala +Contrastereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din	m2	936,000	79,295 20,650	74 220,000 19 328,400

1	2	3	4	5	6	7
		scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Rigle 50x50+50x30mm)				
49	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,000	2 180,710 462,210	13 084,260 2 773,260
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	26,000	308,872 59,500	8 030,672 1 547,000
51	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	24,000	45,443 17,500	1 090,637 420,000
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	936,000	30,213 17,500	28 279,368 16 380,000
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	65,800	836,950 284,200	55 071,310 18 700,360
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	45,470	266,063 70,000	12 097,903 3 182,900
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	1,600	2 005,142 56,700	3 208,228 90,720
56	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	1,000	191,330 7,000	191,330 7,000

1	2	3	4	5	6	7
57	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125mm	m	82,200	253,909 21,000	20 871,326 1 726,200
58	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	78,600	208,934 24,500	16 422,242 1 925,700
59	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (inclusiv acoperisul la lucarne)	m2	944,600	306,891 80,500	289 889,158 76 040,300
60	RpCP18A	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in astereala si prevazute cu contrafise	kg	90,000	70,011 35,000	6 300,999 3 150,000
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	300,000	62,010 52,500	18 603,000 15 750,000
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	540,000	62,012 52,500	33 486,600 28 350,000
		Total Blocul "B" ACOPERISUL Inclusiv salariu				811 747,513 276 901,590
		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	33,000	1 710,676 189,700	56 452,300 6 260,100
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	701,000	47,464 14,700	33 272,320 10 304,700

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Carcasa cornier 50x50x4mm)				
65	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2	40,000	189,030 33,180	7 561,200 1 327,200
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	40,000	40,858 16,310	1 634,312 652,400
67	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	40,000	249,030 21,840	9 961,210 873,600
68	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 500 mm (Tabla zincata cu grosimea 0.8mm)	buc	7,000	630,548 110,600	4 413,836 774,200
69	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	15,000	101,100 59,500	1 516,500 892,500
		Total Sistema de ventilare V-2 Inclusiv salariu				114 811,678 21 084,700
		5. Blocul "D" ACOPERISUL				
70	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,960	1 044,995 1 039,500	1 003,195 997,920
71	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	2,500	48,400 46,900	121,000 117,250

1	2	3	4	5	6	7
72	IzJ12A	Desfacerea izolatilor termice la acoperis cu gros 150 mm (pt stilpii de sprijin)	m2	2,500	30,100 30,100	75,250 75,250
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	0,480	3 594,650 616,000	1 725,432 295,680
74	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (se exclud bitum si incalzirea)	m2	2,500	16,244 5,600	40,610 14,000
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	72,000	275,107 80,500	19 807,680 5 796,000
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	11,000	47,464 14,700	522,105 161,700
77	CE30A	Astereala +Contrastereala 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	m2	97,000	85,000 20,650	8 245,000 2 003,050

1	2	3	4	5	6	7
		valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Rigle 50x50+50x30mm)				
78	CE31D	Streasină infundată, cu console aparente, în casete, din scinduri de rasinoase faltuite și geluite pe o parte, cu lățimea medie de 0,4 m	m2	12,800	927,450 319,200	11 871,360 4 085,760
79	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,100	308,788 59,500	1 266,029 243,950
80	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	4,100	45,415 17,500	186,202 71,750
81	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țiglă, plăci ondulate sau amprentate	m2	97,000	30,213 17,500	2 930,656 1 697,500
82	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tablă protejată anticoroziv D=125mm	m	12,000	253,910 21,000	3 046,922 252,000
83	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tablă protejată anticoroziv d=100mm	m	6,800	208,936 24,500	1 420,766 166,600
84	CE07A	Învelitori din plăci din tablă amprentată (tip țiglă) gros. 0.45mm pentru învelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	98,690	306,890 80,500	30 286,929 7 944,510
		Total Blocul "D" ACOPERISUL Inclusiv salariu				82 549,136 23 922,920
		6. Blocul "E" ACOPERISUL				
85	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, plăci prefabricate cu grosime pînă la 15 cm	m3	36,000	1 045,000 1 039,500	37 620,000 37 422,000
86	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	7,500	16,247 5,600	121,855 42,000

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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 exclud bitum si incalzirea)				
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	54,000	275,107 80,500	14 855,760 4 347,000
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	15,000	47,464 14,700	711,961 220,500
89	CE30A	Astereala 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	97,000	85,000 20,650	8 245,000 2 003,050
90	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	24,300	927,327 319,200	22 534,035 7 756,560
91	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,000	308,872 59,500	926,616 178,500

1	2	3	4	5	6	7
92	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	3,000	45,443 17,500	136,330 52,500
93	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	97,000	30,213 17,500	2 930,656 1 697,500
94	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125mm	m	18,000	253,910 21,000	4 570,385 378,000
95	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	6,800	208,936 24,500	1 420,766 166,600
96	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) gros. 0.45mm pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	100,560	306,891 80,500	30 860,979 8 095,080
		Total Blocul "E" ACOPERISUL Inklusiv salariu				124 934,343 62 359,290
		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	0,335	43 063,466 5 512,448	14 426,261 1 846,670
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	118,000	11,637 9,100	1 373,123 1 073,800
		Total Scara Sc1, 2				15 799,384

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 920,470
		8. Bloc "C" Termoizolarea exterioara				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor fasadei cu grunt patrundere adinca BETONOGRUNT	m2	699,000	7,125 2,100	4 980,375 1 467,900
100	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren Extrudat XPS densitatea 26 kg/m3, conductivitate termica 0.035W/mk, stres la compresiune 10%, clasa incendiara E grosimea placii 100 mm (H=2.0m)	m2	177,500	432,724 120,260	76 808,453 21 346,150
101	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Espandat EPS200 densitatea 15kg/m3, conductivitate 0.038W/mk, stres la compresiune 10% clasa incendiara E, grosimea placii 100mm	m2	493,000	331,408 120,260	163 384,323 59 288,180
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/m3 conductivitatea 0.044W/mk, stres la compresiune 10% clasa incendiara A, grosime 100mm	m2	50,000	532,284 161,700	26 614,225 8 085,000
103	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli	m2	68,000	621,917 204,610	42 290,355 13 913,480

1	2	3	4	5	6	7
		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, stre la compresiune 10% clasa incendiara A, grosime 100mm				
104	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	325,000	30,135 18,200	9 793,875 5 915,000
105	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu B=320mm	m	98,000	191,330 7,000	18 750,340 686,000
106	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	699,000	25,964 8,400	18 148,836 5 871,600
107	CF30A	Tencuieli decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	699,000	154,650 85,400	108 100,350 59 694,600
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	300,000	62,010 52,500	18 603,000 15 750,000
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 fatada)	m2	450,000	62,010 52,500	27 904,500 23 625,000
		Total Bloc "C" Termoizolarea exterioara Inclusiv salariu				515 378,632 215 642,910
		9. Placarea soclului blocul "C"				
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare	m2	126,000	5,025 2,100	633,150 264,600
111	CI05B	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate,	m2	126,000	794,724 490,000	100 135,224 61 740,000

1	2	3	4	5	6	7
		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				
112	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	25,000	30,135 18,200	753,375 455,000
		Total Placarea soclului blocul "C" Inclusiv salariu				101 521,749 62 459,600
		10. LCM 10.1. Demontari, demolari, desfaceri				
113	RpCR29A	Curatarea peretilor, tavanului de finisaj existent	m2	1 125,000	67,300 16,100	75 712,500 18 112,500
114	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,860	623,744 619,500	536,420 532,770
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 exteriori pentru evacuare - 2.0 buc)	m3	0,570	183,561 149,825	104,630 85,400
116	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
117	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	41,000	57,100 54,600	2 341,100 2 238,600
118	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	268,000	20,400 18,900	5 467,200 5 065,200

1	2	3	4	5	6	7
119	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Ferestrele unde se instaleaza usile de evacuare -2.0 buc)	m2	5,880	29,405 29,405	172,900 172,900
120	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	14,650	62,302 62,302	912,730 912,730
121	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	14,650	22,792 0,000	333,900 0,000
		Total Demontari, demolari, desfaceri Inclusiv salariu				85 581,380 27 120,100
		10.2. Pardoseli (plansele 11-12)				
122	CG22A K=0.8	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	253,000	284,980 50,400	72 099,975 12 751,200
123	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	375,000	157,790 58,800	59 171,250 22 050,000
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	41,000	276,854 14,700	11 351,002 602,700
125	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	41,000	341,659 82,600	14 008,013 3 386,600

1	2	3	4	5	6	7
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	36,000	85,234 59,500	3 068,406 2 142,000
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	121,700	513,193 63,000	62 455,600 7 667,100
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	121,700	132,030 87,500	16 068,051 10 648,750
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	110,000	152,135 49,000	16 734,795 5 390,000
130	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite	m2	145,000	258,546 59,500	37 489,170 8 627,500
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	68,000	398,615 108,500	27 105,820 7 378,000
		Total Pardoseli (plansele 11-12)				319 552,082

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				80 643,850
		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	90,980	47,464 14,700	4 318,311 1 337,420
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	0,910	1 574,034 511,000	1 432,371 465,010
		Total Peretii (Golurile de usa)				5 750,682
		Inclusiv salariu				1 802,430
		10.4. Finisari				
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / BETONGRUNT	m2	880,000	7,125 2,100	6 270,000 1 848,000
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	264,000	639,381 112,000	168 796,584 29 568,000
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	880,000	109,652 85,400	96 493,760 75 152,000
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	775,000	29,557 14,000	22 907,050 10 850,000

1	2	3	4	5	6	7
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	775,000	46,778 38,500	36 253,124 29 837,500
139	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane	m	350,000	53,282 31,500	18 648,875 11 025,000
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor /BETONCONTACT	m2	880,000	6,420 2,100	5 649,600 1 848,000
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	775,000	72,653 42,000	56 305,688 32 550,000
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	110,000	367,577 115,500	40 433,509 12 705,000
		Total Finisari Inclusiv salariu				451 758,190 205 383,500
		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	235,000	131,439 107,100	30 888,270 25 168,500
144	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	140,000	395,425 154,000	55 359,500 21 560,000
145	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	235,000	46,778 38,500	10 992,878 9 047,500

1	2	3	4	5	6	7
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	235,000	5,025 2,100	1 180,875 493,500
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	235,000	72,652 42,000	17 073,337 9 870,000
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	235,000	29,557 14,000	6 946,000 3 290,000
		Total Tavanul Inclusiv salariu				122 440,860 69 429,500
		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	58,160	341,660 82,600	19 870,950 4 804,030
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	48,000	85,234 59,500	4 091,208 2 856,000
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 inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,497	42 553,058 5 250,141	21 148,870 2 609,320

1	2	3	4	5	6	7
152	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.	m	27,000	141,000 105,000	3 807,000 2 835,000
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	27,000	123,278 77,000	3 328,506 2 079,000
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	0,497	1 481,823 692,958	736,466 344,400
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	34,000	61,855 52,500	2 103,060 1 785,000
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / BETONCONTACT	m2	34,000	6,420 2,100	218,280 71,400
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	65,000	139,071 91,700	9 039,635 5 960,500
158	RpCJ27B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2	65,000	38,285 22,400	2 488,525 1 456,000

1	2	3	4	5	6	7
159	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	34,000	131,440 107,100	4 468,943 3 641,400
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,000	5,025 2,100	170,850 71,400
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	34,000	29,557 14,000	1 004,950 476,000
162	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	34,000	46,778 38,500	1 590,463 1 309,000
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	34,000	72,653 42,000	2 470,185 1 428,000
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	190,000	5,025 2,100	954,750 399,000
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	190,000	109,652 85,400	20 833,880 16 226,000
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	190,000	29,558 14,000	5 615,925 2 660,000
167	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	190,000	46,778 38,500	8 887,862 7 315,000

1	2	3	4	5	6	7
168	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor SUPRATON	m2	190,000	5,025 2,100	954,750 399,000
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	190,000	72,653 42,000	13 803,975 7 980,000
		Total Casa scarilor Inclusiv salariu				127 589,033 66 705,450
		10.7. Ferestre; Usi				
170	CK23B	Ferestre din mase plastice, 5 camere ,miezul 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	5,880	1 789,599 51,107	10 522,845 300,510
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	51,560	2 005,143 56,701	103 385,158 2 923,480
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	330,000	57,919 46,200	19 113,105 15 246,000
173	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu B=260.0mm	m	2,800	250,970 28,000	702,716 78,400

1	2	3	4	5	6	7
174	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice B=280mm	m	11,100	230,630 6,300	2 559,993 69,930
175	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu, glafurile la usi, ferestre, colturi	m	360,000	30,135 18,200	10 848,600 6 552,000
176	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare+ exterioare a glafurilor	m2	83,080	5,025 2,100	417,449 174,440
177	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	83,080	109,652 85,400	9 109,893 7 095,060
178	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor interioare+ exterioare	m2	83,080	5,025 2,100	417,449 174,440
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	83,080	46,778 38,500	3 886,330 3 198,580
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	83,080	71,185 35,000	5 914,046 2 907,800
		Total Ferestre; Usi Inclusiv salariu				166 877,584 38 720,640
		10.8. Scari exterioare Sc-5 (2.0 buc)				
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	10,500	217,000 217,000	2 278,500 2 278,500
182	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,105	786,667 0,000	82,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
183	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	16,000	22,800 0,000	364,800 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 din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	10,500	12,600 12,600	132,300 132,300
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	0,150	1 371,533 617,400	205,730 92,610
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	14,650	118,354 73,502	1 733,881 1 076,810
187	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	4,500	23,500 3,002	105,750 13,510
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 10/8	m3	7,000	1 859,392 360,500	13 015,742 2 523,500
189	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de	t	0,590	42 552,644 5 249,763	25 106,060 3 097,360

1	2	3	4	5	6	7
		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				
190	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.	m	31,500	141,000 105,000	4 441,500 3 307,500
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	0,590	1 481,868 693,000	874,302 408,870
192	RpCL01D	Repararea treptelor la scari drepte de stejar cu trepte si fara contratrepte	m	40,000	342,968 206,500	13 718,720 8 260,000
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	21,000	132,030 87,500	2 772,630 1 837,500
		Total Scari exterioare Sc-5 (2.0 buc) Inclusiv salariu				64 832,515 23 028,460
		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	6,000	19,917 8,400	119,502 50,400
195	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	8,000	38,090 11,900	304,720 95,200
196	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in	m	36,000	31,500 31,500	1 134,000 1 134,000

1	2	3	4	5	6	7
		pereti din beton simplu de 5x100 cmp				
197	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	36,000	41,004 31,500	1 476,150 1 134,000
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				3 034,372 2 413,600
		10.10. Despartituri in vecee				
198	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	6,000	1 095,384 56,000	6 572,304 336,000
199	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	32,000	11,700 10,500	374,400 336,000
		Total Despartituri in vecee Inclusiv salariu				6 946,704 672,000
		10.11. Lucrari santehnice				
200	RpSA20B	Teava din material plastic 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	52,000	151,367 52,500	7 871,069 2 730,000
201	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic PPR imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	18,000	120,094 25,200	2 161,701 453,600
202	RpSA41A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1"	buc	4,000	62,060 25,900	248,240 103,600
203	RpSA44B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata	buc	52,000	77,595 4,200	4 034,940 218,400

1	2	3	4	5	6	7
		prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"				
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	18,000	57,774 21,000	1 039,932 378,000
205	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	18,000	91,074 18,200	1 639,332 327,600
206	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	25,000	86,980 26,600	2 174,500 665,000
207	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic PE pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,000	109,455 23,800	1 313,460 285,600
208	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	12,000	53,480 18,200	641,760 218,400
209	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,000	2 252,520 157,500	2 252,520 157,500
210	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	6,000	1 914,645 161,000	11 487,871 966,000
211	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, Pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat	buc	8,000	2 593,483 364,000	20 747,864 2 912,000

1	2	3	4	5	6	7
		pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P				
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	3,000	2 905,675 364,000	8 717,024 1 092,000
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	4,000	1 533,927 143,500	6 135,706 574,000
214	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	12,000	205,534 15,400	2 466,408 184,800
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	3,000	841,000 91,000	2 523,000 273,000
216	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,000	640,000 140,000	3 840,000 840,000
217	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	8,000	46,286 13,300	370,290 106,400
218	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90	buc	2,000	245,000 245,000	490,000 490,000

1	2	3	4	5	6	7
		grade C, avind capacitatea de pina la 1000l				
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	70,000	10,500 10,500	735,000 735,000
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	1,800	5,600 5,600	10,080 10,080
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	2,500	7,000 7,000	17,500 17,500
		Total Lucrari santehnice Inclusiv salariu				80 918,197 13 738,480
		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	2,000	302,599 10,500	605,198 21,000
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (D20)	buc	29,000	255,599 10,500	7 412,371 304,500
224	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	29,000	437,599 10,500	12 690,371 304,500

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2" -1" (Dezaierator automatizat D6mm)				
225	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Kermi tip PHO30 1205x305)	buc	4,000	3 489,176 45,500	13 956,704 182,000
226	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Kermi tip PHO30 1605x305)	buc	3,000	4 486,995 56,000	13 460,985 168,000
227	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Kermi tip PHO30 1805x305)	buc	7,000	4 985,995 56,000	34 901,965 392,000
228	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (Kermi tip PHO30 2005x305)	buc	13,000	5 475,064 70,000	71 175,832 910,000
229	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (Kermi tip PHO30 2605x305)	buc	2,000	7 446,064 70,000	14 892,128 140,000
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	48,000	36,720 19,600	1 762,560 940,800
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	400,000	30,710 14,000	12 284,000 5 600,000
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 (D16 PP)	buc	12,000	28,550 14,000	342,600 168,000
233	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la	m	50,000	90,725 31,500	4 536,250 1 575,000

1	2	3	4	5	6	7
		legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (PP32x4.4 STABIL PLUS)				
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 STABIL PLUS)	m	194,000	74,865 28,000	14 523,810 5 432,000
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 STABIL PLUS)	m	6,000	44,690 21,000	268,140 126,000
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	242,000	8,500 6,300	2 057,000 1 524,600
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	242,000	5,600 5,600	1 355,200 1 355,200
238	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpi de incalzire, montat pe zid de caramida. (Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmin 1800mm)	buc	13,000	78,780 10,500	1 024,140 136,500

1	2	3	4	5	6	7
239	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmin 1800mm)	buc	46,000	78,780 10,500	3 623,880 483,000
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 D25x25x25mm STABIL Plus PN20	buc	34,000	52,265 18,200	1 777,010 618,800
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) STABIL Plus PN20	buc	16,000	42,610 21,000	681,760 336,000
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 STABIL Plus PN20	buc	4,000	46,175 23,800	184,700 95,200
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 D45mm L220)	buc	4,000	134,467 28,000	537,869 112,000
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 STABIL Plus	buc	8,000	22,895 14,700	183,160 117,600

1	2	3	4	5	6	7
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	80,000	84,500 77,000	6 760,000 6 160,000
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	40,000	84,500 77,000	3 380,000 3 080,000
247	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	120,000	23,785 16,800	2 854,200 2 016,000
248	RpEA10D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm (Canal din PPR consolidat 120x100 p/u protectia D32x4.4)	m	40,000	184,258 134,400	7 370,320 5 376,000
249	RpEA10D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm (Canal din PPR consolidat 100x100 p/u protectia D25x3.5)	m	90,000	164,534 134,400	14 808,015 12 096,000
250	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Cot PPR PN20 D25x4.4 STABIL Plus	buc	60,000	27,035 14,700	1 622,100 882,000
251	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava	buc	125,000	23,085 12,600	2 885,625 1 575,000

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot PPR PN20 D25x3.5 STABIL Plus				
252	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Clapeta termostatica d=15mm)	buc	29,000	844,604 31,500	24 493,516 913,500
253	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Cap Termostatic)	buc	29,000	581,804 31,500	16 872,316 913,500
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 H 490mm	buc	38,000	465,581 77,000	17 692,078 2 926,000
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	6,000	35,000 35,000	210,000 210,000
256	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (L220mmm)	buc	30,000	21,000 21,000	630,000 630,000
257	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	36,000	12,671 10,500	456,156 378,000
258	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	122,000	11,200 11,200	1 366,400 1 366,400
259	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la	m	165,000	57,615 29,400	9 506,475 4 851,000

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"				
260	RpID20A	Demontarea robinetilor cu trei cai si presgarnitura, cu flanse, sorb cu ventil de retinere cu diametrul 50 mm	buc	18,000	30,800 30,800	554,400 554,400
		Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu				325 699,234 64 970,500
		10.13. Sistema de ventilare				
261	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Accesuarul elastic BG-150)	buc	4,000	730,274 341,600	2 921,097 1 366,400
262	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Accesuarul elastic BG-125)	buc	16,000	693,407 341,600	11 094,512 5 465,600
263	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie/ MB 150x100	buc	24,000	83,500 35,000	2 004,000 840,000
264	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie/ MB 250x250	buc	8,000	143,500 35,000	1 148,000 280,000
265	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie/ MB 150x150	buc	6,000	108,500 35,000	651,000 210,000
266	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul	m2	0,942	1 240,770 249,236	1 168,805 234,780

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=150mm				
267	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=125mm	m2	25,000	1 240,698 249,200	31 017,461 6 230,000
268	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=200mm	m2	11,304	1 240,705 249,199	14 024,929 2 816,940
269	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 mm	m2	3,930	1 710,693 189,695	6 723,022 745,500
270	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 100x100	m2	3,200	632,799 240,800	2 024,958 770,560
271	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 150x150	m2	3,600	632,791 240,800	2 278,049 866,880
272	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	7,700	847,212 172,200	6 523,530 1 325,940
273	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton,	buc	4,000	576,040 415,800	2 304,161 1 663,200

1	2	3	4	5	6	7
		avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin plansee D=150mm				
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	1,000	576,015 415,800	576,015 415,800
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 D=125mm	buc	4,000	576,040 415,800	2 304,161 1 663,200
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	1,000	576,015 415,800	576,015 415,800
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	25,000	63,172 21,000	1 579,303 525,000
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	0,025	299,240 114,800	7,481 2,870
279	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi	t	0,025	299,240 114,800	7,481 2,870

1	2	3	4	5	6	7
		intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
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	60,000	264,110 45,920	15 846,600 2 755,200
281	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla	m2	60,000	125,209 36,890	7 512,523 2 213,400
		Total Sistema de ventilare Inclusiv salariu				112 293,103 30 809,940
		Total LCM Inclusiv salariu				1 873 273,93 6 625 438,450

		Total	lei	5 087 460
		Asigurari sociale	24,00 %	432 630
		Transportare materiale	10,00 %	319 754
		Cheltuieli de regie	12,00 %	700 781
		Beneficiu de deviz	6,00 %	392 438
		TVA	20,00 %	1 386 613
				8 319 676
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 802 625

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația clădirii instituției
instructive educaționale din s.
Cioara, rl. Hîncești**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 8 319 676 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	25,170	70,00	1 761,900
2.	7122050013400	Zidar	h-om	815,327	70,00	57 072,890
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	592,686	70,00	41 488,020
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 915,058	70,00	204 054,060
5.	7123010010200	Betonist	h-om	664,570	70,00	46 519,900
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,976	70,00	768,320
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 262,650	70,00	228 385,500
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 934,408	70,00	205 408,560
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	71,640	70,00	5 014,800
10.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	97,360	70,00	6 815,200
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	155,998	70,00	10 919,860
12.	7132010010900	Faianțar	h-om	529,200	70,00	37 044,000
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	390,009	70,00	27 300,630
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	175,830	70,00	12 308,100
15.	7133010012100	Ipsosar	h-om	140,000	70,00	9 800,000
16.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 725,113	70,00	120 757,910
17.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	101,867	70,00	7 130,690
18.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	193,144	70,00	13 520,080
19.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	361,810	70,00	25 326,700
20.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	96,740	70,00	6 771,800
21.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	770,514	70,00	53 935,980
22.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	265,800	70,00	18 606,000
23.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 506,133	70,00	105 429,310
24.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	83,880	70,00	5 871,600
25.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,082	70,00	5,740
26.	7212030022700	Sudor	h-om	41,382	70,00	2 896,740
27.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,320	70,00	92,400
28.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 583,404	70,00	180 838,280
29.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	43,232	70,00	3 026,240

30.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	91,909	70,00	6 433,630
31.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,000	70,00	4 200,000
32.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	730,416	70,00	51 129,120
33.	7422010060100	Timplar	h-om	558,529	70,00	39 097,030
34.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,252	70,00	1 137,640
35.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 017,790	70,00	211 245,300
36.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	413,766	70,00	28 963,620
37.	9310060019930	Muncitor	h-om	275,258	70,00	19 268,060
38.	9312040019600	Sapator	h-om	32,550	70,00	2 278,500
		Total manopera				1 802 625

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	3,615	450,00	1 626,750
2.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	24,000	10,00	240,000
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	52,995	10,00	529,950
4.	1111000100031 G50	Cochilii vata minerala/ grosimea 50 mm	m2	177,160	150,00	26 574,000
5.	1111000100048	Strat sintetic	m2	72,114	10,00	721,140
6.	1212121212121	apa	m3	14,663	25,00	366,575
7.	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	1 584,000	65,00	102 960,000
8.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	12,144	430,00	5 221,920
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,898	430,00	4 256,140
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,816	450,00	367,200
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,660	450,00	6 147,000
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,691	450,00	17 860,950
13.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,050	450,00	22,500
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,007	450,00	3,150
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	23,591	35,00	825,685
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	539,850	3,00	1 619,550
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,429	5,00	37,145
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,887	6 000,00	5 322,000
19.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,720	6 000,00	4 320,000
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	21,126	6 000,00	126 756,000
21.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	8,980	6 000,00	53 880,000
22.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,720	6 000,00	4 320,000
23.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	1,200	6 000,00	7 200,000
24.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	1,582	6 000,00	9 492,000
25.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	7,448	6 000,00	44 688,000
26.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	16,352	6 000,00	98 112,000
27.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	13,091	6 000,00	78 546,000
28.	2010102912362	Dulap stejar lung cls.B tiv., Gr=70mm, Lung=2,00m S8689	m3	0,624	6 000,00	3 744,000
29.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	1,087	6 000,00	6 522,000
30.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	15,593	6 000,00	93 558,000
31.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	123,250	13,50	1 663,875
32.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 871,032	0,05	343,552
33.	2010237318750	Distantieri	buc	19,795	0,05	0,990

34.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,195	6 000,00	1 170,000
35.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	9,300	175,00	1 627,500
36.	2030112938150 LO	Ferestre din mase plastice, 5 camere ,miezul la rama 1.8mm,la imosturi 2.0mm,setca de tintari,sticla LOOSE	m2	5,880	1 650,00	9 702,000
37.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,600	1 850,00	2 960,000
38.	2030112939150 L	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare/si pentru exterior cu profilul lat gros miezului 2.0mm	m2	51,560	1 850,00	95 386,000
39.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1 196,700	12,00	14 360,400
40.	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	112,200	98,60	11 062,920
41.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	6,000	1 000,00	6 000,000
42.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,319	175,00	230,825
43.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	68,680	13,50	927,180
44.	2051142950700	Dibluri	buc	130,000	0,98	127,400
45.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	220,000	0,30	66,000
46.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,907	52,00	411,164
47.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	9,205	18,00	165,690
48.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,260	25,00	6,500
49.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	108,375	25,00	2 709,375
50.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	17,899	26,00	465,374
51.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	9,883	26,00	256,958
52.	2320166200676	White spirit	kg	1,213	34,00	41,242
53.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	63,750	26,00	1 657,500
54.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	33,784	26,00	878,384
55.	2320187315789	Decofrol	kg	9,198	12,00	110,376
56.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	143,582	59,98	8 612,048
57.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	43,915	25,00	1 097,875
58.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,715	51,85	400,023
59.	2413217300010	Cleme	buc	105,774	21,76	2 301,643
60.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	62,479	25,00	1 561,975
61.	2414147327483	Lignolineum	kg	12,170	12,50	152,125
62.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	30,304	79,90	2 421,290
63.	2416586105303 B	Amorsa-grund/ BETONOGROUND	kg	236,850	31,50	7 460,775
64.	2416586105303 BC	Amorsa-grund/ BETONCONTACT	kg	137,100	26,80	3 674,280
65.	2416586105303S	Amorsa-grund/ SUPRATON	kg	28,500	17,50	498,750
66.	2416586105303S S	Amorsa-grund/ Supraton	kg	112,674	17,50	1 971,795
67.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,100	12,00	1,200
68.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	65,552	48,50	3 179,272
69.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,424	51,85	125,684
70.	2430116103950	Vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza	kg	37,386	51,85	1 938,464
71.	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	617,000	35,60	21 965,200
72.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,765	56,00	42,840
73.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	21,888	51,85	1 134,893
74.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,088	32,00	130,816
75.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,170	51,85	8,814
76.	2430126106200	Email de ulei	kg	1,062	51,85	55,065
77.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	427,125	25,00	10 678,125
78.	24302261000001	Fuga	kg	98,287	22,00	2 162,314
79.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,062	71,72	76,167

80.	2430226100700	Grund alchidic	kg	14,592	71,72	1 046,538
81.	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	4,050	71,72	290,466
82.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	10,234	71,72	733,983
83.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	290,085	41,60	12 067,536
84.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	5,075	41,60	211,120
85.	2430226101260	Grund miniu	kg	1,900	71,72	136,268
86.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	28,540	48,50	1 384,190
87.	2430226101600	Chit siliconic	kg	10,609	220,07	2 334,724
88.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	20,672	48,50	1 002,592
89.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	4,590	48,50	222,615
90.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	7,826	51,85	405,778
91.	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	8,100	48,50	392,850
92.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	11,600	34,00	394,400
93.	2430226109307	Diluant decapant	kg	562,500	100,00	56 250,000
94.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	14,592	34,00	496,128
95.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,047	25,00	26,175
96.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	52,000	63,00	3 276,000
97.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	185,100	12,00	2 221,200
98.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	555,660	3,50	1 944,810
99.	2462106110443	Prenadez 400	kg	101,500	63,00	6 394,500
100.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 185,540	3,85	12 264,329
101.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 304,720	4,96	16 391,411
102.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	153,212	13,67	2 094,409
103.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,140	25,00	3,500
104.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,162	25,00	4,050
105.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	11,330	145,00	1 642,850
106.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,000	40,00	480,000
107.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	116,227	10,00	1 162,270
108.	2521106718393 B	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi, B=280mm	m	11,100	220,00	2 442,000
109.	2521216710000 D16	Teava din polietilena sau polipropilena/(D16x2.2PP STABIL PLUS)	m	6,180	23,00	142,140
110.	2521216710000P P25	Teava din polietilena sau polipropilena/(PP25x3.5 STABIL PLUS)	m	199,820	45,50	9 091,810
111.	2521216710000P P35	Teava din polietilena sau polipropilena/(PP32x4.4 STABIL PLUS)	m	51,500	57,50	2 961,250
112.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	5,665	58,20	329,703
113.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,836	58,20	106,855
114.	2521216717050 D20	Teava din material plastic D=20mm	m	53,040	5,60	297,024
115.	2521216717050P PR	Teava din material plastic PPR	m	18,360	5,60	102,816
116.	2521216720160 D110	Teava din material plastic pentru canalizare D=110	m	25,750	57,50	1 480,625
117.	2521216720160 D50	Teava din material plastic pentru canalizare/ D=50mm	m	18,540	35,00	648,900
118.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,424	13,60	32,966
119.	2521302602907 ESP	placi polistiren Espandat EPS200 densitatea 15kg/m3, conductivitate 0.038W/mk, stres la compresiune 10% clasa incendiara E, grosimea placii 100mm	m2	532,785	125,00	66 598,125

120.	2521302602907 XPS	Placi polistiren Extrudat XPS densitatea 26 kg/m3, conductivitate termica 0.035W/mk, stres la compresiune 10%, clasa incendiara E grosimea placii 100 mm (H=2.0m)	m2	191,824	218,75	41 961,500
121.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*/ gr 100mm	m2	73,488	295,00	21 678,960
122.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	1,000	136,00	136,000
123.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	4,040	104,50	422,180
124.	2523155700368 BG125	Suport elstic ventilator din cauciuc/Accesuarul elastic BG-125	buc	16,032	325,90	5 224,829
125.	2523155700368 BG150	Suport elstic ventilator din cauciuc/Accesuarul elastic BG-150	buc	4,008	362,70	1 453,702
126.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	118,000	0,69	81,420
127.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,720	28,00	20,160
128.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	40,000	2,30	92,000
129.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	27,180	6,00	163,080
130.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	5,200	13,00	67,600
131.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	70,000	84,00	5 880,000
132.	2523156720028P 25	Element de protectie (canal plinta PVC)/Canal din PPR consolidat 120x100 p/u protectia D25x3.5	m	92,700	20,85	1 932,795
133.	2523156720028P 32	Element de protectie (canal plinta PVC)/Canal din PPR consolidat 120x100 p/u protectia D32x4.4	m	41,200	40,00	1 648,000
134.	2523156721037 D110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D=110	buc	12,000	84,00	1 008,000
135.	2523156721037 D50	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D=50	buc	18,000	72,00	1 296,000
136.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	460,000	2,30	1 058,000
137.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 245,100	12,50	28 063,749
138.	2622102438000	Lavoar	buc	6,120	1 020,00	6 242,400
139.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,121	1 400,00	4 369,400
140.	2622102442760 C	Vas pt. closet cu sifon interior/ pentru copii	buc	8,322	1 100,00	9 154,200
141.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	11,330	400,00	4 532,000
142.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	6,120	430,00	2 631,600
143.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 490,360	5,10	28 000,836
144.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	232,454	130,00	30 219,020
145.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	38,865	2,20	85,502
146.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	8,400	2,20	18,480
147.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 650,085	2,20	27 830,187
148.	26511221004022	Ciment M-400	kg	663,735	2,00	1 327,470
149.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 162,784	2,00	4 325,568
150.	2652102100713	Var pasta	m3	0,607	600,00	364,200
151.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 880,982	12,00	22 571,784
152.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	119,070	4,20	500,094
153.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2 002,274	3,05	6 106,936

154.	2653102100831	Amestec uscat	kg	10 153,651	3,05	30 968,636
155.	26531021008311	Tink	kg	1 607,700	30,00	48 231,000
156.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 389,388	7,80	10 837,227
157.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	29,561	13,00	384,293
158.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	155,974	220,00	34 314,280
159.	26611128007003 00	Placi sau piscoturi de gresie/ 300x300	m2	60,504	220,00	13 310,880
160.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	31,900	25,00	797,500
161.	2662106110000	Mocheta	m2	152,250	125,00	19 031,250
162.	2663102100001 B150	Beton clasa...(B 150)	m3	20,746	1 760,00	36 512,960
163.	2664102100000	Mortar	m3	0,780	1 300,00	1 014,000
164.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,690	1 211,00	3 257,590
165.	2664102101004	Mortar var M 4-T...(pt.informatie)	m3	7,392	1 202,00	8 885,184
166.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,325	1 210,00	393,250
167.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	12,795	1 320,00	16 889,400
168.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	881,783	3,50	3 086,241
169.	2666122800555	Element de inchidere	buc	54,425	30,00	1 632,750
170.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	141,561	220,00	31 143,420
171.	2670112204051	Placi din laminat	m2	72,114	250,00	18 028,500
172.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	85,680	11,30	968,184
173.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,625	25,00	90,625
174.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	860,036	25,00	21 500,900
175.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	6,000	450,00	2 700,000
176.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 582,209	10,00	25 822,090
177.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	47,298	9,64	455,953
178.	2682132601626	Carton bitumat	m2	56,760	9,64	547,166
179.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	143,701	18,90	2 715,949
180.	2682162611305 A	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte/ Armaflex	m2	61,800	210,00	12 978,000
181.	2682162611370 V	Placi vata minerala termoiz. tip G80 densitatea 35kg/m3 conductivitatea 0.044W/mk, stres la compresiune 10% clasa incendiara A, grosime 100mm	m2	54,035	260,00	14 049,100
182.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	181,440	32,00	5 806,080
183.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	177,188	32,00	5 670,016
184.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	755,830	32,00	24 186,560
185.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 162,271	40,00	46 490,840
186.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	42,081	40,00	1 683,240
187.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	895,518	40,00	35 820,720
188.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2 432,629	150,00	364 894,350
189.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1 384,191	42,00	58 136,022
190.	2710403643000 G45	Placi din tabla amprentata tip tigla grosimea 0.45mm	m2	240,594	150,00	36 089,100
191.	2710403643700	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	2,160	42,00	90,720
192.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1 657,612	42,00	69 619,704
193.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	1 954,305	42,00	82 080,810
194.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	9,922	32,00	317,504
195.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	11,822	32,00	378,304
196.	2710403707840	Banda din otel 3 x 30 mm	kg	24,960	32,00	798,720

197.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	92,982	57,50	5 346,465
198.	2710406311726 D100	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100mm	m	222,126	74,20	16 481,750
199.	2710406311800 D125	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D=125mm	m	285,732	89,76	25 647,304
200.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,088	20,00	1,760
201.	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	272,800	20,00	5 456,000
202.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	88,631	20,00	1 772,620
203.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	135,269	14,87	2 011,450
204.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	50,85	0,000
205.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	67,479	32,00	2 159,328
206.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	231,621	32,00	7 411,872
207.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	26,052	32,00	833,664
208.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	35,590	32,00	1 138,880
209.	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	8,120	32,00	259,840
210.	2722103310000 M	Teava instalatie D=45	m	0,800	120,00	96,000
211.	2732103646070	Tabla cutata	m2	50,472	150,00	7 570,800
212.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	147,000	225,00	33 075,000
213.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	42,550	30,00	1 276,500
214.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,833	30,00	114,990
215.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,320	30,00	39,600
216.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,080	30,00	32,400
217.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	26,610	30,00	798,300
218.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	10,748	30,00	322,440
219.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	745,500	7,00	5 218,500
220.	2743123549026 G	Glafuri din aluminiu pentru ferestre/ B=260 mm	m	2,800	220,00	616,000
221.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,000	180,00	180,000
222.	2743123549027 B	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi B=320mm	m	98,000	180,00	17 640,000
223.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	12,000	25,00	300,000
224.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	253,980	32,00	8 127,360
225.	2775276309886 C	Confectii metalice inglobate in beton/ Carcasa din cornier 50x50x4 mm	kg	3 351,000	32,00	107 232,000
226.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 422,000	32,00	45 504,000
227.	2811236306200 MB100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite /MB 150x100	buc	24,000	42,00	1 008,000
228.	2811236306200 MB150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite /MB 150x150	buc	6,000	67,00	402,000
229.	2811236306200 MB250	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite /MB 250x250	buc	8,000	102,00	816,000
230.	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	10,030	98,00	982,940
231.	2811236832352	Burghiu widia	buc	33,060	23,00	760,380
232.	2812106305900	Profiluri uzinate	m	374,500	16,00	5 992,000
233.	2812106306050	Profile din otel	kg	13,230	32,00	423,360

234.	2822115700000 K1065	Radiator (Kermi tip PHO30 1605x305)	buc	3,000	4 407,00	13 221,000
235.	2822115700000 K1085	Radiator (Kermi tip PHO30 1805x305)	buc	7,000	4 906,00	34 342,000
236.	2822115700000 K1205	Radiator / Kermi tip PHO30 1205x305	buc	4,000	3 426,00	13 704,000
237.	2822115700000 K2005	Radiator/ (Kermi tip PHO30 2005x305)	buc	13,000	5 381,00	69 953,000
238.	2822115700000 K2605	Radiator/ (Kermi tip PHO30 2605x305)	buc	2,000	7 352,00	14 704,000
239.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)/(Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmin 1800mm)	buc	59,000	62,00	3 658,000
240.	2840127329600 G	Masca pentru conducte/Grile de protectie a radiatoarelor si conductelor in complet pe toata lungimea H 490mm	buc	38,000	380,00	14 440,000
241.	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,729	36,00	62,244
242.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	48,000	12,00	576,000
243.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	12,000	19,00	228,000
244.	2873116829070	Chingi metalice	kg	4,960	32,00	158,720
245.	2873122000750	Plase din armatura	kg	135,900	36,00	4 892,400
246.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	649,599	30,00	19 487,970
247.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	12,170	30,00	365,100
248.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	2,400	60,00	144,000
249.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	18,025	60,00	1 081,500
250.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,355	60,00	21,300
251.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	5,791	60,00	347,460
252.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,110	60,00	426,600
253.	2874115802561	Surub M 12	buc	8 550,000	0,60	5 130,000
254.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 128,511	0,68	1 447,388
255.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	170,100	0,40	68,040
256.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	38,100	0,40	15,240
257.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	160,320	0,40	64,128
258.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	5 899,960	0,68	4 011,973
259.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	52,887	58,33	3 084,898
260.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	127,316	1,20	152,779
261.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	118,000	1,20	141,600
262.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	133,900	0,60	80,340
263.	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	220,000	0,60	132,000
264.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	460,000	1,20	552,000
265.	2874115837745	Suruburi	buc	2 721,260	0,68	1 850,457
266.	2874115840479	Piulita M12	buc	8 550,000	0,30	2 565,000
267.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	3 625,320	0,30	1 087,596
268.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	38,100	0,30	11,430
269.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,110	0,30	2,133
270.	2874115850000	Buloane M 20	buc	5 985,000	0,30	1 795,500
271.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,110	0,30	2,133
272.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	170,100	0,30	51,030
273.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	52,000	0,30	15,600
274.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 128,511	0,30	638,555
275.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	138,600	0,30	41,580
276.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	19,810	0,30	5,943
277.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	460,000	0,30	138,000

278.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	273,600	0,30	82,080
279.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	2,400	1,20	2,880
280.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,276	1,20	1,530
281.	2874125886734	Nituri POP	buc	159,145	1,20	190,974
282.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 350,611	0,30	705,185
283.	2874136313300	Diblu din metal	buc	592,000	1,20	710,400
284.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	5 016,670	4,10	20 568,347
285.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	16,800	30,00	504,000
286.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	5,700	36,00	205,200
287.	2875114200020	Chiuvea	buc	4,040	1 150,00	4 646,000
288.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,030	1 920,00	1 977,600
289.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	85,00	520,200
290.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,190	114,00	1 275,660
291.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	11,330	125,00	1 416,250
292.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	11,330	258,00	2 923,140
293.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	80,100	40,83	3 270,483
294.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	54,425	263,34	14 332,279
295.	2875274000502	Cot burlan	buc	105,774	84,16	8 901,940
296.	2875274000503	Cot de capat	buc	52,887	58,33	3 084,898
297.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	52,887	40,83	2 159,376
298.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	54,425	58,33	3 174,611
299.	2875274110102 CFFG	Piesa de racordare (fiting)/Cot PPR PN20 D25x3.5 STABIL Plus	buc	125,000	8,28	1 035,000
300.	2875274110102 CP	Piesa de racordare (fiting)/Cot PPR PN20 D25x4.4 STABIL Plus	buc	60,000	9,94	596,400
301.	2875274110102P N	Piesa de racordare (fiting)/Teu de trecere 32x25x25) STABIL Plus PN20	buc	16,000	18,20	291,200
302.	2875274110102P N20	Piesa de racordare (fiting)/Teu de trecere D25x25x25mm STABIL Plus PN20	buc	34,000	30,90	1 050,600
303.	2875274110102P N40	Piesa de racordare (fiting)/Teu de trecere D30x40x30mm STABIL Plus PN20	buc	4,000	18,20	72,800
304.	2875274110102P PR	Piesa de racordare (fiting)/Reductie PPRP N20 D32-D25 STABIL Plus	buc	8,000	5,80	46,400
305.	2875274123510	Dop din fonta	buc	49,500	67,50	3 341,250
306.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	12,240	26,40	323,136
307.	2875274204000 D16	Bratara fixare D16 PP	buc	12,000	7,10	85,200
308.	2875274204000 D25	Bratara fixare D25 PP	buc	400,000	9,26	3 704,000
309.	2875274204000 D32	Bratara fixare D32 pp	buc	48,000	9,67	464,160
310.	28752742040403 /4	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D=3/4	buc	52,000	9,67	502,840
311.	2875274205100 D20	Robinet cu mufa D=20	buc	29,000	244,00	7 076,000
312.	2875274205100 D25	Robinet cu mufa D25	buc	2,000	291,00	582,000
313.	2875274205100 DE	Dezaierator automatizat D6mm	buc	29,000	426,00	12 354,000
314.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	380,976	35,84	13 654,180
315.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,110	20,00	102,200
316.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	20 920,882	0,68	14 226,201
317.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	26 944,800	0,05	1 347,240
318.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	166,000	2,50	415,000
319.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,971	6,00	11,826

320.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	3,000	750,00	2 250,000
321.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,000	420,00	2 520,000
322.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	12,072	177,00	2 136,744
323.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	12,072	12,00	144,864
324.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	11,330	12,00	135,960
325.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	11,330	84,50	957,385
326.	2913134626000 C	Separator termostatic/Clapeta termostatica d=15mm)	buc	29,000	812,00	23 548,000
327.	2913134626000 CT	Separator termostatic/Cap Termostatic	buc	29,000	549,20	15 926,800
328.	3220137315778	Decapant	kg	2,223	25,00	55,575
329.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	18,054	25,00	451,350
330.	4011106202741	Energie electrica	kw	131,551	1,76	231,530
331.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	40,037	25,00	1 000,925
332.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	25,00	0,050
333.	4100126202818	Apa	m3	13,371	25,00	334,275
334.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	206,658	6,00	1 239,948
335.	Mansoane	(Mansoane p/u trecerea conductelor prin planseu D45mm L220)	buc	4,000	80,00	320,000
336.	z2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000	0,00	0,000
337.	z2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	31,600	0,00	0,000
338.	z2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,016	0,00	0,000
339.	z2320166200729	Parchetin	l	0,000	0,00	0,000
340.	z2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	47,400	0,00	0,000
341.	z2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,480	0,00	0,000
		Total materiale de constructii				3 197 545

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,380	550,00	209,000
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,320	550,00	726,000
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	40 308,000	1,00	40 308,000
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,321	55,00	17,655
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	108,339	25,00	2 708,475
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	43,636	25,00	1 090,900
7.	2922140007000	Macara	h-ut	8,243	550,00	4 533,650
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	37,321	25,00	933,025
9.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	8,000	25,00	200,000
10.	2940520003828	Aparat de polizat (biac)	h-ut	14,400	25,00	360,000
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,080	25,00	27,000
12.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	26,548	55,00	1 460,140
13.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	5,178	55,00	284,790
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	421,710	25,00	10 542,750
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	38,241	25,00	956,025
16.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	6,247	25,00	156,175
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,236	350,00	82,600
18.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,405	450,00	182,250
19.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,182	35,00	6,370
20.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	3,825	10,00	38,250

21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,358	25,00	208,950
22.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	56,700	30,00	1 701,000
23.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	9,680	55,00	532,400
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,139	55,00	7,645
25.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,214	125,00	151,750
26.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	4,527	125,00	565,875
27.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	1,046	125,00	130,750
28.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	51,435	55,00	2 828,925
29.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,340	55,00	128,700
30.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	2,520	55,00	138,600
31.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,414	80,00	113,120
32.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,861	55,00	47,355
33.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,194	25,00	104,850
34.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	110,800	25,00	2 770,000
35.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	75,600	25,00	1 890,000
36.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,920	25,00	48,000
37.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,900	55,00	489,500
38.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,355	55,00	19,525
39.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	56,700	15,00	850,500
40.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	12,949	550,00	7 121,950
41.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,990	550,00	1 644,500
42.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,919	300,00	275,700
43.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,329	300,00	698,700
44.	z2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,347	0,00	0,000
Total utilaje de construcții						87 290

Total	lei	5 087 460
Asigurari sociale	24,00 %	432 630
Transportare materiale	10,00 %	319 754
Cheltuieli de regie	12,00 %	700 781
Beneficiu de deviz	6,00 %	392 438
TVA	20,00 %	1 386 613

Total deviz:

8 319 676

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparația clădirii instituției instructive
educaționale din s. Cioara, rl. Hîncești**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Blocul "A" ACOPERISUL				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			50,900 50,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	70,00	25,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	70,00	25,200
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,500
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (p/u stalpi- 45x45 cm - 99buc)	m2			48,400 46,900
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	70,00	32,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,000
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,500
3	IzJ12A	Desfacerea izolațiilor termice la acoperis si aparate de orice fel cu gros 1500mm (sub silpi de sprijin)	m2			30,100 30,100
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	70,00	30,100
4	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			29,050 27,300
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	70,00	19,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	70,00	7,700
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	25,00	1,750
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			21,375 21,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	70,00	10,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,500
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	25,00	0,375
6	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc			123,450 123,200
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	70,00	98,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	70,00	25,200
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	25,00	0,250
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			429,580 385,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	70,00	105,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,300

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	55,00	19,140
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	55,00	19,140
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,000
8	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg			23,510 3,011
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	70,00	3,011
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,500
9	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			19,679 4,129
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	70,00	3,849
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,280
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,87	15,242
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,05	0,008
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
10	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			150,311 91,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,000
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	32,00	2,560
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,002
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,120
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	20,00	0,600
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	30,00	0,750
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	175,00	26,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	9,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
11	CA04B3	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betonieră pe santier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înalțimi pînă la 35 m inclusiv (stâlpi)	m3			1 953,406 462,021
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	70,00	430,511
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,511
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,180
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	450,00	345,775
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	430,00	303,353
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3300	25,00	8,495
	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	125,00	40,616
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	153,967
12	CD61B	Zidărie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 în condiții de santier la stâlpi dreptunghiulari armați , înălțime nivel peste 4m (Stâlpi)	m3			3 594,754 616,000
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3400	70,00	513,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4600	70,00	102,200
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,10	2 060,400
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,00	97,680
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	12,00	145,680
	00000052	Nisip	m3	0,2660	450,00	119,679
	2873122000750	Plase din armatură	kg	10,0000	36,00	360,000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1680	25,00	4,202

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3300	550,00	181,500
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	125,00	9,613
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 uscat, pozitiile bitum incalzirea se exclude)	m2			16,247 5,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	5,600
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	9,64	10,604
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,043
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			217,348 80,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	70,00	63,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0100	6 000,00	60,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0100	6 000,00	60,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	30,00	4,500
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru constructii	kg	0,0000	20,00	0,000
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,30	1,050
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,60	3,000
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,30	1,500
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	0,30	0,048
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			47,314 14,700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,700
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,700
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,76	0,014
16	CE30A	Astereala+ CONTRASTEREA 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			80,200 20,650
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	70,00	15,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,900
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0092	6 000,00	55,200
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
17	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			2 180,710 462,210
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	70,00	417,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	70,00	44,310

1	2	3	4	5	6	7
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	12,00	48,000
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	19,00	19,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	6 000,00	360,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	6 000,00	360,000
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	6 000,00	600,000
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	450,00	225,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	30,00	42,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	550,00	60,500
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,000
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			308,869
						59,499
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,499
	1212121212121	apa	m3	0,2300	25,00	5,750
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,500
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,500
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	56,00	0,672
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,00	26,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,746
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	3,602
19	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			69,904
						27,301
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	70,00	27,301
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	13,67	41,146
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,556
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	300,00	0,900
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			30,213
						17,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	70,00	14,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,845
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
21	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faluite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Grosimea scindurei 24mm)	m2			836,950
						284,200
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	70,00	4,200
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	70,00	259,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,000
	2010102903497	Scinduri geluite si faluite	m3	0,0400	6 000,00	240,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	6 000,00	240,000
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	12,00	60,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	30,00	12,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
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			112,914
						70,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	70,00	70,000
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	51,85	9,333
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	71,72	8,606
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	34,00	4,080
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	48,50	8,245

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi d=125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			253,910 21,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,000
	2710406311800D125	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D=125mm	m	1,0500	89,76	97,075
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,84	51,681
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,83	4,205
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	58,33	12,016
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	263,34	54,248
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,68	7,004
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100	m			208,934 24,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,500
	2710406311726D100	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100mm	m	1,0500	74,20	79,468
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	84,16	42,922
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	40,83	10,412
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	21,76	11,098
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	58,33	14,874
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	58,33	14,874
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,83	10,412
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,375
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (inclusiv acoperis la lucarne)	m2			306,891 80,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	150,00	181,125
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	40,00	21,000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,68	6,426
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	130,00	13,650
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,50	2,415
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,525
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,250
26	RpCP18A	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in astereala si prevazute cu contrafise	m			70,011 35,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2500	70,00	17,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2710403643700	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	0,0090	42,00	0,378
	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	1,0500	20,00	21,000
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0100	60,00	0,600
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0100	1,76	0,018
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1000	10,00	1,000
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0100	1,20	0,012
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	51,85	0,518
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,68	1,360
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	25,00	1,250
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1000	55,00	5,500
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	25,00	0,375
27	CB14E	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 10 m<=H<15 m,	m2			108,450

1	2	3	4	5	6	7
		cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)				77,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,000
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	6 000,00	2,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	30,00	0,450
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	22,0000	1,00	22,000
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			108,450 77,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,000
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	6 000,00	2,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	30,00	0,450
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	22,0000	1,00	22,000
		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			1 710,676 189,700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	70,00	189,700
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,253
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	60,00	2,424
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	71,72	3,260
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,061
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,00	0,873
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,20	0,010
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	32,00	51,712
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,00	1,515
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	26,00	1,576
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,636
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,606
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	40,00	181,800
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	42,00	305,424
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	42,00	381,780
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	42,00	572,670
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,636
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,68	8,242
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	25,00	1,500
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			47,464 14,700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,700
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,700
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309886C	Confectii metalice inglobate in beton/ Carcasa din cornier 50x50x4 mm	kg	1,0000	32,00	32,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,76	0,014

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
31	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2			189,030
						33,180
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	70,00	33,180
	1111000100031G 50	Cochilii vata minerala/ grosimea 50 mm	m2	1,0300	150,00	154,500
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	30,00	1,350
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			40,858
						16,310
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	70,00	16,310
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	18,90	20,828
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	30,00	3,720
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			249,029
						21,839
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	70,00	21,839
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	32,00	227,104
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,76	0,086
34	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 500 mm (Tabla zincata cu grosimea 0.8mm)	buc			630,548
						110,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	70,00	110,600
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	32,00	14,011
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	32,00	11,760
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	25,00	23,625
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	71,72	7,531
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	18,00	0,756
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	13,125
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,890
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	30,00	6,300
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	32,00	215,040
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	32,00	210,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,30	1,890
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,40	2,520
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,500
35	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			101,300
						59,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	70,00	49,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 000,00	12,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	0,30	0,090
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,120
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	20,00	1,000
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	30,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	30,00	4,500
		3. Blocul "B" ACOPERISUL				
36	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			1 045,000
						1 039,500
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	70,00	721,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	70,00	318,500

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,000
37	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			429,300 385,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	70,00	105,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,167
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	55,00	19,067
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	55,00	19,067
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,000
38	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			48,400 46,900
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	70,00	32,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,500
39	IzJ12A	Desfacerea izolatilor termice la acoperis sub stilpi de sprijin cu gros 150 mm	m2			30,100 30,100
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	70,00	30,100
40	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			23,510 3,010
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	70,00	3,010
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,500
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			19,679 4,130
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	70,00	3,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,280
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,87	15,242
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,007
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
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			150,311 91,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	70,00	77,000
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	32,00	2,560
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,002
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,120
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,750
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	175,00	26,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	9,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
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			1 953,416 462,000
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	70,00	430,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,500
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,180

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	450,00	345,783
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	430,00	303,363
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	25,00	8,496
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	125,00	40,625
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	153,970
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			3 594,762 616,000
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3400	70,00	513,797
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4600	70,00	102,203
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,10	2 060,400
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,00	97,680
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	12,00	145,679
	00000052	Nisip	m3	0,2660	450,00	119,697
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	36,00	360,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	25,00	4,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3300	550,00	181,481
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	125,00	9,624
45	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Atentie cartonul bitumat se aseaza pe uscat, se exclude resursa bitum si materiale legate cu incalzirea)	m2			16,247 5,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	5,600
	z2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	0,00	0,000
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	9,64	10,604
	z2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,00	0,000
	z2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	0,00	0,000
	z2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,043
	z2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	0,00	0,000
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			201,037 80,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	70,00	63,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0076	6 000,00	45,597
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0070	6 000,00	42,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,000
	z2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0000	0,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	30,00	4,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0000	20,00	0,000
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,30	1,050
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	3,5000	0,30	1,050
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	0,30	0,042
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,60	3,000
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,30	1,500
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	0,30	0,048
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750

1	2	3	4	5	6	7
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			47,464 14,700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,700
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,700
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,76	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
48	CE30A	Astereala +Contrastereala 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			79,295 20,650
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	70,00	15,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,900
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009049	6 000,00	54,295
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
49	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			2 180,710 462,210
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	70,00	417,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	70,00	44,310
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	12,00	48,000
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	19,00	19,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	6 000,00	360,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	6 000,00	360,000
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	6 000,00	600,000
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	450,00	225,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	30,00	42,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	550,00	60,500
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,000
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			308,872 59,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,500
	1212121212121	apa	m3	0,2300	25,00	5,750
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,500
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,500
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	56,00	0,672
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,00	26,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,750
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	3,600
51	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			45,443 17,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	13,67	26,793
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			30,213 17,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	70,00	14,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,845
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
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			836,950 284,200
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	70,00	4,200
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	70,00	259,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,000
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	6 000,00	240,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	6 000,00	240,000
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	12,00	60,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	30,00	12,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
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			266,063 70,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	70,00	70,000
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	150,00	166,501
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,200
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	1,20	3,360
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	550,00	22,002
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			2 005,142 56,700
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	70,00	51,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,600
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 850,00	1 850,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,720
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	79,90	39,950
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	220,07	38,512
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	25,00	15,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,76	1,760
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
56	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			191,330 7,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	70,00	6,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,700
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	180,00	180,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,68	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
57	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125mm	m			253,909 21,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,000
	2710406311800D 125	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D=125mm	m	1,0500	89,76	97,075
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,84	51,681
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,83	4,206
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	58,33	12,016

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	263,34	54,247
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,68	7,004
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
58	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			208,934 24,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,500
	2710406311726D100	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100mm	m	1,0500	74,20	79,469
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	84,16	42,922
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	40,83	10,412
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	21,76	11,098
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	58,33	14,874
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	58,33	14,874
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,83	10,412
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,375
59	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (inclusiv acoperisul la lucarne)	m2			306,891 80,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	150,00	181,125
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	40,00	21,000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,68	6,426
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	130,00	13,650
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,50	2,415
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,525
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,250
60	RpCP18A	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in astereala si prevazute cu contrafise	kg			70,011 35,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2500	70,00	17,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2710403643700	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	0,0090	42,00	0,378
	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	1,0500	20,00	21,000
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0100	60,00	0,600
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0100	1,76	0,018
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1000	10,00	1,000
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0100	1,20	0,012
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	51,85	0,518
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,68	1,360
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	25,00	1,250
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1000	55,00	5,500
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	25,00	0,375
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			62,010 52,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 000,00	1,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,600
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 000,00	1,800
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,720
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,090
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,500
62	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m	m2			62,012

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (Permutarea schelei pe aria peretilor)				52,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 000,00	1,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,600
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 000,00	1,800
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,722
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,090
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,500
		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			1 710,676 189,700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	70,00	189,700
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,252
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	60,00	2,424
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	71,72	3,260
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,061
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,00	0,873
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,20	0,010
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	32,00	51,712
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,00	1,515
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	26,00	1,576
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,636
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,606
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	40,00	181,800
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	42,00	305,424
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	42,00	381,780
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	42,00	572,670
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,636
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,68	8,242
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	25,00	1,500
64	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			47,464 14,700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,700
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,700
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309886C	Confectii metalice inglobate in beton/ Carcasa din cornier 50x50x4 mm	kg	1,0000	32,00	32,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,76	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
65	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2			189,030 33,180
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	70,00	33,180
	1111000100031G 50	Cochilii vata minerala/ grosimea 50 mm	m2	1,0300	150,00	154,500
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	30,00	1,350
66	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip	m2			40,858 16,310

1	2	3	4	5	6	7
		I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm				
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,2330	70,00	16,310
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	18,90	20,828
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	30,00	3,720
67	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semitotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			249,030 21,840
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	70,00	21,840
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	32,00	227,104
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,76	0,086
68	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 500 mm (Tabla zincata cu grosimea 0.8mm)	buc			630,548 110,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	70,00	110,600
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	32,00	14,011
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	32,00	11,758
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	25,00	23,625
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	71,72	7,531
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	18,00	0,756
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	13,125
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,890
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	30,00	6,300
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	32,00	215,040
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	32,00	210,002
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,30	1,890
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,40	2,520
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	25,00	0,500
69	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			101,100 59,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	70,00	49,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 000,00	12,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	20,800
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	0,30	0,090
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,120
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	20,00	1,000
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	30,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	30,00	4,500
		5. Blocul "D" ACOPERISUL				
70	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			1 044,995 1 039,500
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	70,00	721,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	70,00	318,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,495
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	25,00	5,000
71	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			48,400 46,900
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	70,00	32,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,000
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,500
72	IzJ12A	Desfacerea izolatilor termice la acoperis cu gros 150 mm (pt stilpii de sprijin)	m2			30,100

1	2	3	4	5	6	7
						30,100
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	70,00	30,100
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			3 594,650 616,000
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3400	70,00	513,771
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4600	70,00	102,229
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,10	2 060,400
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,00	97,679
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	12,00	145,675
	00000052	Nisip	m3	0,2660	450,00	120,000
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	36,00	360,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	25,00	4,219
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3300	550,00	181,042
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	125,00	9,635
74	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (se exclude bitum si incalzirea)	m2			16,244 5,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	5,600
	z2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	0,00	0,000
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	9,64	10,604
	z2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,00	0,000
	z2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	0,00	0,000
	z2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,040
	z2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	0,00	0,000
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			275,107 80,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	70,00	63,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0145	6 000,00	87,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0145	6 000,00	87,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,00145	6 000,00	8,667
	z2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0000	0,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	30,00	4,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0000	20,00	0,000
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,30	1,050
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	3,5000	0,30	1,050
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	0,30	0,042
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,60	3,000
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,30	1,500
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	0,30	0,048
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
76	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			47,464 14,700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,700

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,700
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,76	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
77	CE30A	Astereala +Contrastereala 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			85,000 20,650
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	70,00	15,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,900
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	6 000,00	60,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
78	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			927,450 319,200
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	70,00	4,200
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,1000	70,00	287,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,000
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	6 000,00	240,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0450	6 000,00	270,000
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	7,0000	12,00	84,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	30,00	13,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
79	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			308,788 59,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,500
	1212121212121	apa	m3	0,2300	25,00	5,750
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,500
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,500
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	56,00	0,669
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,00	26,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,683
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	3,585
80	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			45,415 17,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	13,67	26,793
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,537
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	300,00	0,585
81	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			30,213 17,500
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2000	70,00	14,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,845
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
82	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125mm	m			253,910 21,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,000
	2710406311800D 125	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D=125mm	m	1,0500	89,76	97,075
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,84	51,681

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,83	4,205
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	58,33	12,016
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	263,34	54,248
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,68	7,004
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
83	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m			208,936
						24,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,500
	2710406311726D 100	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100mm	m	1,0500	74,20	79,470
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	84,16	42,922
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	40,83	10,412
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	21,76	11,098
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	58,33	14,874
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	58,33	14,874
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,83	10,412
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,375
84	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) gros. 0.45mm pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			306,890
						80,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2710403643000G 45	Placi din tabla amprentata tip tigla grosimea 0.45mm	m2	1,1500	150,00	181,125
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	40,00	21,000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,68	6,426
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	130,00	13,649
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,50	2,415
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,525
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,250
		6. Blocul "E" ACOPERISUL				
85	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			1 045,000
						1 039,500
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	70,00	721,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	70,00	318,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,000
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 bitum si incalzirea)	m2			16,247
						5,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	5,600
	z2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,5000	0,00	0,000
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	9,64	10,604
	z2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,00	0,000
	z2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	0,00	0,000
	z2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,043
	z2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	0,00	0,000
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	m2			275,107
						80,500

1	2	3	4	5	6	7
		climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	70,00	63,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0145	6 000,00	87,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0145	6 000,00	87,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,00145	6 000,00	8,667
	z2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0000	0,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	30,00	4,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0000	20,00	0,000
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,30	1,050
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	3,5000	0,30	1,050
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	0,30	0,042
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,60	3,000
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,30	1,500
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	0,30	0,048
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
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			47,464 14,700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,700
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,700
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,76	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
89	CE30A	Astereala 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			85,000 20,650
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	70,00	15,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,900
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	6 000,00	60,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
90	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			927,327 319,200
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	70,00	4,200
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,1000	70,00	287,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,000
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	6 000,00	240,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0450	6 000,00	269,877
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	7,0000	12,00	84,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	30,00	13,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
91	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			308,872 59,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,500
	1212121212121	apa	m3	0,2300	25,00	5,750
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,500
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,500
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	56,00	0,672
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,00	26,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,750

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	3,600
92	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			45,443
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	13,67	26,793
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
93	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			30,213
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	70,00	14,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,845
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
94	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125mm	m			253,910
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,000
	2710406311800D 125	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D=125mm	m	1,0500	89,76	97,075
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,84	51,681
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,83	4,205
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	58,33	12,016
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	263,34	54,248
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,68	7,004
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
95	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m			208,936
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,500
	2710406311726D 100	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100mm	m	1,0500	74,20	79,470
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	84,16	42,922
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	40,83	10,412
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	21,76	11,098
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	58,33	14,874
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	58,33	14,874
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,83	10,412
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,375
96	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) gros. 0.45mm pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			306,891
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2710403643000G 45	Placi din tabla amprentata tip tigla grosimea 0.45mm	m2	1,1500	150,00	181,125
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	40,00	21,000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,68	6,426
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	130,00	13,650
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,50	2,415
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,525
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,250
		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	t			43 063,466
						5 512,448

1	2	3	4	5	6	7
		deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi peste 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	67,5000	70,00	4 725,104
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	70,00	262,448
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	70,00	262,448
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	70,00	262,448
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	32,00	32 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	60,00	15,045
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,30	1,501
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	60,00	300,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,30	1,501
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3500	25,00	8,731
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	12,537
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	55,00	13,791
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,4500	550,00	5 197,910
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			11,637 9,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	70,00	9,100
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	48,50	0,825
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	51,85	0,467
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	71,72	0,645
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	26,00	0,260
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	25,00	0,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,090
		8. Bloc "C" Termoizolarea exterioara				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor fasadei cu grunt patrundere adinca BETONOGUNT	m2			7,125 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2416586105303B	Amorsa-grund/ BETONOGUNT	kg	0,1500	31,50	4,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
100	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren Extrudat XPS densitatea 26 kg/m3, conductivitate termica 0.035W/mk, stres la compresiune 10%, clasa incendiara E grosimea placii 100 mm (H=2.0m)	m2			432,724 120,260
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,860
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,85	15,554
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,96	20,038
	2521302602907X PS	Placi polistiren Extrudat XPS densitatea 26 kg/m3, conductivitate termica 0.035W/mk, stres la compresiune 10%, clasa incendiara E grosimea placii 100 mm (H=2.0m)	m2	1,0700	218,75	236,403
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,888
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	50,85	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	4,10	24,846
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	25,00	0,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,085
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,575
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,450
101	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant	m2			331,408

1	2	3	4	5	6	7
		(sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Espandat EPS200 densitatea 15kg/m3, conductivitate 0.038W/mk, stres la compresiune 10% clasa incendiara E, grosimea placii 100mm				120,260
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,4200	70,00	99,400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,860
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,85	15,554
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,96	20,038
	2521302602907E SP	placi polistiren Espandat EPS200 densitatea 15kg/m3, conductivitate 0.038W/mk, stres la compresiune 10% clasa incendiara E, grosimea placii 100mm	m2	1,0700	125,00	135,087
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,887
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	50,85	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	4,10	24,846
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,085
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,575
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,450
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/m3 conductivitatea 0.044W/mk, stres la compresiune 10% clasa incendiara A, grosime 100mm	m2			532,284 161,700
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,8920	70,00	132,440
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,260
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,85	15,554
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,96	25,048
	2682162611370V	Placi vata minerala termoiz. tip G80 densitatea 35kg/m3 conductivitatea 0.044W/mk, stres la compresiune 10% clasa incendiara A, grosime 100mm	m2	1,0700	260,00	280,982
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,887
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	50,85	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	4,10	33,128
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,085
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,525
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, stre la compresiune 10% clasa incendiara A, grosime 100mm	m2			621,917 204,610
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	2,3940	70,00	167,580
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,030
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,85	15,554
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,96	25,048
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*/ gr 100mm	m2	1,0700	295,00	318,808
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	12,50	16,034
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	4,10	33,128
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,085
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,525

1	2	3	4	5	6	7
104	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			30,135
						18,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	70,00	18,200
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,450
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,68	4,080
105	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu B=320mm	m			191,330
						7,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	70,00	6,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,700
	2743123549027B	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi B=320mm	m	1,0000	180,00	180,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,68	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
106	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,964
						8,400
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,400
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	41,60	17,264
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
107	CF30A	Tencuieli decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			154,650
						85,400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,400
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	30,00	69,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,150
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			62,010
						52,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 000,00	1,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,600
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 000,00	1,800
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,720
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,090
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,500
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 fatada)	m2			62,010
						52,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 000,00	1,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,600
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 000,00	1,800
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,720
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,090
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,500
		9. Placarea soclului blocul "C"				
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare	m2			5,025
						2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2416586105303S	Amorsa-grund/ Supraton	kg	0,1500	17,50	2,625

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
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			794,724 490,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,2000	70,00	294,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8000	70,00	196,000
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	220,00	247,170
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,20	3,969
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,2000	3,50	15,435
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,050
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0200	55,00	1,100
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4500	30,00	13,500
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4500	15,00	6,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
112	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			30,135 18,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	70,00	18,200
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,450
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,68	4,080
		10. LCM				
		10.1. Demontari, demolari, desfaceri				
113	RpCR29A	Curatarea peretilor, tavanului de finisaj existent	m2			67,300 16,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	70,00	16,100
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	100,00	50,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	3,00	1,200
114	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			623,744 619,500
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	70,00	434,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	70,00	185,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,494
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,750
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 exteriori pentru evacuare -2.0 buc)	m3			183,561 149,825
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	31,561
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	70,00	118,263
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	2,982
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,018
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	55,00	17,561
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	35,00	11,175
116	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			0,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	70,00	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	70,00	
	z2320166200729	Parchetin	l	0,0300	0,00	
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	
117	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			57,100
						54,600
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	70,00	27,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	70,00	27,300
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,250
118	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			20,400
						18,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,250
119	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Ferestrele unde se instaleaza usile de evacuare -2.0 buc)	m2			29,405
						29,405
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	14,702
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	14,702
120	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			62,302
						62,302
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8900	70,00	62,302
121	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			22,792
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,792
		10.2. Pardoseli (planseele 11-12)				
122	CG22A K=0.8	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			284,980
						50,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	44,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	5,600
	2663102100001B 150	Beton clasa...(B 150)	m3	0,1025	1 760,00	144,320
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,20	42,240
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	450,00	23,400
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	430,00	20,640
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	25,00	0,660
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,720
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	125,00	0,600
123	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			157,790
						58,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	70,00	39,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	70,00	19,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,20	28,930
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 320,00	43,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	55,00	6,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,750

1	2	3	4	5	6	7
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			276,854 14,700
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	70,00	9,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,900
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	13,00	9,373
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	59,98	210,050
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	26,00	21,424
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	26,00	8,034
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,1200	9,64	11,121
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	450,00	0,922
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0210	55,00	1,155
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,075
125	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			341,659 82,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	70,00	82,600
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	220,00	228,864
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,50	16,615
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	22,00	10,221
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,051
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	25,00	0,035
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	55,00	0,688
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,575
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			85,234 59,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	70,00	52,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,20	4,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,00	2,700
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 320,00	6,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,037
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	11,30	11,526
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,20	0,220
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
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			513,193 63,000
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8000	70,00	56,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	6 000,00	77,995
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	6 000,00	367,198
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	30,00	3,000
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	12,50	1,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
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			132,030 87,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	70,00	87,500
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	48,50	17,460

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1200	35,00	4,200
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	26,00	0,520
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	48,50	9,700
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			152,135 49,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	70,00	42,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	3,05	0,762
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,60	1,200
	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	98,60	100,572
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,30	0,600
130	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite	m2			258,546 59,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7500	70,00	52,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2662106110000	Mocheta	m2	1,0500	125,00	131,250
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	63,00	44,100
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	34,00	2,720
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	41,60	1,456
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	25,00	5,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,100
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	450,00	0,270
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,8500	13,50	11,475
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0250	25,00	0,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
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			398,615 108,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	70,00	96,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	70,00	11,900
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	250,00	265,125
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,605
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	13,50	13,635
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
		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			47,464 14,700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,700
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,700
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,76	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
133	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale	t			1 574,034 511,000

1	2	3	4	5	6	7
		(stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	70,00	511,000
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	51,85	445,910
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	25,00	495,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	36,00	68,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,00	8,852
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	34,00	44,873
		10.4. Finisari				
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / BETONGRUNT	m2			7,125 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2416586105303B	Amorsa-grund/ BETONOGRUND	kg	0,1500	31,50	4,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
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			639,381 112,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,3500	70,00	94,500
	2664102101004	Mortar var M 4-T...(pt.informatie)	m3	0,0280	1 202,00	33,656
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,0000	3,05	9,150
	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	6,0000	65,00	390,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5000	12,00	78,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0350	450,00	15,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	25,00	0,225
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,550
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,050
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			109,652 85,400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,400
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,05	21,777
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
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			29,557 14,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,750
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,778 38,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,228
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
139	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane	m			53,282 31,500
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,4000	70,00	28,000

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,5000	3,05	4,575
	2812106305900	Profiluri uzinate	m	1,0700	16,00	17,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,037
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,050
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor /BETONCONTACT	m2			6,420 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2416586105303B C	Amorsa-grund/ BETONCONTACT	kg	0,1500	26,80	4,020
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
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			72,653 42,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	70,00	42,000
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	35,60	17,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,05	0,153
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
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			367,577 115,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	70,00	115,500
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	220,00	226,644
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,079
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	22,00	10,443
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	25,00	0,300
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	55,00	0,550
		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			131,439 107,100
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,100
	2653102100831	Ametec uscat	kg	7,1400	3,05	21,777
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,487
144	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			395,425 154,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,500
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	70,00	143,500
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,800
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	225,00	236,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,375
145	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,778 38,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,228
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,025
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2416586105303S	Amorsa-grund/ Supraton	kg	0,1500	17,50	2,625
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
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			72,652
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	70,00	42,000
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	35,60	17,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,05	0,152
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
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			29,557
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,750
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
		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			341,660
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	70,00	82,600
	2661112800700300	Placi sau piscoturi de gresie/ 300x300	m2	1,0300	220,00	228,867
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,50	16,615
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	22,00	10,221
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	25,00	0,035
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	55,00	0,688
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,575
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			85,234
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	70,00	52,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,20	4,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,00	2,700
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 320,00	6,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,037
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	11,30	11,526
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,20	0,220
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
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	t			42 553,058
						5 250,141

1	2	3	4	5	6	7
		subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	70,00	4 462,535
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	70,00	262,535
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	70,00	262,535
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	70,00	262,535
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	32,00	32 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	60,00	14,970
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,30	1,499
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	60,00	300,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,30	1,499
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	25,00	8,753
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	12,475
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	55,00	13,722
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 950,000
152	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.	m			141,000 105,000
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	70,00	14,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2000	70,00	84,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	6 000,00	36,000
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			123,278 77,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,000
	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	0,1500	71,72	10,758
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,3000	48,50	14,550
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1700	48,50	8,245
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,075
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			1 481,823 692,958
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	70,00	692,958
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	48,50	543,161
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	35,00	208,239
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	26,00	28,616
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,00	8,849
155	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			61,855 52,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 000,00	1,765
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,529
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 000,00	1,765
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,706
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,090
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,500
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / BETONCONTACT	m2			6,420 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,100

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303B C	Amorsa-grund/ BETONCONTACT	kg	0,1500	26,80	4,020
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
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			139,071 91,700
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,0100	70,00	70,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1 211,00	19,376
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 210,00	6,050
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2900	2,20	7,238
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	600,00	2,520
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	450,00	11,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	25,00	0,162
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,275
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	25,00	0,050
158	RpCJ27B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2			38,285 22,400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	70,00	18,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	4,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	25,00	0,015
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 300,00	15,600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	55,00	0,220
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,050
159	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			131,440 107,100
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,100
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,05	21,777
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,487
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,025 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2416586105303S S	Amorsa-grund/ Supraton	kg	0,1500	17,50	2,625
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
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			29,557 14,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,750
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
162	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,778 38,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,228
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025

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			72,653 42,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	70,00	42,000
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	35,60	17,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,05	0,152
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,025 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2416586105303S	Amorsa-grund/ Supraton	kg	0,1500	17,50	2,625
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
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			109,652 85,400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,400
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,05	21,777
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
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			29,558 14,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,750
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
167	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,778 38,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,228
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
168	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor SUPRATON	m2			5,025 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2416586105303S	Amorsa-grund/ SUPRATON	kg	0,1500	17,50	2,625
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
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			72,653 42,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	70,00	42,000
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	35,60	17,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,05	0,152
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		10.7. Ferestre; Usi				

1	2	3	4	5	6	7
170	CK23B	Ferestre din mase plastice, 5 camere ,miezul 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			1 789,599 51,107
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	70,00	46,202
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,905
	2030112938150L O	Ferestre din mase plastice, 5 camere ,miezul la rama 1.8mm,la imosturi 2.0mm,setca de tintari,sticla LOOSE	m2	1,0000	1 650,00	1 650,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,720
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	79,90	37,559
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	220,07	36,304
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	25,00	10,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,76	1,408
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,502
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			2 005,143 56,701
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	70,00	51,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,600
	2030112939150L	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare/si pentru exterior cu profilul lat gros miezului 2.0mm	m2	1,0000	1 850,00	1 850,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,720
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	79,90	39,950
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	220,07	38,512
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	25,00	15,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,76	1,760
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
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			57,919 46,200
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	70,00	30,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	70,00	15,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,20	2,156
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	600,00	0,600
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 211,00	6,055
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	450,00	2,790
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,037
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	55,00	0,055
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,025
173	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu B=260.0mm	m			250,970 28,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,600
	2743123549026G	Glafuri din aluminiu pentru ferestre/ B=260 mm	m	1,0000	220,00	220,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,720
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
174	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice B=280mm	m			230,630 6,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	70,00	5,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,700

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718393B	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi, B=280mm	m	1,0000	220,00	220,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,68	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
175	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu, glafurile la usi, ferestre, colturi	m			30,135
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	70,00	18,200
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,450
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,68	4,080
176	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare+ exterioare a glafurilor	m2			5,025
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2416586105303S	Amorsa-grund/ Supraton	kg	0,1500	17,50	2,625
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
177	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			109,652
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,400
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,05	21,777
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
178	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor interioare+ exterioare	m2			5,025
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2416586105303S	Amorsa-grund/ Supraton	kg	0,1500	17,50	2,625
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,778
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,228
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
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			71,185
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5000	70,00	35,000
	2430116103950	Vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza	kg	0,4500	51,85	23,332
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,05	0,153
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		10.8. Scari exterioare Sc-5 (2.0 buc)				
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			217,000
						217,000

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	70,00	217,000
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			786,667 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	786,667
183	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			22,800 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,800
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			12,600 12,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	70,00	12,600
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			1 371,533 617,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,400
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	80,00	754,133
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			118,354 73,502
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	70,00	66,502
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,501
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	175,00	15,756
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	20,887
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,867
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
187	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			23,500 3,002
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	70,00	3,002
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,498
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 10/8	m3			1 859,392 360,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	70,00	332,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,20	640,871
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	450,00	349,843
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	430,00	307,696
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	25,00	7,357
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	125,00	40,625
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
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 inaltimi	t			42 552,644 5 249,763

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	70,00	4 462,441
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	70,00	262,441
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	70,00	262,441
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	70,00	262,441
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	32,00	32 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	60,00	14,949
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,30	1,500
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	60,00	300,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,30	1,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	25,00	8,729
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	12,500
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	55,00	13,703
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 950,000
190	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.	m			141,000 105,000
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	70,00	14,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2000	70,00	84,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	6 000,00	36,000
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			1 481,868 693,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	70,00	693,000
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	48,50	543,200
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	35,00	208,220
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	26,00	28,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,00	8,847
192	RpCL01D	Repararea treptelor la scari drepte de stejar cu trepte si fara contratrepte	m			342,968 206,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7000	70,00	189,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2010102912362	Dulap stejar lung cls.B tiv., Gr=70mm, Lung=2,00m S8689	m3	0,0150	6 000,00	93,600
	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	0,5000	20,00	10,400
	2710403707840	Banda din otel 3 x 30 mm	kg	0,6000	32,00	19,968
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,2000	25,00	5,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3000	25,00	7,500
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			132,030 87,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	70,00	87,500
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	48,50	17,460
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1200	35,00	4,200
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	26,00	0,520
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	48,50	9,700
		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			19,917 8,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	8,400

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,76	2,772
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	23,00	7,245
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,500
195	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			38,090 11,900
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	70,00	11,900
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,76	4,620
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	23,00	19,320
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,250
196	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m			31,500 31,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	70,00	31,500
197	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			41,004 31,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	70,00	31,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,05	6,862
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,225
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	600,00	0,067
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,500
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	55,00	1,100
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	25,00	0,750
		10.10. Despartituri in veci				
198	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 095,384 56,000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	70,00	53,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	70,00	2,800
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,720
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	79,90	12,784
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	220,07	12,324
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	25,00	10,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,76	1,056
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
199	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			11,700 10,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	70,00	10,500
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,20	1,200
		10.11. Lucrari santehnice				
200	RpSA20B	Teava din material plastic 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			151,367 52,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	70,00	52,500
	2521216717050D 20	Teava din material plastic D=20mm	m	1,0200	5,60	5,712
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,30	1,610
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	6,00	2,700
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	13,00	1,300
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	84,00	84,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	52,00	1,040
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,150
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,050
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	55,00	2,305

1	2	3	4	5	6	7
201	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic PPR imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m			120,094 25,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	70,00	25,200
	2521216717050P PR	Teava din material plastic PPR	m	1,0200	5,60	5,712
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	2,30	0,460
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	6,00	1,260
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	28,00	1,120
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	84,00	84,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	52,00	1,040
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	25,00	0,125
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,050
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0205	55,00	1,127
202	RpSA41A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1"	buc			62,060 25,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	70,00	25,900
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,2500	136,00	34,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	25,00	0,350
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	25,00	0,800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	30,00	0,270
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	12,00	0,300
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	20,00	0,440
203	RpSA44B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			77,595 4,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	70,00	4,200
	28752742040403/ 4	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze D=3/4	buc	1,0000	9,67	9,670
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,125
	2874115893468	Bolt de înșurubare, M 6	buc	1,0000	0,30	0,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,300
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	63,00	63,000
204	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau îngropat sub pardoseală, avind diametrul de 50 mm	m			57,774 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	70,00	21,000
	2521216720160D 50	Teava din material plastic pentru canalizare/ D=50mm	m	1,0300	35,00	36,050
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	52,00	0,624
205	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			91,074 18,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	70,00	18,200
	2523156721037D 50	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatație și reducere din material plastic pentru canalizare D=50	buc	1,0000	72,00	72,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,250
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	52,00	0,624
206	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau îngropat sub pardoseală, avind diametrul de 110 mm	m			86,980 26,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	70,00	26,600
	2521216720160D 110	Teava din material plastic pentru canalizare D=110	m	1,0300	57,50	59,225

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,375
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	52,00	0,780
207	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic PE pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			109,455 23,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	70,00	23,800
	2523156721037D 110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare D=110	buc	1,0000	84,00	84,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,875
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	52,00	0,780
208	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			53,480 18,200
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1500	70,00	10,500
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	70,00	7,700
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	32,00	35,280
209	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			2 252,520 157,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	70,00	157,500
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 920,00	1 977,600
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	114,00	117,420
210	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 914,645 161,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,000
	2622102438000	Lavaor	buc	1,0000	1 020,00	1 040,400
	2875114202800	Sifon pt.lavaor	buc	1,0000	85,00	86,700
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	114,00	116,280
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	58,20	17,809
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	26,40	53,856
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	430,00	438,600
211	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, Pentru 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			2 593,483 364,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	70,00	364,000
	2622102442760C	Vas pt. closet cu sifon interior/ pentru copii	buc	1,0100	1 100,00	1 144,275
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	400,00	412,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,360
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	84,50	87,035
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	145,00	149,350
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	258,00	265,740
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	125,00	128,750
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	58,20	29,973
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			2 905,675 364,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	70,00	364,000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 400,00	1 456,467
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	400,00	412,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,360
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	84,50	87,035
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	145,00	149,350

1	2	3	4	5	6	7
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	258,00	265,740
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	125,00	128,750
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	58,20	29,973
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			1 533,927 143,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	70,00	143,500
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	1 150,00	1 161,500
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	104,50	105,545
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	114,00	115,140
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	13,60	8,242
214	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc			205,534 15,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	70,00	15,400
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	177,00	178,062
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	12,00	12,072
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			841,000 91,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	70,00	91,000
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	750,00	750,000
216	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			640,000 140,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	70,00	140,000
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	420,00	420,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	40,00	80,000
217	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc			46,286 13,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	70,00	13,300
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	32,00	32,480
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	25,00	0,506
218	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			245,000 245,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	70,00	245,000
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			10,500 10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	10,500
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			5,600 5,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	5,600
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	10 m			7,000 7,000

1	2	3	4	5	6	7
		din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	70,00	7,000
		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			302,599
						10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,500
	2875274205100D 25	Robinet cu mufa D25	buc	1,0000	291,00	291,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,075
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,024
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (D20)	buc			255,599
						10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,500
	2875274205100D 20	Robinet cu mufa D=20	buc	1,0000	244,00	244,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,075
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,024
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			437,599
						10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,500
	2875274205100D E	Dezaierator automatizat D6mm	buc	1,0000	426,00	426,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,075
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,024
225	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Kermi tip PHO30 1205x305)	buc			3 489,176
						45,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,500
	2822115700000K 1205	Radiator / Kermi tip PHO30 1205x305	buc	1,0000	3 426,00	3 426,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	5,00	0,020
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,256
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	23,00	1,150
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,50	10,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
226	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Kermi tip PHO30 1605x305)	buc			4 486,995
						56,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	70,00	56,000
	2822115700000K 1065	Radiator (Kermi tip PHO30 1605x305)	buc	1,0000	4 407,00	4 407,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	5,00	0,025
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	32,00	0,320
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	23,00	1,150
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
227	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Kermi tip PHO30 1805x305)	buc			4 985,995
						56,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	70,00	56,000
	2822115700000K 1085	Radiator (Kermi tip PHO30 1805x305)	buc	1,0000	4 906,00	4 906,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	5,00	0,025
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	32,00	0,320
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	23,00	1,150
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
228	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (Kermi tip PHO30 2005x305)	buc			5 475,064
						70,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	70,00	70,000
	2822115700000K 2005	Radiator/ (Kermi tip PHO30 2005x305)	buc	1,0000	5 381,00	5 381,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	5,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	32,00	0,384
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	23,00	1,150
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
229	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (Kermi tip PHO30 2605x305)	buc			7 446,064
						70,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	70,00	70,000
	2822115700000K 2605	Radiator/ (Kermi tip PHO30 2605x305)	buc	1,0000	7 352,00	7 352,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	5,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	32,00	0,384
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	23,00	1,150
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
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			36,720
						19,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	70,00	19,600
	2875274204000D 32	Bratara fixare D32 pp	buc	1,0000	9,67	9,670
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	23,00	1,150
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,30	2,300
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,20	1,200
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
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			30,710
						14,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	70,00	14,000
	2875274204000D 25	Bratara fixare D25 PP	buc	1,0000	9,26	9,260
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	23,00	1,150
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,30	2,300
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,20	1,200
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
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 (D16 PP)	buc			28,550
						14,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	70,00	14,000
	2875274204000D 16	Bratara fixare D16 PP	buc	1,0000	7,10	7,100
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	23,00	1,150
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,30	2,300
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,20	1,200
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
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 STABIL PLUS)	m			90,725 31,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	31,500
	2521216710000P P35	Teava din polietilena sau polipropilena/(PP32x4.4 STABIL PLUS)	m	1,0300	57,50	59,225
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 STABIL PLUS)	m			74,865 28,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,000
	2521216710000P P25	Teava din polietilena sau polipropilena/(PP25x3.5 STABIL PLUS)	m	1,0300	45,50	46,865
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 STABIL PLUS)	m			44,690 21,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	21,000
	2521216710000D 16	Teava din polietilena sau polipropilena/(D16x2.2PP STABIL PLUS)	m	1,0300	23,00	23,690
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			8,500 6,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	70,00	6,300
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	55,00	2,200
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			5,600 5,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	70,00	5,600
238	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmin 1800mm)	buc			78,780 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,500
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)/(Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmin 1800mm)	buc	1,0000	62,00	62,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,69	1,380
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. Ilemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,20	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
239	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmin 1800mm)	buc			78,780 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,500
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)/(Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmin 1800mm)	buc	1,0000	62,00	62,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,69	1,380

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,20	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
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 D25x25x25mm STABIL Plus PN20)	buc			52,265 18,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	70,00	18,200
	2875274110102P N20	Piesa de racordare (fiting)/Teu de trecere D25x25x25mm STABIL Plus PN20	buc	1,0000	30,90	30,900
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	52,00	1,560
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	55,00	1,430
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) STABIL Plus PN20	buc			42,610 21,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	21,000
	2875274110102P N	Piesa de racordare (fiting)/Teu de trecere 32x25x25) STABIL Plus PN20	buc	1,0000	18,20	18,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	52,00	1,560
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,200
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	55,00	1,650
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 STABIL Plus PN20)	buc			46,175 23,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	70,00	23,800
	2875274110102P N40	Piesa de racordare (fiting)/Teu de trecere D30x40x30mm STABIL Plus PN20	buc	1,0000	18,20	18,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	52,00	2,080
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	25,00	0,225
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	55,00	1,870
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 D45mm L220)	buc			134,467 28,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,000
	2722103310000M	Teava instalatie D=45	m	0,2000	120,00	24,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	25,00	0,425
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	25,00	0,225
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	51,85	0,311
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,20	0,706
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	450,00	0,787
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	25,00	0,013
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	600,00	0,000
	Mansoane	(Mansoane p/u trecerea conductelor prin planseu D45mm L220)	buc	1,0000	80,00	80,000
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 STABIL Plus	buc			22,895 14,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	70,00	14,700
	2875274110102P PR	Piesa de racordare (fiting)/Reductie PPRP N20 D32-D25 STABIL Plus	buc	1,0000	5,80	5,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	52,00	1,040
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,200
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	55,00	1,155

1	2	3	4	5	6	7
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			84,500 77,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	70,00	24,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7500	70,00	52,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
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			84,500 77,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	70,00	24,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7500	70,00	52,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
247	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,785 16,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	70,00	9,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,05	5,185
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,225
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,825
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,500
248	RpEA10D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm (Canal din PPR consolidat 120x100 p/u protectia D32x4.4)	m			184,258 134,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,9200	70,00	134,400
	2523156720028P32	Element de protectie (canal plinta PVC)/Canal din PPR consolidat 120x100 p/u protectia D32x4.4	m	1,0300	40,00	41,200
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,98	0,980
	2874115836660	Surub cap crestă L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,60	0,618
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,3000	3,05	7,015
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	25,00	0,045
249	RpEA10D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm (Canal din PPR consolidat 100x100 p/u protectia D25x3.5)	m			164,534 134,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,9200	70,00	134,400
	2523156720028P25	Element de protectie (canal plinta PVC)/Canal din PPR consolidat 120x100 p/u protectia D25x3.5	m	1,0300	20,85	21,476
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,98	0,980
	2874115836660	Surub cap crestă L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,60	0,618
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,3000	3,05	7,015
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	25,00	0,045
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 PN20 D25x4.4 STABIL Plus	buc			27,035 14,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	70,00	14,700
	2875274110102CP	Piesa de racordare (fiting)/Cot PPR PN20 D25x4.4 STABIL Plus	buc	1,0000	9,94	9,940
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	52,00	1,040
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,200
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	55,00	1,155

1	2	3	4	5	6	7
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 STABIL Plus	buc			23,085 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,600
	2875274110102C FFG	Piesa de racordare (fiting)/Cot PPR PN20 D25x3.5 STABIL Plus	buc	1,0000	8,28	8,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	52,00	1,040
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	55,00	0,990
252	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Clapeta termostatica d=15mm)	buc			844,604 31,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	31,500
	2913134626000C	Separator termostatic/Clapeta termostatica d=15mm)	buc	1,0000	812,00	812,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	5,00	0,080
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,024
253	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Cap Termostatic)	buc			581,804 31,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	31,500
	2913134626000C T	Separator termostatic/Cap Termostatic	buc	1,0000	549,20	549,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	5,00	0,080
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,024
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 H 490mm	buc			465,581 77,000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	70,00	66,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,500
	2840127329600G	Masca pentru conducte/Grile de protectie a radiatoarelor si conductelor in complet pe toata lungimea H 490mm	buc	1,0000	380,00	380,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,20	0,440
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,225
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,68	4,080
	2430226101260	Grund miniu	kg	0,0500	71,72	3,586
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
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			35,000 35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	70,00	2,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	70,00	32,900
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			21,000 21,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	70,00	1,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	70,00	19,600
257	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,671 10,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	70,00	4,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,05	0,671
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,550

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,375
258	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			11,200
						11,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	70,00	11,200
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			57,615
						29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	70,00	29,400
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	67,50	20,250
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	25,00	2,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	25,00	5,050
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0330	5,00	0,165
260	RpID20A	Demontarea robinetilor cu trei cai si presgarnitura, cu flanse, sorb cu ventil de retinere cu diametrul 50 mm	buc			30,800
						30,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	70,00	30,800
		10.13. Sistema de ventilare				
261	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Accesuarul elastic BG-150)	buc			730,274
						341,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	341,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,307
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	51,85	15,581
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,30	2,405
	2523155700368B G150	Suport elstic ventilator din cauciuc/Accesuarul elastic BG-150	buc	1,0000	362,70	363,426
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,40	3,207
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,750
262	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Accesuarul elastic BG-125)	buc			693,407
						341,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	341,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,307
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	51,85	15,587
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,30	2,405
	2523155700368B G125	Suport elstic ventilator din cauciuc/Accesuarul elastic BG-125	buc	1,0000	325,90	326,552
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,40	3,206
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,750
263	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie/ MB 150x100	buc			83,500
						35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	2811236306200M B100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite /MB 150x100	buc	1,0000	42,00	42,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,100
264	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie/ MB 250x250	buc			143,500
						35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	2811236306200M B250	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite /MB 250x250	buc	1,0000	102,00	102,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,100

1	2	3	4	5	6	7
265	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie/ MB 150x150	buc			108,500 35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	2811236306200M B150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite /MB 150x150	buc	1,0000	67,00	67,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,100
266	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=150mm	m2			1 240,770 249,236
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5600	70,00	249,236
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	32,00	25,851
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,265
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	71,72	0,838
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,064
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	18,00	0,306
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	32,00	40,391
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,770
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	26,00	0,800
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,818
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,924
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,00	189,894
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	42,00	400,025
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	42,00	322,401
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,818
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,68	4,121
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,247
267	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=125mm	m2			1 240,698 249,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5600	70,00	249,200
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	32,00	25,856
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,253
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	71,72	0,869
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,061
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	18,00	0,309
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	32,00	40,399
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,757
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	26,00	0,787
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,818
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,908
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,00	189,880
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	42,00	400,020
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	42,00	322,392
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,818
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,68	4,121
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,250
268	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=200mm	m2			1 240,705 249,199
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5600	70,00	249,199
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	32,00	25,857
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,252
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	71,72	0,869
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,061
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	18,00	0,309
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	32,00	40,399

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,759
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	26,00	0,789
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,818
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,910
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,00	189,880
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	42,00	400,022
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	42,00	322,394
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,818
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,68	4,121
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,250
269	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 mm	m2			1 710,693 189,695
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	70,00	189,695
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,254
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	60,00	2,427
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	71,72	3,267
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,061
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,00	0,875
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,20	0,010
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	32,00	51,713
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,00	1,514
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	26,00	1,575
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,636
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,603
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	40,00	181,802
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	42,00	305,424
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	42,00	381,783
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	42,00	572,675
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,636
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,68	8,242
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	25,00	1,501
270	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 100x100	m2			632,799 240,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	240,800
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	32,00	25,860
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,250
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	71,72	0,874
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,060
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	18,00	0,292
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,20	0,010
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	32,00	46,860
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,758
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	26,00	0,081
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,818
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,909
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	40,00	117,162
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,00	189,875
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,818
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,68	4,121
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,250
271	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 150x150	m2			632,791 240,800

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	240,800
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	32,00	25,858
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,250
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	71,72	0,877
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,060
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	18,00	0,290
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,20	0,010
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	32,00	46,862
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,757
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	26,00	0,079
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,818
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,908
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	40,00	117,156
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,00	189,878
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,818
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,68	4,121
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,250
272	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			847,212 172,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	70,00	172,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,253
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	71,72	3,260
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,061
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,00	0,872
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,20	0,010
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	32,00	43,632
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,756
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	26,00	0,159
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	30,00	1,212
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	40,00	115,138
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	40,00	181,803
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	42,00	305,422
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,68	10,989
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,750
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			576,040 415,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	70,00	415,800
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	25,00	45,138
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,20	1,324
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	51,85	6,235
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	98,00	98,294
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	25,00	1,000
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			576,015 415,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	70,00	415,800
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	25,00	45,125
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,20	1,324
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	51,85	6,222
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	98,00	98,294

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	25,00	1,000
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 D=125mm	buc			576,040 415,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	70,00	415,800
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	25,00	45,138
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,20	1,324
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	51,85	6,235
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	98,00	98,294
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	25,00	1,000
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			576,015 415,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	70,00	415,800
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	25,00	45,125
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,20	1,324
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	51,85	6,222
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	98,00	98,294
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	25,00	1,000
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			63,172 21,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	70,00	21,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	25,00	1,002
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,20	0,132
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	32,00	33,347
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	51,85	1,039
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	450,00	0,900
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,501
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,601
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,250
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			299,240 114,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	70,00	114,800
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	51,85	176,280
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	34,00	8,160
279	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			299,240 114,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	70,00	114,800
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	51,85	176,280
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	34,00	8,160
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			264,110 45,920
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	70,00	45,920

1	2	3	4	5	6	7
	2682162611305A	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte/ Armaflex	m2	1,0300	210,00	216,300
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	30,00	0,540
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	30,00	1,350
281	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla	m2			125,209
						36,890
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	70,00	36,890
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	32,00	88,192
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	1,76	0,127

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.