

Reparatia cladirii institutiei instructive educationale

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 5 873 325,00 lei

Intocmit in prețuri curente 2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Blocul "A" Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	998,000	38,15 37,85	38 074,10 37 774,70
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pentru stilpi 45x45cm - 99buc)	m2	20,000	36,12 35,22	722,44 704,44
3	IzJ12A	Desfacerea izolatiilor termice la conducte si aparate de orice fel (sub stilpii de sprijin)	m2	20,000	22,60 22,60	452,10 452,10
4	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	720,000	21,55 20,50	15 517,66 14 761,66
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	75,000	16,00 15,77	1 199,71 1 182,83
6	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc	4,000	92,67 92,52	370,69 370,09
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,250	387,64 289,12	96,91 72,28
8	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu	kg	31,970	27,89	891,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv			2,26	72,27
9	CC01D	Armatari 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	23,99 3,10	767,01 99,16
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	130,87 68,34	3 140,78 1 640,18
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 (stilpi)	m3	3,290	1 688,27 346,96	5 554,42 1 141,51
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	3 346,56 462,62	14 055,54 1 942,99
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, e uscat, oziriile bitum incalzirea se exclud)	m2	20,000	49,69 4,21	993,88 84,11
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	m2	720,000	193,06 60,46	138 999,96 43 527,96

1	2	3	4	5	6	7
		(zero) se iau dupa proiect.				
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	72,000	36,90 11,04	2 656,75 794,86
16	CE30A	Astereala+Contrastreala le inelitori sau doliile inelitorilor 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. RigIe 50x50+50x30mm)	m2	1 050,000	65,56 15,51	68 836,06 16 283,56
17	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,000	1 628,92 347,12	9 773,52 2 082,72
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	30,650	288,76 44,68	8 850,56 1 369,58
19	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	30,650	89,43 20,50	2 740,94 628,40
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 050,000	25,51 13,14	26 783,72 13 799,63
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	718,38 213,43	87 355,52 25 953,60
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	82,06 52,57	9 978,98 6 392,51
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi d= 125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	152,000	330,00 15,77	50 160,56 2 397,19
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	115,200	297,33 18,40	34 252,92 2 119,62

1	2	3	4	5	6	7
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla gros 0.45mm) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (inclusiv acoperisul la lucarne	m2	1 070,000	251,70 60,46	269 320,88 64 687,39
26	RpCP18A	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in astereala si prevazute cu contrafise	m	150,000	74,33 26,28	11 148,89 3 942,75
27	CB14E	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi 10 m<=H<15 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	300,000	97,68 57,83	29 303,10 17 348,10
28	CB14E	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi 10 m<=H<15 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore) Permutarea schelei pe aria peretilor	m2	1 200,000	97,68 57,83	117 212,40 69 392,40
		<i>Total</i>	lei			949 211,50
		Total Blocul "A" Acoperisul Inclusiv salariu				949 211,50 331 018,59
		1.2. Sistema de ventilare V-1				
29	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	106,400	366,03 142,46	38 945,19 15 158,24
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 650,000	36,90 11,04	97 783,20 29 255,21
31	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2	132,000	123,98 24,92	16 365,78 3 289,20
32	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conduce, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale	m2	90,400	28,46 12,25	2 572,52 1 107,29

1	2	3	4	5	6	7
		zincata cu diam. de 1,25 mm				
33	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	43,200	247,18 16,40	10 678,34 708,56
34	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (Din tabla zincata cu grosimea 0.8mm)	buc	20,000	397,88 83,06	7 957,51 1 661,21
35	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	50,000	95,03 44,68	4 751,73 2 234,23
		<i>Total</i>	lei			179 054,27
		Total Sistema de ventilare V-1 Inclusiv salariu				179 054,27 53 413,94
		1.3. Blocul "B" Acoperis				
36	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	3,600	784,06 780,66	2 822,63 2 810,39
37	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,150	387,67 289,13	58,15 43,37
38	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	24,800	36,12 35,22	895,82 873,50
39	IzJ12A	Desfacerea izolatiilor termice la acoperis su stilpi de sprijin cu grosimea 150mm	m2	24,800	22,61 22,61	560,61 560,61
40	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	50,000	27,89 2,26	1 394,28 113,03
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	23,99 3,10	2 399,16 310,16

1	2	3	4	5	6	7
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	130,87 68,34	4 972,91 2 596,96
43	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	m3	3,640	1 688,27 346,96	6 145,31 1 262,94
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	3 346,56 462,62	29 817,81 4 121,91
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 hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (ATEN TIE cartonul bitumat se asaza pe uscat,se exclude sursa bitum si materialele legate cu incalzirea)	m2	21,600	49,69 4,21	1 073,39 90,84
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	178,56 60,46	154 271,95 52 233,55
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	36,90 11,04	2 398,46 717,58
48	CE30A	Astereala+Contrastreala le invelitori sau doliile invelitorilor	m2	936,000	64,80 15,51	60 655,75 14 515,63

1	2	3	4	5	6	7
		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. RigIe 50x50+50x30mm)				
49	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,000	1 628,92 347,12	9 773,52 2 082,72
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	26,000	288,76 44,68	7 507,82 1 161,80
51	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	24,000	58,14 13,14	1 395,47 315,42
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	936,000	25,51 13,14	23 875,77 12 301,38
53	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,75m	m2	65,800	718,38 213,43	47 269,68 14 043,97
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	234,52 52,57	10 663,85 2 390,36
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	2 333,19 42,58	3 733,11 68,13
56	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	1,000	34,61 5,26	34,61 5,26
57	CE20A	Sisteme de jgheaburi d= 125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	82,200	331,47 15,77	27 246,95 1 296,38
58	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	78,600	306,30 18,40	24 075,00 1 446,20

1	2	3	4	5	6	7
59	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv acoperisul la lucarne	m2	944,600	251,70 60,46	237 757,48 57 106,27
60	RpCP18A	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in astereala si prevazute cu contrafise	m	90,000	74,33 26,28	6 689,33 2 365,65
61	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	300,000	50,68 39,43	15 204,75 11 828,25
62	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) Permutarea schelei pe aria peretilor	m2	540,000	50,68 39,43	27 368,55 21 290,85
		<i>Total</i>	lei			710 062,12
		Total Blocul "B" Acoperis Inclusiv salariu				710 062,12 207 953,11
		1.4. Sistema de ventilare V-2				
63	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	33,000	366,03 142,46	12 078,87 4 701,34
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	701,000	36,90 11,04	25 866,42 7 738,83
65	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2	40,000	123,98 24,92	4 959,33 996,73
66	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conduce, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I	m2	40,000	28,46 12,25	1 138,28 489,95

1	2	3	4	5	6	7
		A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm				
67	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	40,000	247,18 16,40	9 887,34 656,07
68	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (Din tabla zincata cu grosimea 0.8mm)	buc	7,000	611,16 83,06	4 278,09 581,42
69	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	15,000	95,03 44,68	1 425,52 670,27
		<i>Total</i>	lei			59 633,85
		Total Sistema de ventilare V-2 Inclusiv salariu				59 633,85 15 834,61
		1.5. Bloc "D" Acoperisul				
70	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,960	784,06 780,67	752,70 749,44
71	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	2,500	36,12 35,22	90,30 88,05
72	IzJ12A	Desfacerea izolatiilor termice la acoperis su stilpi de sprijin cu grosimea 150mm (P/u stilpii de sprijin)	m2	2,500	22,60 22,60	56,51 56,51
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	3 346,56 462,63	1 606,35 222,06
74	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	m2	2,500	49,69 4,20	124,23 10,51

1	2	3	4	5	6	7
		inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (ATEN TIE cartonul bitumat se asaza pe uscat,se exclude sursa bitum si materialele legate cu incalzirea)				
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	233,06 60,46	16 780,00 4 352,80
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	36,90 11,04	405,90 121,44
77	CE30A	Astereala+Contrastreala 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. RigIe 50x50+50x30mm)	m2	97,000	69,56 15,51	6 747,14 1 504,29
78	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,75m	m2	12,800	808,17 239,72	10 344,57 3 068,41
79	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,100	288,76 44,69	1 183,93 183,21
80	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	4,100	58,14 13,14	238,39 53,88
81	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	97,000	25,51 13,14	2 474,30 1 274,82
82	CE20A	Sisteme de jgheaburi d= 125mm	m	12,000	330,00	3 960,04

1	2	3	4	5	6	7
		tip brass din tabla protejata anticoroziv			15,77	189,25
83	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	6,800	297,34	2 021,88
					18,40	125,12
84	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) gros 0.45mm pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	98,690	251,70	24 840,44
					60,46	5 966,35
		<i>Total</i>	lei			71 626,68
		Total Bloc "D" Acoperisul Inklusiv salariu				71 626,68
		1.6. Bloc "E" Acoperisul				17 966,14
85	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	36,000	784,06	28 226,32
					780,66	28 103,92
86	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 (Se exclude bitumul si incalzire)	m2	7,500	49,69	372,70
					4,21	31,54
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	278,06	15 015,00
					60,46	3 264,60
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	36,90	553,49
					11,04	165,60
89	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile	m2	97,000	69,56	6 747,14

1	2	3	4	5	6	7
		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.			15,51	1 504,29
90	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,75 m	m2	24,300	808,17 239,72	19 638,52 5 825,18
91	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,000	288,76 44,68	866,28 134,05
92	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	3,000	58,15 13,14	174,44 39,43
93	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	97,000	25,51 13,14	2 474,30 1 274,82
94	CE20A	Sisteme de jgheaburi d= 125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	18,000	330,00 15,77	5 940,07 283,88
95	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	6,800	297,34 18,40	2 021,88 125,12
96	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla gros 0.45mm) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	100,560	251,70 60,46	25 311,13 6 079,41
		<i>Total</i>	lei			107 341,27
		Total Bloc "E" Acoperisul Inklusiv salariu				107 341,27 46 831,84
		1.7. Scara Sc 1,2				
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	t	0,335	32 084,45 4 139,88	10 748,29 1 386,86

1	2	3	4	5	6	7
		m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi				
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	9,47 6,83	1 117,80 806,42
		<i>Total</i>	lei			11 866,09
		Total Scara Sc 1,2 Inclusiv salariu				11 866,09 2 193,28
		1.8. Blocul "C" Termoizolarea exterioara				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor fasadei cu grunt patrundere adinca BETONOGRUNT	m2	699,000	6,47 1,58	4 522,25 1 102,39
100	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu pitica de polistiren ESTRUDAT xps densitatea 26kg/m3, conductivitate termica 0.035W/mk, stres la compresiune I incendiara E grosimea placii 100mm (H= 2.0m)	m2	175,500	346,13 90,32	60 746,31 15 850,33
101	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (ESPANDAT EPS200 densitatea 15kg/m3, conductivitate 0.038W/mk, stres la compresiune 10%, clasa incendiara E, grosimea placii 100mm	m2	493,000	283,10 90,32	139 566,12 44 525,42
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	m2	50,000	439,47 121,44	21 973,37 6 071,84

1	2	3	4	5	6	7
		conductivitatea 0.044W/mk, stres la compresiune 10% clasa incendiara A, grosime 100mm				
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 75k /m3, conductivitatea 0.044W/km, stres la compresiune10% clasa incendiara A, grosime 100mm	m2	68,000	507,65 153,66	34 519,94 10 449,02
104	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	325,000	27,79 13,67	9 031,17 4 442,17
105	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu B=320mm	m	98,000	257,61 5,26	25 245,49 515,19
106	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	699,000	22,78 6,31	15 926,64 4 409,57
107	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	699,000	139,61 64,14	97 584,17 44 830,64
108	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	300,000	50,68 39,43	15 204,75 11 828,25
109	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) Permutarea schelei e fasada	m2	450,000	50,68 39,43	22 807,13 17 742,38
		<i>Total</i>	lei			447 127,34
		Total Blocul "C" Termoizolarea exterioara Inclusiv salariu				447 127,34 161 767,20
		1.9. Placarea soclului blocul "C"				
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare	m2	126,000	4,60 1,58	579,86 198,71
111	CI05B	Placaj din placute de gresie	m2	126,000	644,68	81 229,05

1	2	3	4	5	6	7
		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			367,99	46 366,74
112	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	25,000	27,79 13,67	694,71 341,71
		<i>Total</i>	lei			82 503,62
		Total Placarea soclului blocul "C" Inklusiv salariu				82 503,62 46 907,16
		1.10. LCM 1.10.1. Demontari, demolari, desfaceri				
113	RpCR29A	Curatarea peretilor ,tavanului de finisajul existent	m2	1 125,000	33,34 12,09	37 508,74 13 602,49
114	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,860	467,90 465,24	402,39 400,11
115	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (Golurile de usa in peretii exterioare p/u evacurare - 2.0buc	m3	0,570	202,49 112,49	115,42 64,12
116	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
117	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	41,000	42,75 41,00	1 752,94 1 681,19
118	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	268,000	15,34 14,19	4 112,17 3 803,97
119	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Ferestrele unde se instaleaza usile de evacuare-	m2	5,880	22,08 22,08	129,83 129,83

1	2	3	4	5	6	7
		2.0buc				
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	46,79 46,79	685,43 685,43
121	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	14,650	26,60 0,00	389,69 0,00
		<i>Total</i>	lei			45 096,61
		Total Demontari, demolari, desfaceri Inclusiv salariu				45 096,61 20 367,14
		1.10.2. Pardoseli plansele 11-12				
122	CG22A K=0.8	Pardoseli din Cheramzit/ beton simplu clasa C 10/8 (Bc I O/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe 10c, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 m	m2	253,000	137,45 37,85	34 774,95 9 576,15
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	93,65 44,16	35 120,18 16 559,55
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	137,72 11,04	5 646,45 452,63
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	305,48 62,03	12 524,74 2 543,34
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	74,12 44,68	2 668,30 1 608,64
127	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de	m2	121,700	424,16	51 620,64

1	2	3	4	5	6	7
		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			47,31	5 757,99
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	104,49 65,71	12 716,49 7 997,21
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 ata vopsite	m	110,000	64,25 36,80	7 067,94 4 047,89
130	CG33A	Pardoseli din Linolium antistatic antibacterial gros 3.0mm in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite	m2	145,000	405,81 44,68	58 843,10 6 479,25
131	CG36B	Pardoseli din placi laminat montate 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	404,41 81,48	27 500,08 5 540,88
		<i>Total</i>	lei			248 482,87
		Total Pardoseli plansele 11-12 Inklusiv salariu				248 482,87 60 563,53
		1.10.3. Pereti goluri 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	36,90 11,04	3 357,10 1 004,39
133	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor	t	0,910	1 073,87 383,76	977,22 349,22

1	2	3	4	5	6	7
		industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			4 334,32
		Total Pereti goluri de usa Inclusiv salariu				4 334,32 1 353,61
		1.10.4. Finisari				
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor BETONGRUNT	m2	880,000	6,47 1,58	5 693,25 1 387,85
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	144,87 84,11	38 246,21 22 205,57
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	89,21 64,14	78 500,75 56 439,15
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	23,88 10,51	18 508,55 8 148,35
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	775,000	37,07 28,91	28 730,21 22 407,96
139	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane	m	350,000	58,93 23,66	20 624,28 8 279,78
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor BETONGRUNT	m2	880,000	6,47 1,58	5 693,25 1 387,85
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	51,26 31,54	39 724,18 24 445,05

1	2	3	4	5	6	7
142	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	110,000	322,65 86,74	35 492,01 9 541,46
		<i>Total</i>	lei			271 212,69
		Total Finisari Inclusiv salariu				271 212,69 154 243,02
		1.10.5. Tavanul				
143	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	235,000	105,50 80,43	24 792,99 18 901,54
144	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" 13 mm grosime, inclusiv sistemul-grila	m2	140,000	295,23 115,65	41 332,06 16 191,56
145	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	235,000	37,07 28,91	8 711,74 6 794,67
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	235,000	4,60 1,58	1 081,50 370,62
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	51,26 31,54	12 045,40 7 412,37
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	23,88 10,51	5 612,27 2 470,79
		<i>Total</i>	lei			93 575,96
		Total Tavanul Inclusiv salariu				93 575,96 52 141,55
		1.10.6. Casa scarii				
149	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport	m2	58,160	305,48 62,03	17 766,81 3 607,82

1	2	3	4	5	6	7
		din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm				
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	74,12 44,68	3 557,74 2 144,86
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	31 752,33 3 942,76	15 780,91 1 959,55
152	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.Mina la nivelul superior al balustradei si la nivelul de 0.5m pentru copii	m	27,000	108,86 78,86	2 939,09 2 129,09
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	92,22 57,83	2 489,86 1 561,33
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	1 675,21 520,44	832,58 258,66
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	34,000	50,68 39,43	1 723,21 1 340,54
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor BETONGRUNT	m2	34,000	6,47	219,97

1	2	3	4	5	6	7
					1,58	53,62
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	93,88 68,87	6 102,45 4 476,34
158	RpCJ27B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2	65,000	28,39 16,82	1 845,14 1 093,46
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	105,50 80,43	3 587,07 2 734,69
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	34,000	4,60 1,58	156,47 53,62
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	23,88 10,51	811,99 357,48
162	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	34,000	37,07 28,91	1 260,42 983,06
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	51,26 31,54	1 742,74 1 072,43
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	190,000	4,60 1,58	874,40 299,65
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	89,21 64,14	16 949,03 12 185,73
166	CF17C	Diverse lucrari - strat de	m2	190,000	23,88	4 537,58

1	2	3	4	5	6	7
		impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			10,51	1 997,66
167	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	190,000	37,07 28,91	7 043,54 5 493,57
168	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu SUPRATON	m2	190,000	4,60 1,58	874,40 299,65
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	51,26 31,54	9 738,83 5 992,98
		<i>Total</i>	lei			100 834,23
		Total Casa scarii Inclusiv salariu				100 834,23 50 095,79
		1.10.7. Ferestre si usi				
170	CK23B	Ferestre din mase plastice 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	1 891,61 38,38	11 122,68 225,65
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	2 333,20 42,58	120 299,62 2 195,51
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	41,11 34,70	13 564,72 11 449,75
173	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu B=260mm	m	2,800	245,98 21,03	688,74 58,88

1	2	3	4	5	6	7
174	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice B=280mm	m	11,100	232,08 4,73	2 576,11 52,52
175	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu colturi	m	360,000	25,95 13,67	9 342,25 4 920,55
176	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare si exterioare a glafurilor	m2	83,080	4,60 1,58	382,35 131,03
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	89,21 64,14	7 411,19 5 328,37
178	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare si exterioare a glafurilor	m2	83,080	4,60 1,58	382,35 131,03
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	83,080	37,07 28,91	3 079,88 2 402,13
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	58,41 26,29	4 852,71 2 183,76
		<i>Total</i>	lei			173 702,60
		Total Ferestre si usi Inclusiv salariu				173 702,60 29 079,18
		1.10.8. Scarile exterioare Sc-5, 2 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	162,97 162,97	1 711,15 1 711,15
182	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,105	1 012,48 0,00	106,31 0,00

1	2	3	4	5	6	7
183	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	16,000	26,60 0,00	425,60 0,00
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	9,46 9,46	99,36 99,36
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	0,105	3 292,76 463,71	345,74 48,69
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	103,19 55,20	1 511,71 808,66
187	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	4,500	27,88 2,26	125,48 10,17
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 (Bc 10/B 150)	m3	7,000	1 560,57 270,74	10 924,01 1 895,15
189	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,590	31 752,32 3 942,75	18 733,87 2 326,22
190	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.	m	31,500	108,85 78,85	3 428,93 2 483,93
191	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de	t	0,590	1 675,20	988,37

1	2	3	4	5	6	7
		ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual			520,44	307,06
192	RpCL01D	Confectionarea si montarea treptelor la scari drepte de stejar cu trepte si fara contratrepte	m	40,000	272,18 155,08	10 887,26 6 203,26
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	m2	21,000	104,49 65,71	2 194,30 1 379,96
		<i>Total</i>	lei			51 482,09
		Total Scarile exterioare Sc-5, 2 buc Inclusiv salariu				51 482,09 17 273,61
		1.10.9. Lucrari diverse				
194	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	6,000	23,29 6,31	139,75 37,85
195	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	8,000	47,97 8,94	383,74 71,50
196	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m	36,000	23,66 23,66	851,63 851,63
197	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	36,000	33,75 23,66	1 215,05 851,63
		<i>Total</i>	lei			2 590,17
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				2 590,17 1 812,61
		1.10.10. Dispartiturile la vecce				
198	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	6,000	2 202,70 42,06	13 216,20 252,34

1	2	3	4	5	6	7
199	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	32,000	8,89 7,89	284,34 252,34
		<i>Total</i>	lei			13 500,54
		Total Dispartiturile la vecee Inclusiv salariu				13 500,54 504,68
		<i>Total</i>	lei			1 004 812,08
		Total LCM Inclusiv salariu				1 004 812,08 387 434,72
		1.11. Lucrari santehnice				
200	RpSA20B	Teava din material plastic PPR imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20mm	m	52,000	94,70 39,43	4 924,27 2 050,23
201	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic PPR imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	18,000	63,64 18,92	1 145,43 340,65
202	RpSA41A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1"	buc	4,000	37,68 19,45	150,70 77,80
203	RpSA44B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	52,000	13,80 3,15	717,82 164,02
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	44,99 15,77	809,84 283,88
205	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	18,000	25,35 13,67	456,27 246,03

1	2	3	4	5	6	7
206	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic PE pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	25,000	55,97 19,98	1 399,30 499,42
207	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,000	32,85 17,87	394,19 214,49
208	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	12,000	41,23 13,67	494,77 164,02
209	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,000	1 895,03 118,28	1 895,03 118,28
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	1 006,22 120,91	6 037,32 725,47
211	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet,P/u COPII complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	8,000	1 757,23 273,36	14 057,87 2 186,91
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	1 902,87 273,36	5 708,62 820,09
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	855,98 107,77	3 423,90 431,07
214	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	12,000	111,66 11,56	1 339,94 138,78

1	2	3	4	5	6	7
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	388,50 68,34	1 165,50 205,02
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	418,14 105,14	2 508,84 630,84
217	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1/2"	buc	8,000	18,27 9,99	146,17 79,91
218	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 80l	buc	2,000	184,00 184,00	367,99 367,99
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	7,89 7,89	551,99 551,99
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	4,21 4,21	7,57 7,57
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	5,26 5,26	13,14 13,14
		<i>Total</i>	lei			47 716,47
		Total Lucrari santehnice				47 716,47

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				10 317,60
		1.12. 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	115,01 7,88	230,02 15,77
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	69,01 7,89	2 001,31 228,68
224	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Dezaerator automatizat D6mm)	buc	29,000	99,11 7,89	2 874,21 228,68
225	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Kermi tip PHO30 1205x305)	buc	4,000	1 883,76 34,17	7 535,04 136,68
226	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Kermi tip 1605x305	buc	3,000	2 295,68 42,06	6 887,05 126,17
227	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Kermi Tip 1805x305)	buc	7,000	2 755,68 42,06	19 289,77 294,39
228	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (Kermi Tip 2005x305)	buc	13,000	3 011,33 52,57	39 147,29 683,41
229	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (Kermi Tip 2605x405)	buc	2,000	3 021,33 52,57	6 042,66 105,14
230	IC40B	Bratară 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	24,92 14,72	1 196,14 706,54
231	IC40A	Bratară 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	19,71 10,51	7 885,60 4 205,60
232	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor	buc	12,000	19,71	236,57

1	2	3	4	5	6	7
		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)			10,51	126,17
233	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (PP32x4.4 STABII PLUS)	m	50,000	88,55 23,66	4 427,33 1 182,83
234	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (PP25x3.5 STABII PLUS)	m	194,000	60,17 21,03	11 672,59 4 079,43
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.(PP16x2.2 STABII PLUS)	m	6,000	38,02 15,77	228,12 94,63
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	6,73 4,73	1 628,97 1 144,97
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	4,21 4,21	1 017,76 1 017,76
238	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpurile de incalzire, montat pe zid de caramida.(Suport de perete p/u	buc	13,000	41,09 7,89	534,11 102,51

1	2	3	4	5	6	7
		radiatoare KHERMI Lmin 1800mm)				
239	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmax 1800mm)	buc	46,000	44,09 7,89	2 027,93 362,73
240	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu de trecere D25-25-25) STABII Plus PN20	buc	34,000	61,54 13,67	2 092,23 464,72
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 D32-25-25) STABII Plus PN20	buc	16,000	77,15 15,77	1 234,45 252,34
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 D30-40-30) STABII Plus PN20	buc	4,000	129,92 17,88	519,68 71,50
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 L220mm)	buc	4,000	40,23 21,03	160,93 84,11
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 PPR PN20 D32-D25 STABII Plus)	buc	8,000	135,46 11,04	1 083,70 88,32
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	66,83 57,83	5 346,16 4 626,16

1	2	3	4	5	6	7
246	RpCU06D1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm ² , pentru executarea mecanizata (100x120)	m	40,000	66,83 57,83	2 673,08 2 313,08
247	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm ² , dupa instalatii sau consolidari	m	120,000	19,97 12,62	2 396,02 1 514,02
248	RpEA10D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm (Canal tip PPR consolidat 120x100 p/u protectia D32x4.4)	m	40,000	169,65 100,93	6 786,18 4 037,38
249	RpEA10D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm (Canal tip PPR consolidat 100x100 p/u protectia D25x3.5)	m	90,000	143,29 100,93	12 895,78 9 084,10
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 D32x4.4 STABII Plus)	buc	60,000	43,46 11,04	2 607,70 662,38
251	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot PPR PN20 D25x3.2 STABII Plus)	buc	125,000	37,46 9,46	4 682,58 1 182,83
252	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Clapeta termostatica d=15mm)	buc	29,000	410,82 23,66	11 913,68 686,04
253	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -	buc	29,000	551,82 23,66	16 002,68 686,04

1	2	3	4	5	6	7
		3/4" (Cap termostatic)				
254	CK30A	Masca pentru conducte gata confectionata din tabla de 1 mm grosime (Grile de protectie a radiatoarelor si conductelor in complet pe toata lungimea H490mm)	m2	38,000	305,14 57,83	11 595,21 2 197,43
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	26,29 26,29	157,71 157,71
256	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (L220mm)	buc	30,000	15,77 15,77	473,13 473,13
257	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	36,000	9,78 7,89	352,10 283,88
258	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	122,000	8,41 8,41	1 026,17 1 026,17
259	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	165,000	32,06 22,08	5 290,30 3 643,10
260	RpID20A	Demontarea robinetilor cu trei cai si presgarnitura, cu flanse, sorb cu ventil de retinere cu diametrul 50 mm	buc	18,000	23,13 23,13	416,35 416,35
		<i>Total</i>	lei			204 568,29
		Total Sistema de incalzire Inklusiv salariu				204 568,29 48 792,88
		1.13. Sistema ventilare				
261	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Accesuarul elastic BG-150)	buc	4,000	425,98 256,54	1 703,92 1 026,17
262	VC24A	Sustinerea elastica a	buc	16,000	396,92	6 350,74

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatorului, cu suport elastic din cauciuc (Accesuarul elastic BG-125)			256,54	4 104,67
263	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (MB 150x100)	buc	24,000	102,18 26,29	2 452,44 630,84
264	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MB 250x250	buc	8,000	163,18 26,28	1 305,48 210,28
265	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MB 150x150	buc	6,000	107,18 26,29	643,11 157,71
266	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=150mm	m2	0,942	558,95 187,14	526,53 176,29
267	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=125mm	m2	25,000	558,95 187,15	13 973,70 4 678,73
268	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=200mm	m2	11,304	558,95 187,15	6 318,35 2 115,53
269	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 mm	m2	3,930	502,38 142,47	1 974,35 559,89
270	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700	m2	3,200	413,80 180,84	1 324,15 578,69

1	2	3	4	5	6	7
		mm 100x100mm				
271	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 150x150mm	m2	3,600	413,80 180,84	1 489,67 651,03
272	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 250x300mm	m2	7,700	441,65 129,32	3 400,73 995,78
273	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin plansee D=150mm)	buc	4,000	680,52 312,27	2 722,10 1 249,06
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	748,73 312,27	748,73 312,27
275	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin plansee D=125mm)	buc	4,000	648,43 312,27	2 593,71 1 249,06
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	738,70 312,27	738,70 312,27
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	53,04 15,77	1 325,97 394,28

1	2	3	4	5	6	7
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	284,80 86,80	7,12 2,17
279	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea in ulei, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,025	314,40 86,80	7,86 2,17
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 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	60,000	118,59 34,49	7 115,22 2 069,16
281	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	60,000	117,46 27,70	7 047,86 1 662,26
282	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (Extrajere de la spalarea veselei-2.0buc)	m2	0,720	500,17 52,63	360,12 37,89
283	RCsB21B K=3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm D=150mm	buc	5,000	96,72 22,08	483,60 110,40
284	RCsB21B K=6.0	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm D=350mm	buc	1,000	193,44 44,16	193,44 44,16
285	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special,	buc	1,000	3 156,57	3 156,57

1	2	3	4	5	6	7
		modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (P2)			2 982,82	2 982,82
286	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw	buc	8,000	1 285,49 1 170,73	10 283,91 9 365,87
287	VB17B	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 1600 - 2500 mm	buc	6,000	1 392,26 60,46	8 353,53 362,73
288	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (OVE160)	buc	30,000	1 707,81 45,21	51 234,31 1 356,31
289	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (TRH90/24)	buc	74,000	2 377,81 45,21	175 957,95 3 345,55
		<i>Total</i>	lei			313 793,87
		Total Sistema ventilare Inclusiv salariu				313 793,87 40 744,04
		<i>Total</i>	lei			4 189 317,45
		<i>Fondul social</i>	24 %			329 082,03
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			81 716,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			138 003,46
		<i>Beneficiul de deviz</i>	1 %			47 381,19
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				4 785 500,21 1 371 175,11
		2. Lucrari electrice				
290	RpEA01A1	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri.Pentru montarea tuburilor IP-PVC ingropate	m	190,000	55,13 24,18	10 473,89 4 594,62
291	RpEB03C	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol	m	95,000	26,66	2 532,87

1	2	3	4	5	6	7
		VVGng3x1.5mm ² , cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x1,5 mmp			12,09	1 148,65
292	RpEB03D	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol VVGng3x2.5mm ² , cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	95,000	36,02 13,14	3 421,52 1 248,54
293	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m	48,000	115,28 7,36	5 533,67 353,27
294	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	1,900	373,32 294,92	709,30 560,34
295	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,650	439,48 354,32	285,66 230,31
296	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A-simbol 3129 N	buc	13,000	118,90 34,17	1 545,65 444,22
297	RpEE15D	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator dubla tip I-simbol 0238	buc	7,000	213,38 74,65	1 493,63 522,55
298	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	15,000	71,00 16,30	1 064,99 244,45
299	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple TIP LED, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul	buc	55,000	416,51 79,91	22 907,85 4 394,85

1	2	3	4	5	6	7
		de sustinere, tip CPB, CGC, cu 4 tuburi				
300	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple TIP LED, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu 2 tuburi	buc	10,000	377,75 79,91	3 777,46 799,06
301	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - simbol 2735 (Corp de iluminat p/u avariare IP65PHA)	buc	13,000	219,04 64,14	2 847,46 833,76
302	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat TIP LED, de plafon sau de perete, complet echipate	buc	3,000	434,88 14,72	1 304,64 44,16
303	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - simbol 2735 "EXIT"	buc	4,000	90,04 64,14	360,14 256,54
304	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - simbol 273 Lampa bactericida inclusiv corp de iluminat OBH97-1*15-005	buc	5,000	104,44 64,14	522,18 320,68
305	RpEJ06B	Incercari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	8,000	120,43 39,43	963,42 315,42
306	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	68,000	45,84 32,59	3 117,01 2 216,35
		<i>Total</i>	lei			62 861,34
		<i>Fondul social</i>	24 %			4 446,66
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			1 329,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			5 558,33
		<i>Beneficiul de deviz</i>	1 %			741,95
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				74 937,66 18 527,77
		3. Utilaj				
307	01	Boiler 80L	buc	2,000	1 980,00 0,00	3 960,00 0,00
308	02	Clapeta termostatica d15 cu cap termostatic (La lucrarile sistema incalzire)	buc	29,000	497,00 0,00	14 413,00 0,00
309	04	Instalatie de pompare a aierului in interior II2	buc	1,000	2 333,00 0,00	2 333,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
310	05	Ventilator VKM150	buc	3,000	1 132,00 0,00	3 396,00 0,00
311	05	Ventilator VKM125	buc	5,000	1 531,00 0,00	7 655,00 0,00
312	06	Ventilator VKM315	buc	1,000	1 906,00 0,00	1 906,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			33 663,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			336,63
		Total Utilaj Inclusiv salariu				33 999,63

		Total	lei	4 894 437,50
		TVA	20 %	978 887,50
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 873 325,00 1 389 702,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia cladirii institutiei instructive educationale

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 5 873 325,00 lei

Intocmit in prețuri curente 2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	15,040	52,57	790,65
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	25,170	52,57	1 323,19
3.	7122050013400	Zidar	h-om	815,327	52,57	42 861,75
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	592,686	52,57	31 157,50
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 915,058	52,57	153 244,58
6.	7123010010200	Betonist	h-om	667,510	52,57	35 090,97
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,977	52,57	577,04
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 262,650	52,57	171 517,51
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 934,407	52,57	154 261,80
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	71,640	52,57	3 766,11
11.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	97,360	52,57	5 118,22
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	155,998	52,57	8 200,79
13.	7132010010900	Faiantar	h-om	529,200	52,57	27 820,04
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	390,009	52,57	20 502,76
15.	7132040012700	Parchetar	h-om	175,830	52,57	9 243,38
16.	7133010012100	Ipsosar	h-om	140,000	52,57	7 359,80
17.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 722,273	52,57	90 539,90
18.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	101,867	52,57	5 355,15
19.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	193,144	52,57	10 153,58
20.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	361,810	52,57	19 020,35
21.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	96,740	52,57	5 085,62
22.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 102,475	52,57	57 957,10
23.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	603,200	52,57	31 710,22
24.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 506,134	52,57	79 177,47
25.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	83,880	52,57	4 409,57
26.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,083	52,57	4,34
27.	7212030022700	Sudor	h-om	41,382	52,57	2 175,47
28.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,320	52,57	69,39
29.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 583,404	52,57	135 809,57
30.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	43,233	52,57	2 272,73
31.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	91,909	52,57	4 831,64
32.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,000	52,57	3 154,20
33.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	730,416	52,57	38 397,98
34.	7422010060100	Timplar	h-om	558,529	52,57	29 361,86
35.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,855	52,57	833,48
36.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 017,790	52,57	158 645,21
37.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	413,170	52,57	21 720,34
38.	9310060019930	Muncitor	h-om	275,257	52,57	14 470,28
39.	9312040019600	Sapator	h-om	32,550	52,57	1 711,15

		Total manopera				1 389 702,88
--	--	-----------------------	--	--	--	---------------------

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	3,615	300,00	1 084,48
2.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	24,000	15,00	360,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	54,075	15,00	811,12
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	1 500,00	1,81
5.	1019852	Vopsea	kg	0,051	64,80	3,30
6.	1111000100031	Cochilii vata minerala 50 mm	m2	177,160	95,00	16 830,20
7.	1111000100048	Strat sintetic	m2	72,114	9,50	685,08
8.	11110001001	intrerupator monopolar 25 A- simbol 3129 N	buc	13,000	82,00	1 066,00
9.	11110001001	Cordoane de cupru VVGng3x1.5mm2	m	103,241	12,56	1 296,71
10.	11110001002	intrerupator dubla tip I-simbol 0238	buc	7,000	136,00	952,00
11.	11110001002	Cordoane de cupru VVGng3x2.5mm2	m	103,241	20,20	2 085,47
12.	1212121212121	apa	m3	14,662	20,00	293,25
13.	123456789111	Boiler 80L	buc	2,000	1 980,00	3 960,00
14.	123456789112	Clapeta termostatica d15 cu cap termostatic (La lucrarile sistema incalzire)	buc	29,000	497,00	14 413,00
15.	123456789113	Instalatie de pompare a aierului in interior II2	buc	1,000	2 333,00	2 333,00
16.	123456789114	Ventilator VKM150	buc	3,000	1 132,00	3 396,00
17.	123456789115	Ventilator VKM125	buc	5,000	1 531,00	7 655,00
18.	123456789116	Ventilator VKM315	buc	1,000	1 906,00	1 906,00
19.	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	1 584,000	2,50	3 960,00
20.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,898	350,00	3 464,47
21.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,816	300,00	244,80
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,660	300,00	4 098,14
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	26,535	300,00	7 960,59
24.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,050	300,00	15,03
25.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,007	300,00	2,16
26.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	23,592	65,00	1 533,46
27.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	540,025	5,00	2 700,13
28.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,429	35,00	260,02
29.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,887	5 000,00	4 436,62
30.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	21,127	5 000,00	105 632,70
31.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	8,980	5 000,00	44 900,00
32.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,720	5 000,00	3 600,00
33.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	1,200	5 000,00	6 000,00
34.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	1,582	5 000,00	7 910,50
35.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini - 60mm, L=4-6m	m3	7,448	5 000,00	37 240,20
36.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	16,542	5 000,00	82 708,50
37.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	13,018	5 000,00	65 087,50
38.	2010102912362	Dulap stejar lung cls.B tiv., Gr=70mm, Lung=2,00m S8689	m3	0,624	5 000,00	3 120,00
39.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	1,087	5 000,00	5 436,00
40.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	15,782	5 000,00	78 912,00
41.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	123,250	18,50	2 280,12

42.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 871,032	0,03	206,13
43.	2010237318750	Distantieri	buc	19,796	0,80	15,84
44.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,195	9 500,00	1 851,36
45.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	9,300	240,00	2 232,00
46.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	5,880	1 750,00	10 290,00
47.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	53,160	2 180,00	115 888,80
48.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1 196,700	18,50	22 138,95
49.	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	112,200	24,00	2 692,80
50.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	6,000	2 120,00	12 720,00
51.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,319	240,00	316,44
52.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	68,680	56,44	3 876,30
53.	2051142950700	Dibluri	buc	182,000	1,10	200,20
54.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	260,000	0,55	143,00
55.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,907	15,00	118,60
56.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	9,356	18,00	168,41
57.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,260	50,00	13,00
58.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	108,375	32,50	3 522,19
59.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	17,899	25,00	447,47
60.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	9,882	25,00	247,04
61.	2320166200676	White spirit	kg	1,213	35,80	43,43
62.	2320166200729	Parchetin	l	0,000	32,00	0,00
63.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	63,750	24,00	1 530,00
64.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	33,784	24,00	810,82
65.	2320187315789	Decofrol	kg	9,198	22,00	202,36
66.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,680	35,00	58,80
67.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	143,582	14,20	2 038,86
68.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	46,267	25,00	1 156,67
69.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,717	56,00	432,13
70.	2413217300010	Cleme	buc	105,774	24,00	2 538,58
71.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	64,999	24,00	1 559,98
72.	2414147327483	Lignolineum	kg	12,170	24,00	292,08
73.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	30,304	100,00	3 030,36
74.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	112,674	18,50	2 084,47
75.	24165861053031	Amorsa-grund BETONOGRUNT	kg	373,950	30,95	11 573,75
76.	24165861053032	Amorsa-grund SUPRATON	kg	28,500	18,50	527,25
77.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,100	87,00	8,70
78.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	65,552	64,80	4 247,80
79.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,424	56,00	135,74
80.	2430116103950	Vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza	kg	37,386	64,80	2 422,61
81.	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	617,000	33,50	20 669,50
82.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,765	64,80	49,57
83.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	21,888	64,80	1 418,34
84.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,088	50,00	204,40
85.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,085	56,00	4,73
86.	2430126103295	Vopsea in ulei	kg	0,085	64,80	5,48
87.	2430126106200	Email de ulei	kg	1,062	64,80	68,82
88.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	427,125	22,50	9 610,31
89.	24302261000001	Fuga	kg	98,287	67,50	6 634,35
90.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,062	56,00	59,47
91.	2430226100700	Grund alchidic	kg	14,592	56,00	817,15
92.	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	4,050	56,00	226,80
93.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	11,744	87,00	1 021,76

94.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	290,085	39,10	11 342,32
95.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	5,075	32,00	162,40
96.	2430226101260	Grund miniu	kg	1,900	87,00	165,30
97.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	28,540	22,00	627,88
98.	2430226101600	Chit siliconic	kg	10,609	285,00	3 023,62
99.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	20,672	22,00	454,78
100.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	4,590	22,00	100,98
101.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	7,826	56,00	438,26
102.	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	8,100	64,80	524,88
103.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	11,600	38,50	446,60
104.	2430226109307	Diluant decapant	kg	562,500	38,50	21 656,25
105.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	14,592	38,50	561,79
106.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,047	50,00	52,35
107.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	52,000	1,10	57,20
108.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	185,100	3,50	647,85
109.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	555,660	3,25	1 805,90
110.	2462106110443	Prenadez 400	kg	101,500	3,45	350,18
111.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 177,460	3,50	11 121,11
112.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 296,640	3,80	12 527,23
113.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	153,212	22,45	3 439,62
114.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,140	20,00	2,80
115.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolie 10m x 15mm	m	5,500	2,50	13,75
116.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,162	33,00	5,36
117.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	11,330	15,00	169,95
118.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,000	15,00	180,00
119.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	116,227	14,50	1 685,29
120.	25211067183932 280	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi 280 mm	m	11,100	220,00	2 442,00
121.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	203,490	26,00	5 290,74
122.	252121671016	Teava din PP16x2.2 STABII PLUS	m	6,180	21,60	133,49
123.	252121671025	Teava din PP25x3.5 STABII PLUS	m	199,820	38,00	7 593,16
124.	252121671032	Teava din PP32x4.4 STABII PLUS	m	51,500	63,00	3 244,50
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	5,665	111,00	628,82

125.						
126.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,836	16,50	30,29
127.	252121671716	Teava din PPR d16mm	m	18,360	14,00	257,04
128.	252121671720	Teava din PPR d20mm	m	53,040	18,00	954,72
129.	2521216720110	Teava din material plastic PE pentru canalizare d110mm	m	25,750	34,00	875,50
130.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,424	13,00	31,51
131.	252121672050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	18,540	28,00	519,12
132.	2521302602907100	Placi polistiren extrudat -100 mm	m2	189,663	183,33	34 770,89
133.	25213026029071001	Placi polistiren expandat 100 mm	m2	532,785	125,00	66 598,14
134.	2521302602909100	Placi ignifudate din vata minerala t-100 mm (75 kg/m3)	m2	73,488	258,60	19 003,89
135.	252210330425	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal de1"	m	1,000	57,00	57,00
136.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	4,040	48,00	193,92
137.	2523155700368-1	Suport elastic ventilator din cauciuc BG-150	buc	4,008	126,00	505,01
138.	2523155700368-2	Suport elastic ventilator din cauciuc BG-125	buc	16,032	97,00	1 555,10
139.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	29,925	5,50	164,59
140.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	118,000	1,10	129,80
141.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,720	5,50	3,96
142.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	40,000	5,50	220,00
143.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	27,180	5,50	149,49
144.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	5,200	5,50	28,60
145.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	70,000	25,00	1 750,00
146.	252315672001	Canal tip PPR consolidat 120x100 p/u protectia D32x4.4	m	41,200	57,30	2 360,76
147.	252315672002	Canal tip PPR consolidat 100x100 p/u protectia D25x3.5	m	92,700	31,70	2 938,59
148.	2523156721110	Cot d110mm din material plastic pentru canalizare	buc	12,000	13,00	156,00
149.	252315672150	Cot d50mm din material plastic pentru canalizare	buc	18,000	11,00	198,00
150.	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,309	10,00	13,09
151.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	460,000	1,50	690,00
152.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 242,877	11,67	26 174,38
153.	2622102438000	Lavoar	buc	6,120	780,00	4 773,60
	262210244271	Vas pt. closet cu sifon interior P/u COPII	buc	8,322	1 015,00	8 447,24

154.						
155.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,121	1 155,00	3 604,64
156.	2626147370009	Canale ventilare b=0.5mm INOX	m2	0,727	386,00	280,70
157.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 490,360	5,67	31 130,34
158.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	232,454	65,00	15 109,53
159.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	40,372	2,30	92,86
160.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	8,400	4,15	34,86
161.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 792,485	2,30	17 922,72
162.	26511221004022	Ciment M-400	kg	663,736	2,30	1 526,59
163.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 162,784	2,30	4 974,40
164.	2652102100713	Var pasta	m3	0,607	2 200,00	1 335,40
165.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 880,983	3,70	6 959,64
166.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	119,070	15,00	1 786,05
167.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2 003,449	3,50	7 012,07
168.	2653102100831	Amestec uscat	kg	10 153,651	3,50	35 537,78
169.	26531021008311	Tink	kg	1 607,700	32,70	52 571,79
170.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 389,388	7,70	10 698,29
171.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	29,561	0,08	2,36
172.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	113,322	185,00	20 964,57
173.	2661112800700300	Placi sau piscoturi de gresie 300*300	m2	103,156	185,00	19 083,89
174.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	9,600	460,00	4 416,00
175.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	31,900	3,50	111,65
176.	26621061100001	Linolium antistatic antibacterial gros 3.0mm	m2	152,250	320,00	48 720,00
177.	26631021000011	Keramzitbeton	m3	20,746	1 200,00	24 895,20
178.	2664102100000	Mortar	m3	0,796	925,00	735,93
179.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	881,783	3,20	2 821,70
180.	2666122800555	Element de inchidere	buc	54,425	21,92	1 193,00
181.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	141,561	185,00	26 188,78
182.	2670112204051	Placi din laminat	m2	72,114	240,83	17 367,21
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	85,680	22,00	1 884,96

183.						
184.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,625	14,00	50,75
185.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	860,036	5,00	4 300,18
186.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	6,000	650,00	3 900,00
187.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 582,210	10,00	25 822,10
188.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	47,298	41,33	1 954,81
189.	2682132601626	Carton bitumat	m2	56,760	41,33	2 345,89
190.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	143,701	11,67	1 676,99
191.	268216261131	Saltele vata minerala de grosimea 25mm ARMAFLEX	m2	61,800	80,00	4 944,00
192.	26821626113701 00	Placi vata minerala -100 mm (35 kg/m3)	m2	54,035	233,33	12 607,99
193.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	181,440	32,50	5 896,80
194.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	45,938	32,50	1 492,97
195.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	755,830	32,50	24 564,49
196.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 162,271	35,00	40 679,49
197.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	633,573	35,00	22 175,06
198.	271040364201	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1.0 mm	kg	88,274	35,00	3 089,59
199.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gros.0.45 mm	m2	2 673,224	130,00	347 519,10
200.	2710403643700	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	2,160	32,50	70,20
201.	271040364401	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	390,466	32,50	12 690,14
202.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502	25,00	12,56
203.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	9,922	25,00	248,06
204.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	11,822	25,00	295,55
205.	2710403707840	Banda din otel 3 x 30 mm	kg	24,960	25,00	624,00
206.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	92,982	45,00	4 184,18
207.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	222,125	130,00	28 876,30
208.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	285,732	115,00	32 859,21
209.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,088	20,00	1,76
210.	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	272,800	25,00	6 820,00
211.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	88,632	25,00	2 215,79
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	135,269	20,00	2 705,38

212.						
213.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	246,733	4,25	1 048,61
214.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	67,481	25,00	1 687,02
215.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	231,621	25,00	5 790,53
216.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	26,052	25,00	651,30
217.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	35,589	25,00	889,73
218.	272120412231	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d15mm	buc	8,120	7,50	60,90
219.	272210331045	Teava instalatie Mansoane p/u trecerea conductelor prin planseu D45mm L220mm	m	0,880	76,00	66,88
220.	2732103646070	Tabla cutata	m2	50,472	130,00	6 561,32
221.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	147,000	167,00	24 549,00
222.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	42,550	27,00	1 148,84
223.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,833	27,00	103,48
224.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,320	27,00	35,63
225.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,080	27,00	29,16
226.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	26,610	27,00	718,46
227.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	11,756	27,00	317,41
228.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	367,500	6,25	2 296,88
229.	27431235490251	Baghete din aluminiu colturi	m	378,000	4,50	1 701,00
230.	27431235490262	Glafuri din aluminiu pentru ferestre B=260mm	m	2,800	220,00	616,00
231.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,000	22,00	22,00
232.	27431235490273 20	Pervazuri din aluminiu pentru ferestre b=320 mm	m	98,000	245,00	24 010,00
233.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	12,000	65,00	780,00
234.	2746167335100	Priza	buc	15,300	48,00	734,40
235.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3 604,980	25,00	90 124,50
236.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 422,000	25,00	35 550,00
237.	281123630621	Grila ventilatie MB 150x100	buc	24,000	71,00	1 704,00
238.	281123630622	Grila ventilatie MB 250x250	buc	8,000	132,00	1 056,00
239.	281123630623	Grila ventilatie MB 150x150	buc	6,000	76,00	456,00
240.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	24,000	25,00	600,00

241.	281123631001	Nod de trecere prin plansee D=150mm	buc	4,012	282,00	1 131,38
242.	281123631002	Nod de trecere prin plansee D=315mm	buc	1,003	350,00	351,05
243.	281123631003	Nod de trecere prin plansee D=125mm	buc	4,012	250,00	1 003,00
244.	281123631004	Nod de trecere prin plansee 300x250mm	buc	1,003	340,00	341,02
245.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,000	2,50	37,50
246.	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	39,330	3,70	145,52
247.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	41,925	3,50	146,74
248.	2811236832352	Burghiu widia	buc	43,560	35,00	1 524,60
249.	2812106305900	Profiluri uzinate	m	374,500	28,00	10 486,00
250.	2812106306050	Profile din otel	kg	13,230	25,00	330,75
251.	282211570001	Radiator Kermi tip PHO30 1205x305	buc	4,000	1 835,00	7 340,00
252.	282211570002	Radiator Kermi tip 1605x305	buc	3,000	2 235,00	6 705,00
253.	282211570003	Radiator Kermi Tip 1805x305	buc	7,000	2 695,00	18 865,00
254.	282211570004	Radiator Kermi Tip 2005x305	buc	13,000	2 940,00	38 220,00
255.	282211570005	Radiator Kermi Tip 2605x405	buc	2,000	2 950,00	5 900,00
256.	28221157081	Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmin 1800mm	buc	13,000	25,00	325,00
257.	28221157082	Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmax 1800mm	buc	46,000	28,00	1 288,00
258.	28401273296002	Masca pentru conducte (Grile de protectie a radiatoarelor si conductelor in complet pe toata lungimea H490mm)	buc	38,000	235,00	8 930,00
259.	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,729	25,00	43,22
260.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	48,000	15,50	744,00
261.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	12,000	15,00	180,00
262.	2873116829070	Chingi metalice	kg	4,960	25,00	124,00
263.	2873122000750	Plase din armatura	kg	135,900	25,00	3 397,50
264.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	649,599	30,00	19 487,97
265.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	12,170	30,00	365,10
266.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	2,400	68,70	164,88
267.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	18,025	68,70	1 238,31
268.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,356	68,70	24,42
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	5,791	68,70	397,81

269.						
270.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	6,000	1 315,00	7 890,00
271.	287411576101	Atenuator de zgomot circular (OVE160)	buc	30,000	1 650,00	49 500,00
272.	287411576102	Atenuator de zgomot circular (TRH90/24)	buc	74,000	2 320,00	171 680,00
273.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,110	1,20	8,53
274.	2874115802561	Surub M 12	buc	8 550,000	0,85	7 267,50
275.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 128,510	0,50	1 064,26
276.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	5,818	0,50	2,91
277.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 514,100	0,60	908,46
278.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040	0,50	4,02
279.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	218,400	0,50	109,20
280.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	0,60	36,18
281.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	38,100	0,65	24,76
282.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080	1,50	24,12
283.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	160,320	2,50	400,80
284.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	5 899,960	1,20	7 079,95
285.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	52,887	116,43	6 157,63
286.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	127,316	8,10	1 031,26
287.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	44,000	1,50	66,00
288.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	118,000	1,50	177,00
289.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	133,900	0,50	66,95
290.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	30,000	0,50	15,00
291.	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	220,000	0,50	110,00
292.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	40,000	0,80	32,00
293.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	460,000	0,80	368,00
294.	2874115837745	Suruburi	buc	2 721,260	0,50	1 360,63
295.	2874115837749	Fixari	kg	0,727	30,00	21,82
296.	2874115840479	Piulita M12	buc	8 550,000	0,30	2 565,00
297.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6 145,320	0,30	1 843,60
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	38,100	0,35	13,34

298.						
299.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	218,400	0,30	65,52
300.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,110	0,30	2,13
301.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	0,30	18,09
302.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080	0,30	4,82
303.	2874115850000	Buloane M 20	buc	5 985,000	0,50	2 992,50
304.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,110	0,30	2,13
305.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 514,100	0,15	227,12
306.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	52,000	1,50	78,00
307.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 128,510	0,15	319,28
308.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	5,818	0,15	0,87
309.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	239,400	47,00	11 251,80
310.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	19,810	47,00	931,07
311.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	460,000	0,15	69,00
312.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	273,600	47,00	12 859,20
313.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	2,400	25,00	60,00
314.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,275	25,00	31,88
315.	2874125886734	Nituri POP	buc	159,145	0,85	135,27
316.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3 702,650	0,30	1 110,80
317.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	5,818	0,30	1,75
318.	2874136313300	Diblu din metal	buc	592,000	1,00	592,00
319.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	5 004,550	2,00	10 009,10
320.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	16,800	30,00	504,00
321.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	5,700	25,00	142,50
322.	2875114200020	Chiuveta	buc	4,040	650,00	2 626,00
323.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,030	1 690,00	1 740,70
324.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	48,00	293,76
325.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,190	35,00	391,65
326.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	11,330	15,00	169,95
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	11,330	250,00	2 832,50

327.						
328.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	3,120	25,00	78,00
329.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	51,590	0,95	49,01
330.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	8,467	15,20	128,69
331.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	20,043	36,10	723,55
332.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	54,425	280,00	15 239,06
333.	28752740000502	Cot burlan	buc	105,774	114,70	12 132,28
334.	28752740000503	Cot de capat	buc	52,887	114,70	6 066,14
335.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	39,900	8,00	319,20
336.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	52,887	37,50	1 983,26
337.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	54,425	113,30	6 166,38
338.	2875274110111	Teu de trecere D25-25-25 STABII Plus PN20	buc	34,000	44,00	1 496,00
339.	2875274110112	Teu de trecere D32-25-25 STABII Plus PN20	buc	16,000	57,00	912,00
340.	2875274110113	Teu de trecere D30-40-30 STABII Plus PN20	buc	4,000	107,00	428,00
341.	287527411022	Reductie PPR PN20 D32-D25 STABII Plus	buc	8,000	121,00	968,00
342.	287527411023	Cot PPR PN20 D32x4.4 STABII Plus	buc	60,000	29,00	1 740,00
343.	287527411024	Cot PPR PN20 D25x3.2 STABII Plus	buc	125,000	25,00	3 125,00
344.	2875274123510	Dop din fonta	buc	49,500	4,10	202,95
345.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	52,000	7,50	390,00
346.	287527420416	Bratara fixare D16 PP	buc	12,000	2,00	24,00
347.	287527420425	Bratara fixare D25 PP	buc	400,000	2,00	800,00
348.	287527420432	Bratara fixare D32 PP	buc	48,000	3,00	144,00
349.	287527420511	Robinet cu mufa d25mm	buc	2,000	105,00	210,00
350.	287527420512	Robinet cu mufa d20mm	buc	29,000	59,00	1 711,00
351.	287527420513	Dezaerator automatizat D6mm	buc	29,000	89,10	2 583,90
352.	28752744001	Corp de iluminat TIP LED cu 4 tuburi	buc	56,100	330,00	18 513,00
353.	28752744002	Corp de iluminat TIP LED cu 2 tuburi	buc	10,200	292,00	2 978,40
354.	28752744003	Corp de iluminat de uz general TIP LED, cu toate piesele si elem. componente	buc	3,120	364,00	1 135,68
355.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	380,976	68,50	26 096,88
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,110	25,00	127,75

356.						
357.	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	49,162	0,60	29,50
358.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	20 920,882	0,60	12 552,53
359.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	26 944,800	0,03	808,34
360.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	166,000	1,20	199,20
361.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,970	5,00	9,85
362.	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	8,400	0,00	0,00
363.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	3,002	320,00	960,48
364.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,000	283,00	1 698,00
365.	291312420211	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d20mm	buc	12,072	75,00	905,40
366.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	12,072	24,50	295,76
367.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	11,330	35,00	396,55
368.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	11,330	45,00	509,85
369.	291313462601	Clapeta termostatica d=15mm	buc	29,000	385,00	11 165,00
370.	291313462602	Cap termostatic	buc	29,000	526,00	15 254,00
371.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	12,000	54,00	648,00
372.	3120355106598	Starter 40 W	buc	13,600	9,00	122,40
373.	3130134817404	Cablu de energie	m	48,960	2,50	122,40
374.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	22,440	21,50	482,46
375.	31501451001	Corp de iluminat p/u avariere IP65PHA	buc	13,000	150,00	1 950,00
376.	31501451002	Lampa de semnalizare "EXIT"	buc	4,000	21,00	84,00
377.	31501451003	Lampa bactericida inclusiv corp de iluminat OBH97-1*15-005	buc	5,000	35,40	177,00
378.	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	6,800	43,50	295,80
379.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	3,120	15,00	46,80
380.	3220137315778	Decapant	kg	2,223	154,00	342,34
381.	3720107307067	Calafat din cilti de cinapa gudronat	kg	18,054	35,00	631,89
382.	4011106202741	Energie electrica	kw	173,551	2,64	458,17
383.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	40,040	20,00	800,79
384.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	20,00	0,04
	4100126202818	Apa	m3	6,694	20,00	133,88

385.						
386.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,790	100,00	79,05
387.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,040	0,65	1,33
388.	5009061	Fisa de izolatie	buc	31,110	1,20	37,33
389.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,128	100,00	12,75
390.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,051	100,00	5,10
391.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,408	105,00	42,84
392.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	206,658	5,00	1 033,29
		Total materiale de construcții				2 801 845,26

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,032	300,00	9,60
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,381	300,00	114,15
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,320	300,00	396,00
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	40 308,000	1,45	58 446,60
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,322	240,00	77,38
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	108,288	15,00	1 624,32
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	43,636	15,00	654,54
8.	2922140007000	Macara	h-ut	8,244	300,00	2 473,17
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	37,276	30,00	1 118,26
10.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	8,000	30,00	240,00
11.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	14,400	30,00	432,00
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,550	30,00	76,50
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	26,548	90,00	2 389,30
14.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	5,178	90,00	466,02
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	309,361	15,00	4 640,42
16.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,073	15,00	1,10
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	14,511	30,00	435,33
18.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	6,247	50,00	312,35
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,236	450,00	106,31
20.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,182	30,00	5,47
21.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	3,825	50,00	191,25
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,358	65,00	543,27
23.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	56,700	30,00	1 701,00
24.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	9,680	50,00	484,00
25.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,140	30,00	4,20
26.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	4,527	50,00	226,36
27.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	1,046	50,00	52,32

28.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	51,435	50,00	2 571,75
29.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,340	50,00	116,98
30.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	2,520	50,00	126,00
31.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,990	300,00	297,05
32.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,861	50,00	43,05
33.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,300	15,00	109,50
34.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	4,194	30,00	125,82
35.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	110,800	30,00	3 324,00
36.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	75,600	30,00	2 268,00
37.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,920	30,00	57,60
38.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,260	90,00	923,40
39.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,356	250,00	88,88
40.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	56,700	15,00	850,50
41.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,800	300,00	240,00
42.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	12,949	300,00	3 884,62
43.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,990	300,00	897,00
44.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,249	350,00	1 136,99
45.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,032	350,00	11,20
Total utilaje de constructii						94 293,65

Total	lei	4 894 437,50
TVA	20 %	978 887,50

Total deviz: 5 873 325,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia cladirii institutiei instructive
educationale**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Blocul "A" Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			38,15 37,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,57	18,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,57	18,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			38 074,10
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pentru stilpi 45x45cm - 99buc)	m2			36,12 35,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			722,44
3	IzJ12A	Desfacerea izolatiilor termice la conducte si aparate de orice fel (sub stilpii de sprijin)	m2			22,60 22,60
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	52,57	22,61
		<i>Total</i>	lei			452,10
4	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			21,55 20,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	52,57	14,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	52,57	5,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			15 517,66
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			16,00 15,77
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	52,57	7,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			1 199,71
6	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc			92,67 92,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	52,57	73,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,57	18,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			370,69
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			387,64 289,12
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	52,57	78,86

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	240,00	84,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	30,00	10,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			96,91
8	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			27,89
						2,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	52,57	2,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
		<i>Total</i>	lei			891,50
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			23,99
						3,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	52,57	2,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,80	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			767,01
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			130,87
						68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	25,00	2,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	47,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	27,00	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	240,00	36,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			3 140,78
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 (stilpi)	m3			1 688,27
						346,96
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	52,57	323,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,30	717,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	300,00	230,51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	246,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			5 554,42
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			3 346,56
						462,62
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3400	52,57	385,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4600	52,57	76,75
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,67	2 290,68
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,30	112,33
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	3,70	44,92
	00000052	Nisip	m3	0,2660	300,00	79,80
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	25,00	250,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	20,00	3,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3300	300,00	99,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	50,00	3,85
		Total	lei			14 055,54
13	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (ATENTIE! Hidroizolatie se executa fara bitum, e uscat, oziriile bitum incalzirea se exclud)	m2			49,69 4,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	41,33	45,46
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03
		Total	lei			993,88
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			193,06 60,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0100	5 000,00	50,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0100	5 000,00	50,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0000	5 000,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	30,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0000	25,00	0,00
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	3,5000	0,30	1,05
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	47,00	6,58
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,85	4,25
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,30	1,50
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	47,00	7,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			138 999,96
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			36,90 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,70	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			2 656,75
16	CE30A	Astereala+Contrastreala 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. RigIe 50x50+50x30mm)	m2			65,56 15,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	52,57	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0092	5 000,00	46,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			68 836,06
17	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 628,92 347,12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	52,57	313,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	52,57	33,28
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	15,50	62,00

1	2	3	4	5	6	7
	28631463112701	Стемон (ручка оконная)	buc	1,0000	15,00	15,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	5 000,00	300,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	5 000,00	500,00
	2682132600001	Сerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	650,00	325,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	30,00	42,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	30,00	4,80
		Total	lei			9 773,52
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			288,76
						44,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,57	44,68
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,50	55,25
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,50	150,75
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	64,80	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	24,00	24,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
		Total	lei			8 850,56
19	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			89,43
						20,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	52,57	20,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	22,45	67,57
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
		Total	lei			2 740,94
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,51
						13,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,57	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,84
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			26 783,72
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			718,38
						213,43
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	52,57	3,15
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	52,57	194,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	5 000,00	200,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	5 000,00	200,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	18,50	92,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	30,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			87 355,52
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			82,06
						52,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	64,80	11,66
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	56,00	6,72
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	38,50	4,62
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	22,00	3,74
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			9 978,98
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi d= 125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			330,00
						15,77

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	115,00	124,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	68,50	98,78
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	21,92	4,52
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	0,95	0,10
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	113,30	23,34
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	280,00	57,68
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			50 160,56
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m			297,33 18,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,57	18,40
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	130,00	139,23
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	114,70	58,50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	37,50	9,56
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,24
	2874115830000	Pinii de curatire	buc	0,2500	116,43	29,69
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	114,70	29,25
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	0,95	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			34 252,92
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla gros 0.45mm) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (inclusiv acoperisul la lucarne	m2			251,70 60,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gros.0.45 mm	m2	1,1500	130,00	156,98
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,38
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,82
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	45,00	1,89
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	14,50	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			269 320,88
26	RpCP18A	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in astereala si prevazute cu contrafise	m			74,33 26,28
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2500	52,57	13,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2710403643700	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	0,0090	32,50	0,29
	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	1,0500	25,00	26,25
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0100	68,70	0,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0100	2,64	0,03
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1000	15,00	1,50
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	56,00	0,56
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	65,00	3,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1000	90,00	9,00
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			11 148,89
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			97,68 57,83
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	52,57	57,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	5 000,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	30,00	0,45
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	22,0000	1,45	31,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			29 303,10
28	CB14E	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi 10 m<=H<15 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore) Permutarea schelei pe aria peretilor	m2			97,68 57,83
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	52,57	57,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	5 000,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	30,00	0,45
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	22,0000	1,45	31,90
		<i>Total</i>	lei			117 212,40
		1.2. Sistema de ventilare V-1				
29	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			366,03 142,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,70	2,78
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	87,00	3,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,00	0,87
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	27,00	0,55
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	35,00	159,07
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			38 945,19
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,90 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,70	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			97 783,20
31	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2			123,98 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala 50 mm	m2	1,0300	95,00	97,85
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	27,00	1,22
		<i>Total</i>	lei			16 365,78
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			28,46 12,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	52,57	12,25
	2682132601861	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	11,67	12,86
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	27,00	3,35
		<i>Total</i>	lei			2 572,52
33	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond,	m2			247,18 16,40

1	2	3	4	5	6	7
		autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	52,57	16,40
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	32,50	230,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,64	0,13
		<i>Total</i>	lei			10 678,34
34	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (Din tabla zincata cu grosimea 0.8mm)	buc			397,88 83,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	52,57	83,06
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	25,00	10,95
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	25,00	9,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	24,00	22,68
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	87,00	9,14
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	18,00	0,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	13,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,89
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	27,00	5,67
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	32,50	218,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,15	0,94
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,60	3,78
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	90,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			7 957,51
35	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			95,03 44,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	52,57	36,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	47,00	14,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	27,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	30,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			4 751,73
		1.3. Blocul "B" Acoperis				
36	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			784,06 780,66
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	52,57	541,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	52,57	239,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			2 822,63
37	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			387,67 289,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	52,57	78,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	240,00	84,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	30,00	10,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			58,15
38	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			36,12 35,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			895,82
39	IzJ12A	Desfacerea izolatilor termice la acoperis su stilpi de sprijin cu grosimea 150mm	m2			22,61

1	2	3	4	5	6	7
						22,61
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	52,57	22,61
		Total	lei			560,61
40	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			27,89
						2,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	52,57	2,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
		Total	lei			1 394,28
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			23,99
						3,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	52,57	2,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,80	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
		Total	lei			2 399,16
42	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			130,87
						68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	25,00	2,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	47,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	27,00	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	240,00	36,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		Total	lei			4 972,91
43	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	m3			1 688,27
						346,96
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	52,57	323,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,30	717,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	300,00	230,51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	246,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		Total	lei			6 145,31
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			3 346,56
						462,62
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3400	52,57	385,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4600	52,57	76,75
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,67	2 290,68
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,30	112,33
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	3,70	44,92
	00000052	Nisip	m3	0,2660	300,00	79,80
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	25,00	250,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	20,00	3,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	50,00	3,85
		Total	lei			29 817,81

1	2	3	4	5	6	7
45	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (ATEN TIE cartonul bitumat se asaza pe uscat, se exclude sursa bitum si materialele legate cu incalzirea)	m2			49,69 4,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	41,33	45,46
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 073,39
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			178,56 60,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0076	5 000,00	38,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0070	5 000,00	35,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0000	5 000,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	30,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0000	25,00	0,00
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	3,5000	0,30	1,05
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	47,00	6,58
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,85	4,25
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,30	1,50
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	47,00	7,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			154 271,95
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			36,90 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,70	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			2 398,46
48	CE30A	Astereala+Contrastreala 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. RigIe 50x50+50x30mm)	m2			64,80 15,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	52,57	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009049	5 000,00	45,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			60 655,75
49	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 628,92 347,12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	52,57	313,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	52,57	33,28
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	15,50	62,00
	28631463112701	Стемон (ручка оконная)	buc	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	5 000,00	300,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	5 000,00	500,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	650,00	325,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	30,00	42,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	30,00	4,80
		Total	lei			9 773,52
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			288,76
						44,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,57	44,68
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,50	55,25
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,50	150,75
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	64,80	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	24,00	24,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
		Total	lei			7 507,82
51	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			58,14
						13,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	22,45	44,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		Total	lei			1 395,47
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,51
						13,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,57	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,84
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			23 875,77
53	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,75m	m2			718,38
						213,43
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	52,57	3,15
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	52,57	194,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	5 000,00	200,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	5 000,00	200,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	18,50	92,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	30,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			47 269,68
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			234,52
						52,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	130,00	144,30
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,85	2,97
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	8,10	22,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		Total	lei			10 663,85
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			2 333,19
						42,58
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,57	38,38

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 180,00	2 180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	100,00	50,00
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	285,00	49,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,64	2,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 733,11
56	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			34,61
						5,26
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	52,57	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	22,00	22,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			34,61
57	CE20A	Sisteme de jgheaburi d= 125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			331,47
						15,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	115,00	124,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	68,50	98,78
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	280,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	21,92	4,52
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	15,20	1,57
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	113,30	23,34
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			27 246,95
58	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m			306,30
						18,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,57	18,40
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	130,00	139,23
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	114,70	58,50
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	114,70	29,25
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	116,43	29,69
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,24
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	37,50	9,56
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	36,10	9,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			24 075,00
59	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv acoperisul la lucarne	m2			251,70
						60,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gros.0.45 mm	m2	1,1500	130,00	156,97
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,37
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,82
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	45,00	1,89
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	14,50	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			237 757,48
60	RpCP18A	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in astereala si prevazute cu contrafise	m			74,33
						26,28
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2500	52,57	13,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2710403643700	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	0,0090	32,50	0,29
	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	1,0500	25,00	26,25
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0100	68,70	0,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0100	2,64	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1000	15,00	1,50
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	56,00	0,56
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	65,00	3,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1000	90,00	9,00
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			6 689,33
61	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			50,68 39,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,57	39,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	9 500,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,45	6,52
		<i>Total</i>	lei			15 204,75
62	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) Permutarea schelei pe aria peretilor	m2			50,68 39,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,57	39,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	9 500,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,45	6,52
		<i>Total</i>	lei			27 368,55
		1.4. Sistema de ventilare V-2				
63	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			366,03 142,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,70	2,78
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	87,00	3,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,00	0,87
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,00	1,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	27,00	0,55
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	35,00	159,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			12 078,87
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,90 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,70	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			25 866,42
65	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2			123,98 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala 50 mm	m2	1,0300	95,00	97,85
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	27,00	1,22
		<i>Total</i>	lei			4 959,33
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			28,46 12,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	52,57	12,25
	2682132601861	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	11,67	12,86
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	27,00	3,35
		<i>Total</i>	lei			1 138,28
67	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			247,18 16,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	52,57	16,40
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	32,50	230,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,64	0,13
		<i>Total</i>	lei			9 887,34
68	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (Din tabla xincata cu grosimea 0.8mm)	buc			611,16 83,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	52,57	83,06
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	25,00	10,95
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	25,00	9,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	24,00	22,68
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	87,00	9,14
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	18,00	0,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	13,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,89
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	27,00	5,67
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	32,50	218,40
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	6,2500	32,50	213,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,15	0,94
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,60	3,78
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	90,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 278,09
69	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			95,03 44,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	52,57	36,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	47,00	14,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	27,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	30,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			1 425,52
		1.5. Bloc "D" Acoperisul				
70	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			784,06 780,67
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	52,57	541,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	52,57	239,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			752,70
71	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			36,12
						35,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		Total	lei			90,30
72	IzJ12A	Desfacerea izolațiilor termice la acoperis su stâlpi de sprijin cu grosimea 150mm (P/u stâlpii de sprijin)	m2			22,60
						22,60
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	52,57	22,61
		Total	lei			56,51
73	CD61B	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stâlpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel peste 4m	m3			3 346,56
						462,63
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3400	52,57	385,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4600	52,57	76,75
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,67	2 290,68
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,30	112,33
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	3,70	44,92
	00000052	Nisip	m3	0,2660	300,00	79,80
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	25,00	250,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	20,00	3,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	50,00	3,85
		Total	lei			1 606,35
74	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile 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 (ATEN TIE cartonul bitumat se asaza pe uscat, se exclude sursa bitum si materialele legate cu incalzirea)	m2			49,69
						4,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	41,33	45,46
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03
		Total	lei			124,23
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			233,06
						60,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0145	5 000,00	72,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0145	5 000,00	72,50
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0000	5 000,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0000	5 000,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	30,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0000	25,00	0,00
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	3,5000	0,30	1,05
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	47,00	6,58
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,85	4,25
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,30	1,50
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	47,00	7,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			16 780,00
76	CL18A	Confecții metalice diverse din profile	kg			36,90

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,70	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			405,90
77	CE30A	Astereala+Contrastreala 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. RigIe 50x50+50x30mm)	m2			69,56 15,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	52,57	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 000,00	50,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			6 747,14
78	CE31D	Streasină infundată, cu console aparente, în casete, din scinduri de rasinoase faltuite și geluite pe o parte, cu lățimea medie de 0,75m	m2			808,17 239,72
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	52,57	3,15
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,1000	52,57	215,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2010102903497	Scinduri geluite și faltuite	m3	0,0400	5 000,00	200,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0450	5 000,00	225,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	7,0000	18,50	129,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	30,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			10 344,57
79	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			288,76 44,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,57	44,68
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,50	55,25
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,50	150,75
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	64,80	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	24,00	24,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
		Total	lei			1 183,93
80	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			58,14 13,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	22,45	44,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		Total	lei			238,39
81	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,51 13,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,57	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,84
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			2 474,30
82	CE20A	Sisteme de jgheaburi d= 125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			330,00 15,77

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	115,00	124,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	68,50	98,78
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	21,92	4,52
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	0,95	0,10
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	113,30	23,34
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	280,00	57,68
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 960,04
83	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m			297,34 18,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,57	18,40
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	130,00	139,23
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	114,70	58,50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	37,50	9,56
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,24
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	116,43	29,69
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	114,70	29,25
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	0,95	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			2 021,88
84	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) gros 0.45mm pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			251,70 60,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gros.0.45 mm	m2	1,1500	130,00	156,97
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,37
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,83
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	45,00	1,89
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	14,50	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			24 840,44
		1.6. Bloc "E" Acoperisul				
85	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			784,06 780,66
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	52,57	541,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	52,57	239,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			28 226,32
86	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile 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 (Se exclude bitumul si incalzire)	m2			49,69 4,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	41,33	45,46
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			372,70
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			278,06 60,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0180	5 000,00	90,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0180	5 000,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	30,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0000	25,00	0,00
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	3,5000	0,30	1,05
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	47,00	6,58
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,85	4,25
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,30	1,50
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	47,00	7,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			15 015,00
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			36,90 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,70	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			553,49
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.	m2			69,56 15,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	52,57	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 000,00	50,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			6 747,14
90	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,75 m	m2			808,17 239,72
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	52,57	3,15
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,1000	52,57	215,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	5 000,00	200,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0450	5 000,00	225,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	7,0000	18,50	129,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	30,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			19 638,52
91	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			288,76 44,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,57	44,68
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,50	55,25
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,50	150,75
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	64,80	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	24,00	24,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			866,28
92	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			58,15 13,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	22,45	44,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			174,44
93	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss	m2			25,51

1	2	3	4	5	6	7
		montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate				13,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,57	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,84
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 474,30
94	CE20A	Sisteme de jgheaburi d= 125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			330,00
						15,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	115,00	124,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	68,50	98,78
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	21,92	4,52
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	0,95	0,10
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	113,30	23,34
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	280,00	57,68
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			5 940,07
95	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m			297,34
						18,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,57	18,40
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	130,00	139,23
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	114,70	58,50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	37,50	9,56
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,24
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	116,43	29,69
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	114,70	29,25
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	0,95	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			2 021,88
96	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla gros 0.45mm) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			251,70
						60,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gros.0.45 mm	m2	1,1500	130,00	156,97
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,37
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,82
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	45,00	1,89
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	14,50	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			25 311,13
		1.7. Scara Sc 1,2				
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 inaltimei peste 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			32 084,45
						4 139,88
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	67,5000	52,57	3 548,47
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	52,57	197,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	52,57	197,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	52,57	197,14
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	68,70	17,17
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,30	1,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,30	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	24,00	8,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	12,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,4500	300,00	2 835,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 748,29
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			9,47 ----- 6,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	52,57	6,83
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	64,80	1,10
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	64,80	0,58
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	56,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	25,00	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 117,80
		1.8. Blocul "C" Termoizolarea exterioara				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor fasadei cu grunt patrundere adinca BETONOGRUNT	m2			6,47 ----- 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053031	Amorsa-grund BETONOGRUNT	kg	0,1500	30,95	4,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			4 522,25
100	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu pitica de polistiren ESTRUDAT xps densitatea 26kg/m3, conductivitate termica 0.035W/mk, stres la compresiune I incendiara E grosimea placii 100mm (H= 2.0m)	m2			346,13 ----- 90,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	52,57	74,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	52,57	15,67
	2521302602907100	Placi polistiren extrudat -100 mm	m2	1,0700	183,33	198,12
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,80	15,35
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,67	12,97
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	4,25	1,46
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	30,00	0,69
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	30,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			60 746,31
101	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (ESPANDAT EPS200 densitatea 15kg/m3, conductivitate 0.038W/mk, stres la compresiune 10%, clasa incendiara E, grosimea placii 100mm	m2			283,10 ----- 90,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	52,57	74,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	52,57	15,67
	25213026029071001	Placi polistiren expandat 100 mm	m2	1,0700	125,00	135,09
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,80	15,35
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,67	12,97
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	4,25	1,46
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	30,00	0,69
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	30,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			139 566,12
102	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor	m2			439,47

1	2	3	4	5	6	7
		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				121,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	52,57	99,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	52,57	21,97
	2682162611370100	Placi vata minerala -100 mm (35 kg/m3)	m2	1,0700	233,33	252,16
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,80	19,19
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,67	12,97
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	4,25	1,46
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,63
		Total	lei			21 973,37
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 75k /m3, conductivitatea 0.044W/km, stres la compresiune 10% clasa incendiara A, grosime 100mm	m2			507,65 153,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	52,57	125,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	52,57	27,81
	2521302602909100	Placi ignifugate din vata minerala t-100 mm (75 kg/m3)	m2	1,0700	258,60	279,47
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,80	19,19
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	11,67	14,97
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,63
		Total	lei			34 519,94
104	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			27,79 13,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,57	13,67
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	6,25	6,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
		Total	lei			9 031,17
105	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu B=320mm	m			257,61 5,26
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	52,57	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2743123549027320	Pervazuri din aluminiu pentru ferestre b=320 mm	m	1,0000	245,00	245,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			25 245,49
106	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			22,78 6,31
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,57	6,31
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	39,10	16,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			15 926,64
107	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			139,61 64,14

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,57	64,14
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,70	75,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			97 584,17
108	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			50,68 39,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,57	39,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	9 500,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,45	6,52
		<i>Total</i>	lei			15 204,75
109	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) Permutarea schelei e fasada	m2			50,68 39,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,57	39,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	9 500,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,45	6,52
		<i>Total</i>	lei			22 807,13
		1.9. Placarea soclului blocul "C"				
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare	m2			4,60 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,50	2,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			579,86
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			644,68 367,99
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,2000	52,57	220,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8000	52,57	147,20
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	185,00	207,85
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	14,18
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,2000	3,25	14,33
	2010237318700	Distanteri de rost	buc	20,0000	0,03	0,63
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4500	30,00	13,50
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4500	15,00	6,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			81 229,05
112	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			27,79 13,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,57	13,67
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	6,25	6,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			694,71
		1.10. LCM				
		1.10.1. Demontari, demolari, desfaceri				
113	RpCR29A	Curatarea peretilor ,tavanului de finisajul existent	m2			33,34 12,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	38,50	19,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			37 508,74
114	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			467,90 465,24
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	52,57	325,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	52,57	139,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			402,39
115	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (Golurile de usa in peretii exterioare p/u evacuare -2.0buc	m3			202,49 112,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	52,57	88,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	240,00	76,80
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	30,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			115,42
116	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			0,00 0,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	52,57	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	52,57	
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	32,00	
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	
		<i>Total</i>	lei			
117	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			42,75 41,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	52,57	20,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	52,57	20,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			1 752,94
118	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,34 14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,57	6,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			4 112,17
119	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Ferestrele unde se instaleaza usile de evacuare-2.0buc	m2			22,08 22,08
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,57	11,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,57	11,04
		<i>Total</i>	lei			129,83
120	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3	t			46,79

1	2	3	4	5	6	7
		(incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m				46,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8900	52,57	46,79
		Total	lei			685,43
121	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			26,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
		Total	lei			389,69
		1.10.2. Pardoseli plansele 11-12				
122	CG22A K=0.8	Pardoseli din Cheramzit/ beton simplu clasa C 10/8 (Bc I O/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe 10c, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 m	m2			137,45
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	52,57	33,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	4,21
	26631021000011	Keramzitbeton	m3	0,1025	1 200,00	98,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,20
		Total	lei			34 774,95
123	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	52,57	29,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	52,57	14,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,30	30,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			35 120,18
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			137,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	52,57	7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	0,08	0,06
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	14,20	49,73
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	24,00	19,78
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	25,00	7,72
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,1200	41,33	47,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,62
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0210	50,00	1,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
		Total	lei			5 646,45
125	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			305,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	52,57	62,03
	266111280070030	Placi sau piscoturi de gresie 300*300	m2	1,0300	185,00	192,46
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,20	15,19
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	67,50	31,36
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	15,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	50,00	0,62
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	50,00	3,15
		Total	lei			12 524,74
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			74,12
						44,68

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	52,57	39,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	22,00	22,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,30	4,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	300,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	4,15	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			2 668,30
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			424,16 47,31
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8000	52,57	42,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	5 000,00	306,00
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	5 000,00	65,00
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	30,00	3,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	24,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			51 620,64
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			104,49 65,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	52,57	65,71
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	64,80	23,33
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1200	65,00	7,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	25,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	22,00	4,40
		Total	lei			12 716,49
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 ata vopsite	m			64,25 36,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	52,57	31,54
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	3,50	0,88
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	24,00	24,48
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,55	1,10
		Total	lei			7 067,94
130	CG33A	Pardoseli din Linolium antistatic antibacterial gros 3.0mm in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite	m2			405,81 44,68
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7500	52,57	39,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	26621061100001	Linolium antistatic antibacterial gros 3.0mm	m2	1,0500	320,00	336,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	3,45	2,42
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	38,50	3,08
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	32,00	1,12
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	3,50	0,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	300,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,8500	18,50	15,72
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0250	14,00	0,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			58 843,10
131	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport	m2			404,41

1	2	3	4	5	6	7
		existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp				81,48
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	52,57	72,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	52,57	8,94
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	240,83	255,40
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	9,50	10,07
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	56,44	57,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			27 500,08
		1.10.3. Pereti goluri 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			36,90 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,70	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			3 357,10
133	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 073,87 383,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	52,57	383,76
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	56,00	481,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	25,00	47,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	35,80	47,26
		<i>Total</i>	lei			977,22
		1.10.4. Finisari				
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor BETONGRUNT	m2			6,47 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053031	Amorsa-grund BETONOGRUNT	kg	0,1500	30,95	4,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			5 693,25
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			144,87 84,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	7122050013400	Zidar	h-om	1,3500	52,57	70,97
	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	6,0000	2,50	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,0000	3,50	10,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0350	300,00	10,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5000	3,70	24,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			38 246,21
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			89,21 64,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,57	64,14
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			78 500,75
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			23,88 10,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,67	12,84
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			18 508,55
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,07 28,91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,70	8,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			28 730,21
139	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane	m			58,93 23,66
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,4000	52,57	21,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2812106305900	Profiluri uzinate	m	1,0700	28,00	29,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,5000	3,50	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			20 624,28
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor BETONGRUNT	m2			6,47 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053031	Amorsa-grund BETONOGRUNT	kg	0,1500	30,95	4,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			5 693,25
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			51,26 31,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	52,57	31,54
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	33,50	16,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			39 724,18
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			322,65 86,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	52,57	86,74
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	185,00	190,59
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,20	11,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	67,50	32,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			35 492,01
		1.10.5. Tavanul				
143	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			105,50 80,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,57	80,43

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			24 792,99
144	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" 13 mm grosime, inclusiv sistemul-grila	m2			295,23 115,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	52,57	107,77
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	167,00	175,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			41 332,06
145	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,07 28,91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,70	8,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			8 711,74
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,60 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,50	2,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 081,50
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			51,26 31,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	52,57	31,54
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	33,50	16,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			12 045,40
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			23,88 10,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,67	12,84
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			5 612,27
		1.10.6. Casa scarii				
149	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			305,48 62,03
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	52,57	62,03
	2661112800700300	Placi sau piscoturi de gresie 300*300	m2	1,0300	185,00	192,46
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,20	15,19
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	67,50	31,36
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	15,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	50,00	0,63
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	50,00	3,15
		<i>Total</i>	lei			17 766,81
150	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15	m			74,12

1	2	3	4	5	6	7
		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				44,68
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	52,57	39,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	22,00	22,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,30	4,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	300,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	4,15	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			3 557,74
151	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			31 752,33 3 942,76
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	52,57	3 351,34
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	52,57	197,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	52,57	197,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	52,57	197,14
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	68,70	17,18
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,30	1,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,30	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	24,00	8,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	12,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	300,00	2 700,00
		Total	lei			15 780,91
152	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.Mina la nivelul superior al balustradei si la nivelul de 0.5m pentru copii	m			108,86 78,86
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	52,57	10,51
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2000	52,57	63,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	5 000,00	30,00
		Total	lei			2 939,09
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			92,22 57,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	52,57	57,83
	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	0,1500	56,00	8,40
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,3000	64,80	19,44
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1700	22,00	3,74
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		Total	lei			2 489,86
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			1 675,21 520,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	52,57	520,44
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	64,80	725,76
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	5,9500	65,00	386,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	25,00	27,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			832,58
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			50,68 39,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,57	39,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	9 500,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,45	6,52
		<i>Total</i>	lei			1 723,21
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor BETONGRUNT	m2			6,47 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053031	Amorsa-grund BETONGRUNT	kg	0,1500	30,95	4,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			219,97
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			93,88 68,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,0100	52,57	53,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2900	2,30	7,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	2 200,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			6 102,45
158	RpCJ27B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2			28,39 16,82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	52,57	13,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	3,15
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	925,00	11,32
	4100116202818	Apa	m3	0,0003	20,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	50,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 845,14
159	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			105,50 80,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,57	80,43
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			3 587,07
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,60 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,50	2,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			156,47
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			23,88 10,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,57	10,51

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,67	12,84
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		Total	lei			811,99
162	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,07 28,91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,70	8,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Total	lei			1 260,42
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			51,26 31,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	52,57	31,54
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	33,50	16,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Total	lei			1 742,74
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,60 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,50	2,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			874,40
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			89,21 64,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,57	64,14
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			16 949,03
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			23,88 10,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,67	12,84
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		Total	lei			4 537,58
167	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,07 28,91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,70	8,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Total	lei			7 043,54
168	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu SUPRATON	m2			4,60 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053032	Amorsa-grund SUPRATON	kg	0,1500	18,50	2,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			874,40
169	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau	m2			51,26 31,54

1	2	3	4	5	6	7
		zidarie pe glet existent, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	52,57	31,54
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	33,50	16,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			9 738,83
		1.10.7. Ferestre si usi				
170	CK23B	Ferestre din mase plastice 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			1 891,61 38,38
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	52,57	34,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	100,00	47,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	285,00	47,03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,64	2,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			11 122,68
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			2 333,20 42,58
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,57	38,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 180,00	2 180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	100,00	50,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	285,00	49,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,64	2,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			120 299,62
172	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor 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			41,11 34,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	52,57	23,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,30	2,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	300,00	1,86
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 200,00	2,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			13 564,72
173	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu B=260mm	m			245,98 21,03
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	52,57	16,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	27431235490262	Glafuri din aluminiu pentru ferestre B=260mm	m	1,0000	220,00	220,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			688,74
174	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice B=280mm	m			232,08 4,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	52,57	4,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53

1	2	3	4	5	6	7
	252110671839322 80	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi 280 mm	m	1,0000	220,00	220,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 576,11
175	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu colturi	m			25,95
						13,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,57	13,67
	27431235490251	Baghete din aluminiu colturi	m	1,0500	4,50	4,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
		<i>Total</i>	lei			9 342,25
176	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare si exterioare a glafurilor	m2			4,60
						1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,50	2,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			382,35
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			89,21
						64,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,57	64,14
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			7 411,19
178	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare si exterioare a glafurilor	m2			4,60
						1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,50	2,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			382,35
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,07
						28,91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,70	8,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 079,88
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			58,41
						26,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5000	52,57	26,29
	2430116103950	Vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza	kg	0,4500	64,80	29,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			4 852,71
		1.10.8. Scarile exterioare Sc-5, 2 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			162,97
						162,97
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	52,57	162,97
		<i>Total</i>	lei			1 711,15

1	2	3	4	5	6	7
182	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		Total	lei			106,31
183	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			26,60 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
		Total	lei			425,60
184	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			9,46 9,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	52,57	9,46
		Total	lei			99,36
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			3 292,76 463,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	300,00	2 829,00
		Total	lei			345,74
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			103,19 55,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	52,57	49,94
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	27,00	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	240,00	21,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
		Total	lei			1 511,71
187	CC01A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			27,88 2,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	52,57	2,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
		Total	lei			125,48
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 (Bc 10/B 150)	m3			1 560,57 270,74
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	52,57	249,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,30	670,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	233,25
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	350,00	250,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		Total	lei			10 924,01
189	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de	t			31 752,32 3 942,75

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	52,57	3 351,34
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	52,57	197,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	52,57	197,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	52,57	197,14
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	68,70	17,17
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,30	1,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,30	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	24,00	8,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	12,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	300,00	2 700,00
		Total	lei			18 733,87
190	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.	m			108,85 78,85
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	52,57	10,51
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2000	52,57	63,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	5 000,00	30,00
		Total	lei			3 428,93
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			1 675,20 520,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	52,57	520,44
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	64,80	725,76
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	5,9500	65,00	386,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	25,00	27,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
		Total	lei			988,37
192	RpCL01D	Confectionarea si montarea treptelor la scari drepte de stejar cu trepte si fara contratrepte	m			272,18 155,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7000	52,57	141,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2010102912362	Dulap stejar lung cls.B tiv., Gr=70mm, Lung=2,00m S8689	m3	0,0150	5 000,00	78,00
	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	0,5000	25,00	13,00
	2710403707840	Banda din otel 3 x 30 mm	kg	0,6000	25,00	15,60
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3000	15,00	4,50
		Total	lei			10 887,26
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	m2			104,49 65,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	52,57	65,71
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	64,80	23,33
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1200	65,00	7,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	25,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	22,00	4,40
		Total	lei			2 194,30
		1.10.9. Lucrari diverse				
194	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			23,29 6,31
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,57	6,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,64	4,16
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	35,00	11,02

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			139,75
195	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			47,97
						8,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	52,57	8,94
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,64	6,93
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,8000	35,00	29,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	30,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			383,74
196	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m			23,66
						23,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	52,57	23,66
		<i>Total</i>	lei			851,63
197	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			33,75
						23,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,50	7,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 200,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			1 215,05
		1.10.10. Dispartiturile la vecce				
198	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			2 202,70
						42,06
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	52,57	39,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	52,57	2,10
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 120,00	2 120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretān	kg	0,1600	100,00	16,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	285,00	15,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	2,64	1,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			13 216,20
199	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			8,89
						7,89
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			284,34
		1.11. Lucrari santehnice				
200	RpSA20B	Teava din material plastic PPR imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20mm	m			94,70
						39,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	52,57	39,43
	252121671720	Teava din PPR d20mm	m	1,0200	18,00	18,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,50	3,85
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,50	2,47
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,50	0,55
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	154,00	0,92
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		<i>Total</i>	lei			4 924,27
201	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic PPR imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16	m			63,64
						18,92

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	52,57	18,93
	252121671716	Teava din PPR d16mm	m	1,0200	14,00	14,28
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	5,50	1,10
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	5,50	1,16
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	5,50	0,22
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	154,00	0,77
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0205	90,00	1,84
		Total	lei			1 145,43
202	RpSA41A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1"	buc			37,68 19,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	52,57	19,45
	252210330425	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal de 1"	m	0,2500	57,00	14,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	25,00	0,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0320	24,00	0,77
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	27,00	0,24
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	87,00	2,18
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	20,00	0,44
		Total	lei			150,70
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			13,80 3,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	52,57	3,15
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	7,50	7,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,10	1,10
		Total	lei			717,82
204	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			44,99 15,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,57	15,77
	252121672050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	28,00	28,84
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0040	50,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			809,84
205	RpSB14C	Montarea piesei de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,35 13,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	52,57	13,67
	252315672150	Cot d50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	11,00	11,00
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			456,27
206	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic PE pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			55,97 19,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2521216720110	Teava din material plastic PE pentru canalizare d110mm	m	1,0300	34,00	35,02
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			1 399,30
207	RpSB14E	Montarea piesei de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			32,85 17,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,57	17,87
	2523156721110	Cot d110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	13,00	13,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			394,19
208	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			41,23 13,67
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1500	52,57	7,89
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	52,57	5,78
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	25,00	27,56
		<i>Total</i>	lei			494,77
209	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 895,03 118,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	52,57	118,28
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 690,00	1 740,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	36,05
		<i>Total</i>	lei			1 895,03
210	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 006,22 120,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,57	120,91
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	780,00	795,60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	48,00	48,96
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	16,50	5,05
		<i>Total</i>	lei			6 037,32
211	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet,P/u COPII complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			1 757,23 273,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	52,57	273,36
	262210244271	Vas pt. closet cu sifon interior P/u COPII	buc	1,0100	1 015,00	1 055,90
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,05
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,35
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,45
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	257,50
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	15,00	15,45
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	111,00	57,16
		<i>Total</i>	lei			14 057,87
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			1 902,87 273,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	52,57	273,36
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 155,00	1 201,55
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,05
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,35
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,45
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	257,50
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	15,00	15,45
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	111,00	57,16
		<i>Total</i>	lei			5 708,62
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			855,98 107,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	52,57	107,77
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	650,00	656,50
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	48,00	48,48
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,35
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	13,00	7,88
		<i>Total</i>	lei			3 423,90
214	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau	buc			111,66

1	2	3	4	5	6	7
		dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"				11,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,57	11,57
	291312420211	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d20mm	buc	1,0000	75,00	75,45
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	24,50	24,65
		Total	lei			1 339,94
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			388,50 68,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	320,00	320,16
		Total	lei			1 165,50
216	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			418,14 105,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	52,57	105,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	283,00	283,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00
		Total	lei			2 508,84
217	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1/2"	buc			18,27 9,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	52,57	9,99
	272120412231	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d15mm	buc	1,0000	7,50	7,61
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	33,00	0,67
		Total	lei			146,17
218	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 80l	buc			184,00 184,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	52,57	184,00
		Total	lei			367,99
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			7,89 7,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	52,57	7,89
		Total	lei			551,99
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			4,21 4,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,57	4,21
		Total	lei			7,57
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			5,26 5,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	52,57	5,26
		Total	lei			13,14
		1.12. 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			115,01 7,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,89
	287527420511	Robinet cu mufa d25mm	buc	1,0000	105,00	105,00
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0150	35,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			230,02
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (D20)	buc			69,01
						7,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,89
	287527420512	Robinet cu mufa d20mm	buc	1,0000	59,00	59,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			2 001,31
224	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Dezaerator automatizat D6mm)	buc			99,11
						7,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,89
	287527420513	Dezaerator automatizat D6mm	buc	1,0000	89,10	89,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			2 874,21
225	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Kermi tip PHO30 1205x305)	buc			1 883,76
						34,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	282211570001	Radiator Kermi tip PHO30 1205x305	buc	1,0000	1 835,00	1 835,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	50,00	0,40
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			7 535,04
226	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Kermi tip 1605x305	buc			2 295,68
						42,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	52,57	42,06
	282211570002	Radiator Kermi tip 1605x305	buc	1,0000	2 235,00	2 235,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	35,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	50,00	0,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			6 887,05
227	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Kermi Tip 1805x305)	buc			2 755,68
						42,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	52,57	42,06
	282211570003	Radiator Kermi Tip 1805x305	buc	1,0000	2 695,00	2 695,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	35,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	50,00	0,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			19 289,77
228	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (Kermi Tip 2005x305)	buc			3 011,33
						52,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	52,57	52,57
	282211570004	Radiator Kermi Tip 2005x305	buc	1,0000	2 940,00	2 940,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,00	0,60
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			39 147,29
229	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (Kermi Tip 2605x405)	buc			3 021,33
						52,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	52,57	52,57
	282211570005	Radiator Kermi Tip 2605x405	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,00	0,60
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		Total	lei			6 042,66
230	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (D32 PP)	buc			24,92 14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	287527420432	Bratara fixare D32 PP	buc	1,0000	3,00	3,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	35,00	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,15	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		Total	lei			1 196,14
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			19,71 10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,57	10,51
	287527420425	Bratara fixare D25 PP	buc	1,0000	2,00	2,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	35,00	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,15	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		Total	lei			7 885,60
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			19,71 10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,57	10,51
	287527420416	Bratara fixare D16 PP	buc	1,0000	2,00	2,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	35,00	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,15	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		Total	lei			236,57
233	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (PP32x4.4 STABII PLUS)	m			88,55 23,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,57	23,66
	252121671032	Teava din PP32x4.4 STABII PLUS	m	1,0300	63,00	64,89
		Total	lei			4 427,33
234	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (PP25x3.5 STABII PLUS)	m			60,17 21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	252121671025	Teava din PP25x3.5 STABII PLUS	m	1,0300	38,00	39,14
		Total	lei			11 672,59
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	m			38,02 15,77

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.(PP16x2.2 STABII PLUS)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	15,77
	252121671016	Teava din PP16x2.2 STABII PLUS	m	1,0300	21,60	22,25
		<i>Total</i>	lei			228,12
236	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,73 4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			1 628,97
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			4,21 4,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	52,57	4,21
		<i>Total</i>	lei			1 017,76
238	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmin 1800mm)	buc			41,09 7,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,89
	28221157081	Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmin 1800mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			534,11
239	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmax 1800mm)	buc			44,09 7,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,89
	28221157082	Suport de perete p/u radiatoare KHERMI Lmax 1800mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			2 027,93
240	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu de trecere D25-25-25) STABII Plus PN20	buc			61,54 13,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	52,57	13,67
	287527411011	Teu de trecere D25-25-25 STABII Plus PN20	buc	1,0000	44,00	44,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	154,00	1,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	90,00	2,34
		<i>Total</i>	lei			2 092,23
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 D32-25-25) STABII Plus PN20	buc			77,15 15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	15,77
	287527411012	Teu de trecere D32-25-25 STABII Plus PN20	buc	1,0000	57,00	57,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	154,00	1,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	90,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			1 234,45

1	2	3	4	5	6	7
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 D30-40-30) STABII Plus PN20	buc			129,92 17,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	52,57	17,87
	287527411013	Teu de trecere D30-40-30 STABII Plus PN20	buc	1,0000	107,00	107,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	15,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	154,00	1,39
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0340	90,00	3,06
		Total	lei			519,68
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 L220mm)	buc			40,23 21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	272210331045	Teava instalatie Mansoane p/u trecerea conductelor prin planseu D45mm L220mm	m	0,2200	76,00	16,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	25,00	0,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	24,00	0,22
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	56,00	0,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,30	0,74
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	300,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 200,00	0,22
		Total	lei			160,93
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 PPR PN20 D32-D25 STABII Plus)	buc			135,46 11,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	52,57	11,04
	287527411022	Reductie PPR PN20 D32-D25 STABII Plus	buc	1,0000	121,00	121,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	154,00	1,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	90,00	1,89
		Total	lei			1 083,70
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			66,83 57,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	52,57	18,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7500	52,57	39,43
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		Total	lei			5 346,16
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			66,83 57,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	52,57	18,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7500	52,57	39,43
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		Total	lei			2 673,08
247	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			19,97 12,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	52,57	7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,50	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			2 396,02
248	RpEA10D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40	m			169,65 100,93

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Canal tip PPR consolidat 120x100 p/u protectia D32x4.4)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,9200	52,57	100,93
	252315672001	Canal tip PPR consolidat 120x100 p/u protectia D32x4.4	m	1,0300	57,30	59,02
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,50	0,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,3000	3,50	8,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			6 786,18
249	RpEA10D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm (Canal tip PPR consolidat 100x100 p/u protectia D25x3.5)	m			143,29 100,93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,9200	52,57	100,93
	252315672002	Canal tip PPR consolidat 100x100 p/u protectia D25x3.5	m	1,0300	31,70	32,65
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,50	0,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,3000	3,50	8,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			12 895,78
250	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Cot PPR PN20 D32x4.4 STABII Plus)	buc			43,46 11,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	52,57	11,04
	287527411023	Cot PPR PN20 D32x4.4 STABII Plus	buc	1,0000	29,00	29,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	154,00	1,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	90,00	1,89
		<i>Total</i>	lei			2 607,70
251	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot PPR PN20 D25x3.2 STABII Plus)	buc			37,46 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	287527411024	Cot PPR PN20 D25x3.2 STABII Plus	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	154,00	1,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	90,00	1,62
		<i>Total</i>	lei			4 682,58
252	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Clapeta termostatica d=15mm)	buc			410,82 23,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,57	23,66
	291313462601	Clapeta termostatica d=15mm	buc	1,0000	385,00	385,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	35,00	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			11 913,68
253	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Cap termostatic)	buc			551,82 23,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,57	23,66
	291313462602	Cap termostatic	buc	1,0000	526,00	526,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	35,00	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			16 002,68
254	CK30A	Masca pentru conducte gata confectionata din tabla de 1 mm grosime (Grile de protectie a radiatoarelor si conductelor in complet pe toata lungimea H490mm)	m2			305,14 57,83
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	52,57	49,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	28401273296002	Masca pentru conducte (Grile de protectie a	buc	1,0000	235,00	235,00

1	2	3	4	5	6	7
		radiatoarelor si conductelor in complet pe toata lungimea H490mm)				
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,30	0,46
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2430226101260	Grund miniu	kg	0,0500	87,00	4,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			11 595,21
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			26,29 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	52,57	1,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	52,57	24,71
		<i>Total</i>	lei			157,71
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			15,77 15,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	52,57	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	52,57	14,72
		<i>Total</i>	lei			473,13
257	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,78 7,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,50	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			352,10
258	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,41 8,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,57	8,41
		<i>Total</i>	lei			1 026,17
259	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			32,06 22,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	52,57	22,08
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,10	1,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	25,00	2,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	24,00	4,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	35,00	1,16
		<i>Total</i>	lei			5 290,30
260	RpID20A	Demontarea robinetilor cu trei cai si presgarnitura, cu flanse, sorb cu ventil de retinere cu diametrul 50 mm	buc			23,13 23,13
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	52,57	23,13
		<i>Total</i>	lei			416,35
		1.13. Sistema ventilare				
261	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Accesuarul elastic BG-150)	buc			425,98 256,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	52,57	256,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,30	3,46
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	56,00	16,83
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,30	2,40
	2523155700368-1	Suport elastic ventilator din cauciuc BG-150	buc	1,0000	126,00	126,25
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	2,50	20,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			1 703,92

1	2	3	4	5	6	7
262	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastic din cauciuc (Accesuarul elastic BG-125)	buc			396,92 256,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	52,57	256,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,30	3,46
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	56,00	16,83
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,30	2,40
	2523155700368-2	Support elastic ventilator din cauciuc BG-125	buc	1,0000	97,00	97,19
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	2,50	20,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			6 350,74
263	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (MB 150x100)	buc			102,18 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	281123630621	Grila ventilatie MB 150x100	buc	1,0000	71,00	71,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		Total	lei			2 452,44
264	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MB 250x250	buc			163,18 26,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	281123630622	Grila ventilatie MB 250x250	buc	1,0000	132,00	132,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		Total	lei			1 305,48
265	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MB 150x150	buc			107,18 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	281123630623	Grila ventilatie MB 150x150	buc	1,0000	76,00	76,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		Total	lei			643,11
266	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=150mm	m2			558,95 187,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5600	52,57	187,15
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	87,00	1,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	18,00	0,31
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	27,00	0,82
	271040364401	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	32,50	309,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			526,53
267	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=125mm	m2			558,95 187,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5600	52,57	187,15
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	87,00	1,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	18,00	0,31
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	27,00	0,82
	271040364401	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	32,50	309,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			13 973,70
268	VA02E1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=200mm	m2			558,95 ----- 187,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5600	52,57	187,15
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	87,00	1,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	18,00	0,31
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	27,00	0,82
	271040364401	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	32,50	309,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			6 318,35
269	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 mm	m2			502,38 ----- 142,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,70	2,78
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	87,00	3,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,00	0,87
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,00	1,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	27,00	0,55
	271040364401	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	32,50	295,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			1 974,35
270	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 100x100mm	m2			413,80 ----- 180,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,84
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	87,00	1,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	25,00	36,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	27,00	0,82
	271040364201	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1.0 mm	kg	4,7000	35,00	166,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			1 324,15
271	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			413,80

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 150x150mm				180,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,84
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	87,00	1,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	25,00	36,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	27,00	0,82
	271040364201	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1.0 mm	kg	4,7000	35,00	166,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			1 489,67
272	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 250x300mm	m2			441,65 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	87,00	3,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,00	0,87
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	25,00	34,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,00	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	27,00	1,09
	271040364201	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1.0 mm	kg	7,2000	35,00	254,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,05
		Total	lei			3 400,73
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			680,52 312,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	52,57	312,27
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	35,00	63,19
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,30	1,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	56,00	6,74
	281123631001	Nod de trecere prin plansee D=150mm	buc	1,0000	282,00	282,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	90,00	13,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		Total	lei			2 722,10
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			748,73 312,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	52,57	312,27
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	35,00	63,19
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,30	1,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	56,00	6,74
	281123631002	Nod de trecere prin plansee D=315mm	buc	1,0000	350,00	351,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	90,00	13,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		Total	lei			748,73
275	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte	buc			648,43 312,27

1	2	3	4	5	6	7
		de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin plansee D=125mm)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	52,57	312,27
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	35,00	63,19
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,30	1,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	56,00	6,74
	281123631003	Nod de trecere prin plansee D=125mm	buc	1,0000	250,00	250,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	90,00	13,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			2 593,71
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			738,70 312,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	52,57	312,27
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	35,00	63,19
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,30	1,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	56,00	6,74
	281123631004	Nod de trecere prin plansee 300x250mm	buc	1,0000	340,00	341,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	90,00	13,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			738,70
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			53,04 15,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	24,00	0,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,30	0,14
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	25,00	26,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	56,00	1,12
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	27,00	0,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 325,97
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			284,80 86,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	52,57	86,74
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	56,00	189,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,80	8,59
		<i>Total</i>	lei			7,12
279	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea in ulei, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			314,40 86,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	52,57	86,74
	2430126103295	Vopsea in ulei	kg	3,3800	64,80	219,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,80	8,59
		<i>Total</i>	lei			7,86
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 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			118,59 34,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	52,57	34,49
	268216261131	Saltele vata minerala de grosimea 25mm ARMAFLEX	m2	1,0300	80,00	82,40
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	27,00	0,49
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	27,00	1,22
		<i>Total</i>	lei			7 115,22
281	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm	m2			117,46

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare				27,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	52,57	27,70
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	32,50	89,57
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	2,64	0,19
		<i>Total</i>	lei			7 047,86
282	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (Extrajere de la spalarea veselei-2.0buc)	m2			500,17 52,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	52,57	52,62
	2626147370009	Canale ventilare b=0.5mm INOX	m2	1,0000	386,00	389,86
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	30,00	30,30
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,30	2,42
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,15	1,21
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,04
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	10,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
		<i>Total</i>	lei			360,12
283	RCsB21B K=3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm D=150mm	buc			96,72 22,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	52,57	22,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	2,64	15,84
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	35,00	52,50
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	30,00	6,30
		<i>Total</i>	lei			483,60
284	RCsB21B K=6.0	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm D=350mm	buc			193,44 44,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	52,57	44,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	2,64	31,68
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	35,00	105,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	30,00	12,60
		<i>Total</i>	lei			193,44
285	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (P2)	buc			3 156,57 2 982,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	52,57	2 982,82
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	25,00	12,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,30	3,47
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	87,00	21,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	18,00	2,71
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,30	4,82
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,60	36,18
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,50	24,12
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,50	4,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	90,00	36,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	15,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			3 156,57
286	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw	buc			1 285,49 1 170,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	52,57	1 170,73
	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,0000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	24,00	7,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	87,00	13,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	25,00	7,35
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,30	8,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	27,00	3,40

1	2	3	4	5	6	7
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,35
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	90,00	10,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	15,00	12,75
		<i>Total</i>	lei			10 283,91
287	VB17B	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 1600 - 2500 mm	buc			1 392,26 60,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1500	52,57	60,46
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	1 315,00	1 315,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,0000	0,15	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,60	9,60
		<i>Total</i>	lei			8 353,53
288	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (OVE160)	buc			1 707,81 45,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	52,57	45,21
	287411576101	Atenuator de zgomot circular (OVE160)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,60	7,20
		<i>Total</i>	lei			51 234,31
289	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (TRH90/24)	buc			2 377,81 45,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	52,57	45,21
	287411576102	Atenuator de zgomot circular (TRH90/24)	buc	1,0000	2 320,00	2 320,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,60	7,20
		<i>Total</i>	lei			175 957,95
		2. Lucrari electrice				
290	RpEA01A1	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri.Pentru montarea tuburilor IP-PVC ingropate	m			55,13 24,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4600	52,57	24,18
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	26,00	27,85
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	8,00	1,68
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	5,50	0,87
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	3,50	0,55
		<i>Total</i>	lei			10 473,89
291	RpEB03C	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol VVGng3x1.5mm2 , cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			26,66 12,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	52,57	12,09
	11110001001	Cordoane de cupru VVGng3x1.5mm2	m	1,0500	12,56	13,65
	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,2000	3,70	0,77
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	0,2500	0,60	0,16
		<i>Total</i>	lei			2 532,87
292	RpEB03D	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol VVGng3x2.5mm2, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m			36,02 13,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	52,57	13,14
	11110001002	Cordoane de cupru VVGng3x2.5mm2	m	1,0500	20,20	21,95
	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,2000	3,70	0,77
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	0,2500	0,60	0,16
		<i>Total</i>	lei			3 421,52

1	2	3	4	5	6	7
293	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m			115,28 7,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	52,57	7,36
	3130134817404	Cablu de energie	m	1,0200	2,50	2,55
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	25,00	12,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	460,00	92,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,50	0,88
		<i>Total</i>	lei			5 533,67
294	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			373,32 294,92
	1	Muncitor	h-om	5,6100	52,57	294,92
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 500,00	0,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	64,80	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,65	0,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,64
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	105,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			709,30
295	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			439,48 354,32
	1	Muncitor	h-om	6,7400	52,57	354,32
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	64,80	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,65	0,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,64
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	105,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			285,66
296	RpEE15A	Montarea intreruptoarelor - intreruptor monopolar 25 A- simbol 3129 N	buc			118,90 34,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	52,57	34,17
	11110001001	intreruptor monopolar 25 A- simbol 3129 N	buc	1,0000	82,00	82,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,55	1,10
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,80	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 545,65
297	RpEE15D	Montarea intreruptoarelor - intreruptor dubla tip I-simbol 0238	buc			213,38 74,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4200	52,57	74,65
	11110001002	intreruptor dubla tip I-simbol 0238	buc	1,0000	136,00	136,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,55	1,10
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,80	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 493,63

1	2	3	4	5	6	7
298	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			71,00 16,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	52,57	16,30
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	48,00	48,96
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,50	2,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
		Total	lei			1 064,99
299	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple TIP LED, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu 4 tuburi	buc			416,51 79,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	52,57	79,91
	28752744001	Corp de iluminat TIP LED cu 4 tuburi	buc	1,0000	330,00	336,60
		Total	lei			22 907,85
300	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple TIP LED, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu 2 tuburi	buc			377,75 79,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	52,57	79,91
	28752744002	Corp de iluminat TIP LED cu 2 tuburi	buc	1,0000	292,00	297,84
		Total	lei			3 777,46
301	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -simbol 2735 (Corp de iluminat p/u avariere IP65PHA)	buc			219,04 64,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	52,57	64,14
	31501451001	Corp de iluminat p/u avariere IP65PHA	buc	1,0000	150,00	150,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,50	3,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	2,50	0,62
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,18
		Total	lei			2 847,46
302	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat TIP LED, de plafon sau de perete, complet echipate	buc			434,88 14,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	52,57	14,72
	28752744003	Corp de iluminat de uz general TIP LED, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	364,00	378,56
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	15,00	15,60
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	25,00	26,00
		Total	lei			1 304,64
303	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -simbol 2735 "EXIT"	buc			90,04 64,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	52,57	64,14
	31501451002	Lampa de semnalizare "EXIT"	buc	1,0000	21,00	21,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,50	3,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	2,50	0,62
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,18
		Total	lei			360,14
304	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -simbol 273 Lampa bactericida inclusiv corp de iluminat OBH97-1*15-005	buc			104,44 64,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	52,57	64,14
	31501451003	Lampa bactericida inclusiv corp de iluminat OBH97-1*15-005	buc	1,0000	35,40	35,40
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,50	3,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	2,50	0,62

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,18
		<i>Total</i>	lei			522,18
305	RpEJ06B	Incarcari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			120,43
						39,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	52,57	39,43
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	54,00	81,00
		<i>Total</i>	lei			963,42
306	RpEJ06C	Incarcari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			45,84
						32,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	52,57	32,59
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	43,50	4,35
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	9,00	1,80
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	21,50	7,10
		<i>Total</i>	lei			3 117,01
		3. Utilaj				
307	01	Boiler 80L	buc			1 980,00
						0,00
	123456789111	Boiler 80L	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
		<i>Total</i>	lei			3 960,00
308	02	Clapeta termostatica d15 cu cap termostatic (La lucrarile sistema incalzire)	buc			497,00
						0,00
	123456789112	Clapeta termostatica d15 cu cap termostatic (La lucrarile sistema incalzire)	buc	1,0000	497,00	497,00
		<i>Total</i>	lei			14 413,00
309	04	Instalatie de pompare a aierului in interior II2	buc			2 333,00
						0,00
	123456789113	Instalatie de pompare a aierului in interior II2	buc	1,0000	2 333,00	2 333,00
		<i>Total</i>	lei			2 333,00
310	05	Ventilator VKM150	buc			1 132,00
						0,00
	123456789114	Ventilator VKM150	buc	1,0000	1 132,00	1 132,00
		<i>Total</i>	lei			3 396,00
311	05	Ventilator VKM125	buc			1 531,00
						0,00
	123456789115	Ventilator VKM125	buc	1,0000	1 531,00	1 531,00
		<i>Total</i>	lei			7 655,00
312	06	Ventilator VKM315	buc			1 906,00
						0,00
	123456789116	Ventilator VKM315	buc	1,0000	1 906,00	1 906,00
		<i>Total</i>	lei			1 906,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.