

**Lucrari de reparatie a Unitatii  
de Primire Urgenta, Clinica  
"Em. Cotaga"**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Lucrari de reparatie a Unitatii de Primire Urgenta, Clinica "Em. Cotaga"**

Valoarea de deviz 4 724 042,88 lei

Intocmit in prețuri curente 02.03.2020

№ 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
		<b>1. Lucrari de reparatie generale</b> <b>1.1. Lucrari de reparatie interioare</b> <b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	712,0000	23,0230 21,8400	16 392,38 15 550,08
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	400,0000	9,4630 8,4000	3 785,20 3 360,00
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 032,5500	46,0106 19,6000	47 508,26 20 237,98
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor (BETONOCONTACT)	m2	16,0000	3,9069 0,8400	62,51 13,44
5	CG50A	Executarea pardoselilor din placi ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm (placi din gresie portelanat la alegerea modelului se va consulta cu beneficiarul)	m2	16,0000	355,0075 67,0319	5 680,12 1 072,51
6	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett	m2	1 016,5500	328,3253 89,3200	333 759,12 90 798,25

1	2	3	4	5	6	7
		antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pardoseli cu grosimea 2mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 2mm grosime)				
		<i>Total</i>	lei			407 187,59
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>407 187,59 131 032,26</b>
		<b>1.1.2. Perete</b>				
7	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	8,6000	112,9593 110,6000	971,45 951,16
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	2 128,4000	8,2630 7,5600	17 586,97 16 090,70
9	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (goluri la ferestre (terasa din spate) si usi )	m3	9,0000	734,6500 104,1600	6 611,85 937,44
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor (BETONOCONTACT)	m2	2 208,4000	3,9070 0,8400	8 628,22 1 855,06
11	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	2 208,4000	67,8856 47,6000	149 918,60 105 119,84
12	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime k=2	m2	2 208,4000	28,8036 20,1600	63 609,98 44 521,35
13	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare,	m	676,5000	16,0266	10 841,99

1	2	3	4	5	6	7
		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, pina la 15 cm latime			14,0000	9 471,00
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor (BETONOCONTACT)	m2	2 313,4000	3,9070 0,8400	9 038,45 1 943,26
15	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	2 313,4000	13,5515 5,6000	31 350,03 12 955,04
16	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	2 208,4000	48,8406 34,1600	107 859,67 75 438,94
17	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (glafuri la usi si ferestre)	m2	105,0000	79,2803 41,6080	8 324,43 4 368,84
18	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (cornier perforat la glafuri)	m	800,0000	12,4540 7,2800	9 963,20 5 824,00
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2	1 795,4000	4,3750 0,8400	7 854,88 1 508,14
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 795,4000	18,8551 15,4000	33 852,41 27 649,16
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 795,4000	25,8683 15,4000	46 443,98 27 649,16
22	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos (aplicarea lacului de protectie deasupra vopselei cu emulsie apoasa)	m2	1 795,4000	32,3934 18,2000	58 159,11 32 676,28

1	2	3	4	5	6	7
23	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pereti cu grosimea 1mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete)	m2	456,3000	315,4895 113,9600	143 957,86 51 999,95
24	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (teracota calitate superioara grosime minim 8mm modelul va fi confirmat de catre beneficiar in camere de baie)	m2	61,7000	380,3084 81,2000	23 465,03 5 010,04
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila nereglabila de ventilare din mase plastice 150x200	buc	40,0000	236,9500 14,0000	9 478,00 560,00
		<i>Total</i>	lei			747 916,11
		<b>Total Perete Inclusiv salariu</b>				<b>747 916,11 426 529,36</b>
		<b>1.1.3. Tavane</b>				
26	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	300,0000	25,7355 25,2000	7 720,65 7 560,00
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (armstrong medicinal productie german, grosimea panourilor de 12mm)	m2	1 032,5500	206,2950 61,6000	213 009,90 63 605,08
28	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (GK hidrofug 12,5mm, in camere de baie)	m2	16,0000	134,9631 56,0000	2 159,41 896,00
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	16,0000	18,8550 15,4000	301,68 246,40

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor si tavanelor				
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2	16,0000	4,3750 0,8400	70,00 13,44
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,0000	25,8681 15,4000	413,89 246,40
		<i>Total</i>	lei			223 675,53
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>223 675,53 72 567,32</b>
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
32	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	256,4000	11,7600 11,7600	3 015,26 3 015,26
33	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv	m2	132,0000	1 407,2770 25,4800	185 760,56 3 363,36
34	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2	m2	123,2000	1 088,2766 31,6680	134 075,68 3 901,50
35	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (250 mm)	m	63,0000	112,1700 2,5200	7 066,71 158,76
36	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (200mm)	m	63,0000	90,3500 11,2000	5 692,05 705,60
37	CK17E1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din placaj de PFL melaminat montat prin lipire (bara de protectie la perete din DSP laminat cu latime de 20 cm, fixat cu dibluri)	m2	36,0000	367,8317 94,6400	13 241,94 3 407,04
		<i>Total</i>	lei			348 852,20
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>348 852,20 14 551,52</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.1.5. Evacuarea deseurilor</b>				
38	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	225,0000	45,9200 45,9200	10 332,00 10 332,00
39	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	225,0000	72,2400 0,0000	16 254,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 586,00
		<b>Total Evacuarea deseurilor Inclusiv salariu</b>				<b>26 586,00 10 332,00</b>
		<i>Total</i>	lei			1 754 217,43
		<b>Total Lucrari de reparatie interioare Inclusiv salariu</b>				<b>1 754 217,43 655 012,46</b>
		<b>1.2. Lucrari de reparatie casa scarii</b>				
		<b>1.2.1. Casa scarii nr.1</b>				
40	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pardoseli cu grosimea 2mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 2mm grosime)	m2	81,0000	328,3252 89,3200	26 594,34 7 234,92
41	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	244,0000	8,2630 7,5600	2 016,17 1 844,64
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT)	m2	179,0000	3,9070 0,8400	699,35 150,36
43	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	179,0000	67,8856 47,6000	12 151,53 8 520,40
44	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor,	m	60,0000	16,0267	961,60

1	2	3	4	5	6	7
		la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime			14,0000	840,00
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselor (BETONOCONTACT)	m2	244,0000	3,9070 0,8400	953,31 204,96
46	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 (pereti si tavane)	m2	244,0000	13,5515 5,6000	3 306,56 1 366,40
47	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	179,0000	48,8407 34,1600	8 742,48 6 114,64
48	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	65,0000	57,5731 42,8400	3 742,25 2 784,60
49	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (glafuri la usi si ferestre)	m2	12,0000	79,2808 41,6083	951,37 499,30
50	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (cornier la glafuri)	m	75,0000	12,4540 7,2800	934,05 546,00
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2	244,0000	4,3750 0,8400	1 067,50 204,96
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	244,0000	18,8551 15,4000	4 600,65 3 757,60
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	244,0000	25,8683 15,4000	6 311,87 3 757,60
54	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu	m2	244,0000	32,3934	7 903,99

1	2	3	4	5	6	7
		vopsea de ulei aplicata in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos (aplicarea lacului de protectie deasupra vopselei cu emulsie apoasa)			18,2000	4 440,80
55	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2	m2	9,2400	1 088,2760 31,6677	10 055,67 292,61
56	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (250 mm)	m	4,5000	112,1711 2,5200	504,77 11,34
57	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondeste sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Balustrada din inox, Teava orizontala $\phi$ 45 - 1ml/ml, Teava orizontala $\phi$ 15 - 3ml/ml, Teava verticala $\phi$ 35 - 1,84 ml/ml)	m	31,0000	1 240,3442 25,2000	38 450,67 781,20
		<i>Total</i>	lei			129 948,13
		<b>Total Casa scarii nr.1 Inclusiv salariu</b>				<b>129 948,13 43 352,33</b>
		<b>1.2.2. Casa scarii nr.2</b>				
58	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pardoseli cu grosimea 2mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 2mm grosime)	m2	93,0000	328,3253 89,3200	30 534,25 8 306,76
59	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	239,7000	8,2630 7,5600	1 980,64 1 812,13
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor (BETONOCONTACT)	m2	174,7000	3,9070 0,8400	682,55 146,75
61	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2	m2	174,7000	67,8856 47,6000	11 859,61 8 315,72



1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
62	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime	m	46,0000	16,0265 14,0000	737,22 644,00
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselor (BETONOCONTACT)	m2	239,7000	3,9070 0,8400	936,51 201,35
64	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (pereti si tavane)	m2	239,7000	13,5515 5,6000	3 248,30 1 342,32
65	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	174,7000	48,8406 34,1600	8 532,46 5 967,75
66	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	65,0000	57,5731 42,8400	3 742,25 2 784,60
67	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (glafuri la usi si ferestre)	m2	10,0000	79,2810 41,6080	792,81 416,08
68	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (cornier la glafuri)	m	58,0000	12,4540 7,2800	722,33 422,24
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor (supraton)	m2	239,2000	4,3750 0,8400	1 046,50 200,93
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2	239,7000	18,8551 15,4000	4 519,56 3 691,38
71	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	239,7000	25,8683	6 200,63

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			15,4000	3 691,38
72	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos (aplicarea lacului de protectie deasupra vopselei cu emulsie apoasa)	m2	239,7000	32,3934 18,2000	7 764,70 4 362,54
73	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2	m2	23,5000	1 088,2770 31,6681	25 574,51 744,20
74	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (250 mm)	m	8,6000	112,1698 2,5198	964,66 21,67
75	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Balustrada din inox, Teava orizontala $\phi$ 45 - 1ml/ml, Teava orizontala $\phi$ 15 - 3ml/ml, Teava verticala $\phi$ 35 - 1,84 ml/ml)	m	35,0000	1 240,3443 25,2000	43 412,05 882,00
		<i>Total</i>	lei			153 251,54
		<b>Total Casa scarii nr.2 Inclusiv salariu</b>				<b>153 251,54 43 953,80</b>
		<b>1.2.3. Casa scarii nr.3</b>				
76	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pardoseli cu grosimea 2mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 2mm grosime)	m2	81,0000	328,3252 89,3200	26 594,34 7 234,92
77	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	244,0000	8,2630 7,5600	2 016,17 1 844,64
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	179,0000	3,9070	699,35

1	2	3	4	5	6	7
		a pardoselelor (BETONOCONTACT)			0,8400	150,36
79	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	179,0000	67,8856 47,6000	12 151,53 8 520,40
80	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime	m	60,0000	16,0267 14,0000	961,60 840,00
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor (BETONOCONTACT)	m2	244,0000	3,9070 0,8400	953,31 204,96
82	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 (pereti si tavane)	m2	244,0000	13,5515 5,6000	3 306,56 1 366,40
83	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	179,0000	48,8407 34,1600	8 742,48 6 114,64
84	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	65,0000	57,5731 42,8400	3 742,25 2 784,60
85	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (glafuri la usi si ferestre)	m2	12,0000	79,2808 41,6083	951,37 499,30
86	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (cornier la glafuri)	m	75,0000	12,4540 7,2800	934,05 546,00
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2	244,0000	4,3750 0,8400	1 067,50 204,96
88	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe	m2	244,0000	18,8551	4 600,65

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			15,4000	3 757,60
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	244,0000	25,8683 15,4000	6 311,87 3 757,60
90	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos (aplicarea lacului de protectie deasupra vopselei cu emulsie apoasa)	m2	244,0000	32,3934 18,2000	7 903,99 4 440,80
91	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2	m2	11,1000	1 088,2757 31,6676	12 079,86 351,51
92	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (250 mm)	m	5,4000	112,1704 2,5204	605,72 13,61
93	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Balustrada din inox, Teava orizontala φ45 - 1ml/ml, Teava orizontala φ15 - 3ml/ml, Teava verticala φ35 - 1,84 ml/ml)	m	30,0000	1 240,3440 25,2000	37 210,32 756,00
		<i>Total</i>	lei			130 832,92
		<b>Total Casa scarii nr.3 Inclusiv salariu</b>				<b>130 832,92 43 388,30</b>
		<i>Total</i>	lei			414 032,59
		<b>Total Lucrari de reparatie casa scarii Inclusiv salariu</b>				<b>414 032,59 130 694,43</b>
		<b>1.3. Lucrari de reparatie exterioare 1.3.1. Lucrari de demolare</b>				
94	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	45,0000	8,2631 7,5600	371,84 340,20

1	2	3	4	5	6	7
		sau tavane				
95	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	80,0000	20,4000 20,1600	1 632,00 1 612,80
96	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (anexa)	m3	10,6000	112,9594 110,6000	1 197,37 1 172,36
97	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (anexa)	m3	3,0000	249,8333 247,8000	749,50 743,40
98	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (intrarea principala)	m3	16,0000	249,8331 247,8000	3 997,33 3 964,80
99	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (copertina intrarea din spate)	m3	0,7500	249,8267 247,8000	187,37 185,85
100	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice etc	kg	120,0000	1,4690 1,1200	176,28 134,40
101	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Glasvanduri intrarea principala)	m2	15,8800	11,7594 11,7594	186,74 186,74
102	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	60,0000	45,9200 45,9200	2 755,20 2 755,20
103	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	60,0000	72,2400 0,0000	4 334,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 588,03
		<b>Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>15 588,03 11 095,75</b>
		<b>1.3.2. Lucrari de reparatie la fatada</b>				
104	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	20,0000	67,1600 33,6000	1 343,20 672,00

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,0000	389,1900 27,7200	389,19 27,72
106	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0500	1 805,6000 247,0000	90,28 12,35
107	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	100,0000	13,5515 1,6520	1 355,15 165,20
108	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) (scara la intrarea principala si cea din spate, inclusiv pandusurile pentru persoane cu dizabilitati )	m3	14,0000	976,8807 144,2000	13 676,33 2 018,80
109	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (goluri la ferestre (pereti laterali la intrarea din fata )	m3	2,5000	734,6000 104,1600	1 836,50 260,40
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (BETONOCONTACT)	m2	75,0000	3,9069 0,8400	293,02 63,00
111	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	75,0000	67,8856 47,6000	5 091,42 3 570,00
112	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T	m2	75,0000	28,8037 20,1600	2 160,28 1 512,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime k=2				
113	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime	m	31,0000	16,0265 14,0000	496,82 434,00
114	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (cornier cu plasa la glafuri si coloane)	m	85,0000	12,4540 7,2800	1 058,59 618,80
115	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	75,0000	13,5515 5,6000	1 016,36 420,00
116	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la peretii fatadei, preparare manuala a mortarului. (tencuiala fatadei cu amestec pe baza de ciment)	m2	75,0000	48,8408 34,1600	3 663,06 2 562,00
117	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	75,0000	31,0120 12,6000	2 325,90 945,00
118	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (teracota calitate superioara grosime minim 8mm modelul va fi confirmat de catre beneficiar toclu)	m2	18,0000	380,3083 81,2000	6 845,55 1 461,60
119	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (scarile exterioare)	m2	69,5000	419,0833 107,9400	29 126,29 7 501,83
120	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de	m	22,5000	1 240,3436 25,2000	27 907,73 567,00

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Balustrada din inox, Teava orizontala $\phi$ 45 - 1ml/ml, Teava orizontala $\phi$ 15 - 3ml/ml, Teava verticala $\phi$ 35 - 1,84 ml/ml)				
121	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (placarea fatadei cu panouri etalbond la intrarea de sub galereie si intrarea principala, Etalbond 4mm grosime, 0,3\0,5mm; cu caracteristici B1)	m2	113,4000	775,3960 46,9560	87 929,91 5 324,81
122	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (vitrailii la intrarea principala inclusiv si usile cu deschidere automata laterala)	m2	19,0000	1 563,6742 26,8800	29 709,81 510,72
123	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	192,0000	42,9395 2,9400	8 244,39 564,48
124	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (copertine pentru toate intrarile 4 buc din teava patrata 60*60 carcasa si 30*25 asteriala)	kg	750,0000	41,4236 5,8800	31 067,71 4 410,00
125	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,7500	350,3200 106,9600	262,74 80,22
126	CE06A	Invelitori din tabla profilata	m2	34,3000	821,1796	28 166,46



1	2	3	4	5	6	7
		protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Policarbonat monolit grosime 4mm)			33,6000	1 152,48
127	CO21A	Montarea Inscriptiei deasupra intrarii principale din litere volumetrice cu iluminare "IMSP IMC CLINICA "EMEILIAN COTAGA" (27 litere, lungimea inscriptiei 3,7m, innaltimea literelor 30cm.)	100 buc	0,2700	89 851,1111 1 582,0000	24 259,80 427,14
		<i>Total</i>	lei			308 316,49
		<b>Total Lucrari de reparatie la fatada Inclusiv salariu</b>				<b>308 316,49 35 281,55</b>
		<b>1.3.3. Lucrari de executie a acoperisului la terasa din spate</b>				
128	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (centura monolita)	kg	80,0000	13,9605 1,7360	1 116,84 138,88
129	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (centura monolita)	kg	40,0000	15,0045 2,9400	600,18 117,60
130	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale),	m2	18,0000	95,6278 44,8000	1 721,30 806,40

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
131	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (centura monolita 40*30cm)	m3	3,4000	1 229,4118 148,4000	4 180,00 504,56
132	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	2,0000	4 505,6800 630,0000	9 011,36 1 260,00
133	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.0075 se iau dupa proiect. (scindura 30*100mm, pasul 350mm.)	m2	80,0000	11,0500 8,2600	884,00 660,80
134	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	3,0000	440,9900 57,4000	1 322,97 172,20
135	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	3,0000	237,4900 10,9200	712,47 32,76
136	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	80,0000	15,5754 7,0000	1 246,03 560,00
137	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata (termoizolarea acoperisului cu strat de vata minerala 25cm grosime)	m2	80,0000	118,3100 14,8400	9 464,80 1 187,20
138	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	80,0000	15,5754 7,0000	1 246,03 560,00
139	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (grosimea tablei 0.55mm)	m2	80,0000	252,5575 32,2000	20 204,60 2 576,00

1	2	3	4	5	6	7
140	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	24,0000	180,6583 8,4000	4 335,80 201,60
141	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	7,0000	181,1043 9,8000	1 267,73 68,60
142	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (stresina executata cu profnastil, $k=1.15 \setminus m^2$ )	m <sup>2</sup>	16,0000	183,6800 57,6800	2 938,88 922,88
		<i>Total</i>	lei			60 252,99
		<b>Total Lucrari de executie a acoperisului la terasa din spate Inklusiv salariu</b>				<b>60 252,99 9 769,48</b>
		<b>1.3.4. Lucrari de asfaltare</b>				
143	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton ( $2131.6*0.2*0.15=63.948m^3$ )	m	25,0000	8,9600 8,9600	224,00 224,00
144	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (montarea bordurelor existente)	m	25,0000	26,4500 19,0400	661,25 476,00
145	RpDC07A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile de beton de ciment sau mixturi asfaltice	m <sup>2</sup>	350,0000	0,7035 0,7000	246,24 245,00
146	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m <sup>2</sup>	350,0000	124,9743 1,4000	43 741,00 490,00
		<i>Total</i>	lei			44 872,49
		<b>Total Lucrari de asfaltare Inklusiv salariu</b>				<b>44 872,49 1 435,00</b>
		<i>Total</i>	lei			429 030,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de reparatie exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>429 030,00 57 581,78</b>
		<b>1.4. Lucrari tehnico-sanitare</b>				
		<b>1.4.1. Lucrari de incalzire</b>				
147	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	30,0000	4,4800 4,4800	134,40 134,40
148	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	120,0000	2,8000 2,8000	336,00 336,00
149	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social- culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	200,0000	23,4482 12,8800	4 689,65 2 576,00
150	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	50,0000	42,0000 42,0000	2 100,00 2 100,00
151	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	100,0000	5,3820 4,4800	538,20 448,00
152	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"- 3/4"	buc	100,0000	18,8250 2,2400	1 882,50 224,00
153	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	m	171,0000	33,5510 11,2000	5 737,22 1 915,20
154	IC38B	Piesa de racordare (cot 45), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	100,0000	18,4340 5,0400	1 843,40 504,00
155	IC38B	Piesa de racordare (cot 90), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	100,0000	19,0340 5,0400	1 903,40 504,00

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
156	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	buc	114,0000	<u>17,8340</u> 7,2800	<u>2 033,08</u> 829,92
157	IC38B	Piesa de racordare (Olandez 25mm*3/4), , cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	60,0000	<u>28,9840</u> 5,0400	<u>1 739,04</u> 302,40
158	IC35B	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 20,0 mm (apeduct)	m	40,0000	<u>28,1855</u> 9,8000	<u>1 127,42</u> 392,00
159	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm PPR d25/ 1/2"	buc	50,0000	<u>15,3340</u> 5,0400	<u>766,70</u> 252,00
160	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	buc	300,0000	<u>26,0300</u> 5,6000	<u>7 809,00</u> 1 680,00
161	IB05A	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 5 elemente,(calitate superioara, p/u incalzire centralizata, 500mm innaltime)	buc	6,0000	<u>677,6100</u> 56,0000	<u>4 065,66</u> 336,00
162	IB05A	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente,(calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime))	buc	18,0000	<u>884,6100</u> 56,0000	<u>15 922,98</u> 1 008,00
163	IB05B	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 16 elemente (calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime)	buc	33,0000	<u>1 536,2800</u> 70,0000	<u>50 697,24</u> 2 310,00

1	2	3	4	5	6	7
164	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	114,0000	67,6580 5,0400	7 713,01 574,56
165	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	buc	114,0000	21,8340 5,0400	2 489,08 574,56
166	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc	57,0000	62,4500 2,8000	3 559,65 159,60
167	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	114,0000	15,5000 5,6000	1 767,00 638,40
168	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	400,0000	18,3400 14,8400	7 336,00 5 936,00
		<i>Total</i>	lei			126 190,63
		<b>Total Lucrari de incalzire Inklusiv salariu</b>				<b>126 190,63 23 735,04</b>
		<b>1.4.2. Apeduct si canalizare</b>				
169	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	18,0000	26,6000 26,6000	478,80 478,80
170	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,0000	30,8000 30,8000	92,40 92,40
171	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (pentru persoane cu dizabilitati)	buc	3,0000	3 318,9600 51,8000	9 956,88 155,40
172	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe	buc	3,0000	785,9500 32,2000	2 357,85 96,60

1	2	3	4	5	6	7
		pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (calitate superioara)				
173	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavuor portelanat cu picior)	buc	40,0000	1 117,5980 51,8000	44 703,92 2 072,00
174	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (calitate superioara)	buc	40,0000	498,2000 46,2000	19 928,00 1 848,00
175	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	120,0000	49,2772 19,6000	5 913,27 2 352,00
176	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	80,0000	26,5971 13,4400	2 127,77 1 075,20
177	IC35B	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 20,0 mm (apeduct)	m	150,0000	24,2200 9,8000	3 633,00 1 470,00
178	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	120,0000	20,5520 4,2000	2 466,24 504,00
179	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (inclusiv	buc	3,0000	2 435,8233 131,6000	7 307,47 394,80

1	2	3	4	5	6	7
		pentru persoane cu dizabilitati)				
180	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	30,0000	75,1107 24,0800	2 253,32 722,40
181	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	10,0000	46,1610 18,4800	461,61 184,80
		<i>Total</i>	lei			101 680,53
		<b>Total Apeduct si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>101 680,53 11 446,40</b>
		<b>1.4.3. Sistemul de alimentare cu oxigen</b>				
182	F E03 B	Teava de cupru, de 8 x 1 mm (pentru oxigen)	m	110,0000	68,1710 37,2400	7 498,81 4 096,40
183	F E19 A	Set de priza pentru Oxigen montate pe perete (standart european)	buc	5,0000	1 830,7900 15,1200	9 153,95 75,60
		<i>Total</i>	lei			16 652,76
		<b>Total Sistemul de alimentare cu oxigen Inclusiv salariu</b>				<b>16 652,76 4 172,00</b>
		<b>1.4.4. Lucrari tehnico- sanitare in subsol</b>				
		<b>1.4.4.1. Apeduct</b>				
184	RpAcB40A	Demontarea robinetelor cu holendere din bronz, de linie sau de concesie, avind diametrul de 20-30 mm	buc	30,0000	3,3600 3,3600	100,80 100,80
185	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	30,0000	106,1700 7,0000	3 185,10 210,00
		<i>Total</i>	lei			3 285,90



1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Apeduct Inclusiv salariu</b>				<b>3 285,90 310,80</b>
		<b>1.4.4.2. Canalizare si sistem fluvial de pe acoperis</b>				
186	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	85,0000	75,1105 24,0800	6 384,39 2 046,80
187	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	40,0000	46,2640 18,4800	1 850,56 739,20
		<i>Total</i>	lei			8 234,95
		<b>Total Canalizare si sistem fluvial de pe acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>8 234,95 2 786,00</b>
		<b>1.4.4.3. Incalzire</b>				
188	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 73*3.0 mm	m	150,0000	97,2677 22,9600	14 590,15 3 444,00
189	IC30H	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2 1/2"	buc	80,0000	38,1000 28,0000	3 048,00 2 240,00
190	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 50*3.0 mm	m	150,0000	80,4694 22,9600	12 070,41 3 444,00
191	IC30P	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin	buc	80,0000	31,1850 21,2800	2 494,80 1 702,40

1	2	3	4	5	6	7
		insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"				
192	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40*3.0mm	m	250,0000	66,1874 17,3600	16 546,85 4 340,00
193	IC300	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	120,0000	27,8710 18,2000	3 344,52 2 184,00
194	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	buc	550,0000	28,2700 7,8400	15 548,50 4 312,00
195	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	114,0000	42,0000 42,0000	4 788,00 4 788,00
196	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	114,0000	5,3820 4,4800	613,55 510,72
197	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	m	450,0000	33,5510 11,2000	15 097,95 5 040,00
198	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	140,0000	13,8340 5,0400	1 936,76 705,60
199	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	114,0000	13,8340 5,0400	1 577,08 574,56
200	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	114,0000	102,8090	11 720,23

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"			4,2000	478,80
201	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	550,0000	4,8300 3,0800	2 656,50 1 694,00
		<i>Total</i>	lei			106 033,30
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>106 033,30 35 458,08</b>
		<i>Total</i>	lei			117 554,15
		<b>Total Lucrari tehnico- sanitare in subsol Inclusiv salariu</b>				<b>117 554,15 38 554,88</b>
		<i>Total</i>	lei			362 078,07
		<b>Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>362 078,07 77 908,32</b>
		<b>1.5. Lucrari electrice</b>				
202	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile (Демонтаж светильников различного типа, включая штанги и плафоны)	buc	120,0000	6,1600 6,1600	739,20 739,20
203	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	450,0000	2,8000 2,8000	1 260,00 1 260,00
204	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc	450,0000	8,9723 7,8400	4 037,54 3 528,00
205	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	43,0000	5,6000 5,6000	240,80 240,80
206	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	43,0000	13,2165 12,0400	568,31 517,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 845,85
		<b>Total Lucrari electrice Inclusiv salariu</b>				<b>6 845,85 6 285,72</b>
		<i>Total</i>	lei			2 966 203,94
		<i>CASM</i>	22,5 %			208 683,61
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			39 838,97
		<i>Total CD</i>				3 214 726,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			160 736,33
		<i>Total cu CR</i>				3 375 462,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			67 509,26
		<b>Total Lucrari de reparatie generale Inclusiv salariu</b>				<b>3 442 972,11 927 482,71</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Sistema de Climatizare</b>				
207	VC37K	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe scari	buc	2,0000	998,7600 117,6000	1 997,52 235,20
208	VC37K	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe scari	buc	7,0000	998,7586 117,6000	6 991,31 823,20
209	VC37K	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem), de pe scari (Perdea de aer cald 12 KW aproximativ 2m lungime, pentru intrarea centrala)	buc	1,0000	998,7600 117,6000	998,76 117,60
210	IC35A	Teava pentru drenaj pex 16mm	m	70,0000	16,6400 8,4000	1 164,80 588,00
		<i>Total</i>	lei			11 152,39
		<b>Total Sistema de Climatizare Inclusiv salariu</b>				<b>11 152,39 1 764,00</b>
		<b>2.2. Lucrari electrice</b>				

1	2	3	4	5	6	7
211	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм) (panou din masa plastica, pentru 32 automate)	buc	8,0000	169,7400 66,3600	1 357,92 530,88
212	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	120,0000	103,3650 43,6800	12 403,80 5 241,60
213	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	8,0000	103,3650 43,6800	826,92 349,44
214	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	90,0000	103,3650 43,6800	9 302,85 3 931,20
215	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc	10,0000	103,3650 43,6800	1 033,65 436,80
216	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=25A, In=30mA,	buc	15,0000	103,3647 43,6800	1 550,47 655,20
217	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	15,5000	610,5110 347,2000	9 462,92 5 381,60
218	35	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3*1.5	m	550,0000	9,1500 0,0000	5 032,50 0,00
219	35	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3*2.5	m	750,0000	11,6800 0,0000	8 760,00 0,00
220	35	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5*3,5	m	250,0000	38,5200	9 630,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,0000	0,00
221	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	10,0000	884,1500 467,6000	8 841,50 4 676,00
222	3553	Teava gofrata d=16 mm	m	350,0000	8,0000 0,0000	2 800,00 0,00
223	3553	Teava gofrata d=20 mm	m	650,0000	8,6000 0,0000	5 590,00 0,00
224	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	2,5000	1 145,7200 1 066,8000	2 864,30 2 667,00
225	354354	Priza monofazata cu contact de protectie	buc	250,0000	38,0000 0,0000	9 500,00 0,00
226	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	1,4000	3 885,2000 2 472,4000	5 439,28 3 461,36
227	2121	Panou LED pentru tavane casetate 48W	buc	140,0000	348,0000 0,0000	48 720,00 0,00
228	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,7000	937,4429 901,6000	656,21 631,12
229	3546	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa	buc	70,0000	42,0000 0,0000	2 940,00 0,00
230	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,3500	954,2286 918,4000	333,98 321,44
231	35461	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape	buc	35,0000	48,5000 0,0000	1 697,50 0,00
232	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	1,5000	610,5133 347,2000	915,77 520,80
233	3553	Cablu UTP5	m	150,0000	5,1500 0,0000	772,50 0,00
234	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1500	1 145,7333 1 066,8000	171,86 160,02
235	35461	priza pentru internet/telefon	buc	15,0000	68,9200	1 033,80

1	2	3	4	5	6	7	
					0,0000	0,00	
		<i>Total</i>	lei				151 637,73
		<b>Total Lucrari electrice Inclusiv salariu</b>					<b>151 637,73 28 964,46</b>
		<b>2.3. Sistema de securitate</b>					
		<b>2.3.1. Sistema antiincendiu</b>					
236	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (panou de control p-u 16 zone)	buc	1,0000	1 104,2400 1 092,0000	1 104,24 1 092,00	
237	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control	buc	1,0000	233,7400 224,0000	233,74 224,00	
238	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (радиопередающее устройство)	set	1,0000	3 698,9000 915,6000	3 698,90 915,60	
239	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (avertizoare de fum ИПК-8/1)	buc	60,0000	61,8860 56,0000	3 713,16 3 360,00	
240	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (avertizoare ИПП)	buc	6,0000	61,8867 56,0000	371,32 336,00	
241	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (12V-7.2A)	buc	6,0000	102,4800 57,6800	614,88 346,08	
242	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (cablu COR 6*0,22mm)	100 m	4,0000	610,5100 347,2000	2 442,04 1 388,80	
243	1258	Cablu COR 6*0.22mm	m	400,0000	7,1000 0,0000	2 840,00 0,00	
244	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	3,5000	884,3429 467,6000	3 095,20 1 636,60	
245	125	Teava gofrata d=16 mm	m	350,0000	8,0000 0,0000	2 800,00 0,00	
		<i>Total</i>	lei				20 913,48

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Sistema antiincendiu Inclusiv salariu</b>				<b>20 913,48 9 299,08</b>
		<b>2.3.2. Monitorizare Video</b>				
246	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de monitorizare video	buc	5,0000	689,2700 610,4000	3 446,35 3 052,00
247	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (registrator SATA-1 HDD pina la 7TB HDTV1)	buc	1,0000	682,3400 672,0000	682,34 672,00
248	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (UTP5)	100 m	3,0000	611,8567 347,2000	1 835,57 1 041,60
249	25521	cablu UTP5	m	300,0000	4,1500 0,0000	1 245,00 0,00
250	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (bloc alimentare sursa de curent continuu 5A; 12V)	buc	1,0000	233,6900 224,0000	233,69 224,00
251	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (12V-7.2A)	buc	2,0000	102,4800 57,6800	204,96 115,36
252	08-03-532-1	HDD 2TB pentru video supraveghere	buc	1,0000	97,1500 52,3600	97,15 52,36
		<i>Total</i>	lei			7 745,06
		<b>Total Monitorizare Video Inclusiv salariu</b>				<b>7 745,06 5 157,32</b>
		<i>Total</i>	lei			28 658,54
		<b>Total Sistema de securitate Inclusiv salariu</b>				<b>28 658,54 14 456,40</b>
		<i>Total</i>	lei			191 448,66
		<i>CASM</i>	22,5 %			10 166,59
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			2 661,94
		<i>Total CD</i>				204 277,19
		<i>Cheltuieli de reige</i>	50 %			22 592,43
		<i>Total cu CR</i>				226 869,62



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			4 537,39
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>231 407,01 45 184,86</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Utilaj Climatizare</b>				
253	RVC17A	Agregat de climatizare (conditioner iarna-vara, 24 BTU)	buc	2,0000	23 836,8250 1 639,4000	47 673,65 3 278,80
254	RVC17A	Agregat de climatizare (conditioner iarna-vara, 18 BTU)	buc	7,0000	21 591,6500 1 639,4000	151 141,55 11 475,80
255	RVC17A	Agregat de climatizare (Perdea de aer cald , 12 KW, 3000 m3/ora)	buc	1,0000	18 717,3600 1 639,4000	18 717,36 1 639,40
		<i>Total</i>	lei			217 532,56
		<b>Total Utilaj Climatizare Inclusiv salariu</b>				<b>217 532,56 16 394,00</b>
		<b>3.2. Utilaj Electricitate</b>				
256	256	Panou de comanda pentru 32 Automate din masa plastica	buc	8,0000	415,0000 0,0000	3 320,00 0,00
257	257	Intrerupator automat 25A	buc	120,0000	42,0000 0,0000	5 040,00 0,00
258	258	Intrerupator automat 16A	buc	90,0000	39,6000 0,0000	3 564,00 0,00
259		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA	buc	10,0000	28,0000 0,0000	280,00 0,00
260		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=25A, In=30mA,	buc	15,0000	32,0000 0,0000	480,00 0,00
261		Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	8,0000	92,0000 0,0000	736,00 0,00
262		Bara N 8x12mm/26/2	buc	24,0000	24,9000 0,0000	597,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 017,60
		<b>Total Utilaj Electricitate Inclusiv salariu</b>				<b>14 017,60</b>
		<b>3.3. Utilaj sistema antiincendiu, Monitorizare video</b>				

1	2	3	4	5	6	7
263		Panou de control 16 zone	buc	1,0000	1 655,0000 0,0000	1 655,00 0,00
264		sursa de alimentare de rezerva	buc	1,0000	1 630,0000 0,0000	1 630,00 0,00
265		Emitator telegrafic-telefonice (радиопередающее устройство)	buc	1,0000	2 560,0000 0,0000	2 560,00 0,00
266		avertizoare de fum ИПК-8/1	buc	60,0000	142,0000 0,0000	8 520,00 0,00
267		avertizoare de fum ИПП	buc	6,0000	98,0000 0,0000	588,00 0,00
268		Acumulatori tip C1, CK-1 (12V-7.2A)	buc	8,0000	410,0000 0,0000	3 280,00 0,00
269		Camere de monitorizare video 2MPixel	buc	5,0000	980,0000 0,0000	4 900,00 0,00
270		registrator SATA-1 HDD pina la 7TB HDTV I	buc	1,0000	2 315,0000 0,0000	2 315,00 0,00
271		bloc alimentare sursa de curent continuu 5A; 12V	buc	1,0000	560,0000 0,0000	560,00 0,00
272		HDD 2TB p/u video supravighere	buc	1,0000	1 850,0000 0,0000	1 850,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			27 858,00
		<b>Total Utilaj sistema antiincendiu, Monitorizare video Inklusiv salariu</b>				<b>27 858,00</b>
		<i>Total</i>	lei			259 408,16
		<i>Cheltuieli de manipulare-depozitare</i>	1,2 %			2 915,12
		<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>262 323,28 16 394,00</b>

		Total	lei			3 936 702,40
		TVA	20 %			787 340,48
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>4 724 042,88 989 061,57</b>

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele )

Verificat

**Lucrari de reparatie a Unitatii  
de Primire Urgenta, Clinica  
"Em. Cotaga"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari de reparatie a Unitatii de Primire Urgenta, Clinica "Em. Cotaga"**

Valoarea de deviz 4 724 042,88 lei

Intocmit in prețuri curente 02.03.2020

№ 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	1 550,7450	28,00	43 420,86
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,5600	28,00	351,68
3.	7122050013400	Zidar	h-om	6 347,5190	28,00	177 730,53
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 142,5950	28,00	31 992,66
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	4 139,5120	28,00	115 906,33
6.	7123010010200	Betonist	h-om	205,4400	28,00	5 752,32
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,3000	28,00	400,40
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	25,2000	28,00	705,60
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	67,8000	28,00	1 898,40
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	40,5000	28,00	1 134,00
11.	7129020012800	Pavator	h-om	12,7500	28,00	357,00
12.	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,5000	28,00	490,00
13.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3 683,8500	28,00	103 147,80
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	619,5300	28,00	17 346,84
15.	7132040012700	Parchetar	h-om	337,6800	28,00	9 455,04
16.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	32,0000	28,00	896,00
17.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	42,4000	28,00	1 187,20
18.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	437,8000	28,00	12 258,40
19.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 816,0000	28,00	50 848,00
20.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	151,0400	28,00	4 229,12
21.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,6000	28,00	100,80
22.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	270,0000	28,00	7 560,00
23.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	627,5000	28,00	17 570,00
24.	7136080025001	Montator	h-om	20,1600	28,00	564,48
25.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	71,4000	28,00	1 999,20

26.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	147,9000	28,00	4 141,20
27.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3 322,6240	28,00	93 033,49
28.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,8650	28,00	80,22
29.	7212030022700	Sudor	h-om	7,5000	28,00	210,00
30.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	148,1800	28,00	4 149,04
31.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	125,5300	28,00	3 514,84
32.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,4000	28,00	67,20
33.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	249,1500	28,00	6 976,20
34.	7422010060100	Timplar	h-om	2 602,8463	28,00	72 879,69
35.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	481,0810	28,00	13 470,27
36.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 093,4810	28,00	86 617,47
37.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2 297,8643	28,00	64 340,20
38.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 152,8245	28,00	32 279,09
		<b>Total manopera</b>				<b>989 061,57</b>

### **Materiale:**

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0043	12 000,00	51,60
2.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	15 000,00	48,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	34,9500	3,00	104,85
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0284	13 450,00	381,98
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0024	1 680,00	4,03
6.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "B" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,0700	12 000,00	840,00
7.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	92,00	147,20
8.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	54,00	64,80
9.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	12 300,00	221,40
10.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	58,00	69,60
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	17,8800	37,50	670,49
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0524	12,00	0,64
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,2440	55,00	13,42
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	16,7320	22,00	368,10
15.	1012073	Ate aspre	kg	0,4050	65,00	26,32
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	18,1000	15,00	271,50
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	461,1600	8,20	3 781,51
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	9,1340	14,00	127,88
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	461,1600	16,00	7 378,56
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,4640	92,00	134,69
21.	1019852	Vopsea	kg	8,9530	45,00	402,89
22.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	3 100,00	139,50
23.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	12,00	48,00
24.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	32,9000	1 230,00	40 467,00
25.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0300	28,00	0,84
26.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	2,7000	34,00	91,80
27.	1212121212121	Apa	m3	0,1060	11,66	1,24
28.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	10,3500	460,00	4 761,00

29.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	285,00	327,75
30.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,0500	225,00	236,25
31.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,0180	285,00	2 855,13
32.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,0930	174,00	190,18
33.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	159,8240	174,00	27 809,39
34.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,3349	174,00	1 972,27
35.	1421202200526	Nisip sortat, nespalat	m3	0,0648	165,00	10,69
36.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	258,0431	6,80	1 754,70
37.	15541	stresina executata cu profnastil, k=1.15\m2	m2	18,4000	92,00	1 692,80
38.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	258,5720	2,50	646,42
39.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	9,0000	6,00	54,00
40.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	25,8880	15,00	388,32
41.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0370	3 100,00	114,70
42.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2680	3 100,00	830,80
43.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0880	3 100,00	272,80
44.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,2400	3 100,00	744,00
45.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,7286	3 100,00	2 258,66
46.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0200	2 850,00	57,00
47.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,8600	3 150,00	5 859,00
48.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0057	2 650,00	15,10
49.	2010237318750	Distantieri	buc	51,0000	1,10	56,10
50.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,2470	6 800,00	1 679,60
51.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,0000	142,00	284,00
52.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	167,0400	1 020,00	170 380,80
53.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	54,1080	92,00	4 977,94
54.	2030112951000v	Glasvanduri din profiluri din aluminiu (vitrailii la intrarea principala inclusiv si usile cu deschidere automata laterala)	m2	19,0000	1 520,00	28 880,00
55.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	157,5000	0,30	47,25
56.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	1 085,7600	0,70	760,02
57.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	19,3800	6,00	116,28
58.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,0050	15,00	15,08
59.	225	Priza monofazata cu contact de protectie	buc	250,0000	38,00	9 500,00
60.	227	Panou LED pentru tavane casetate 48W	buc	140,0000	348,00	48 720,00
61.	229	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa	buc	70,0000	42,00	2 940,00
62.	231	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape	buc	35,0000	48,50	1 697,50
63.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	3,5090	15,60	54,75
64.	2320116200573	Benzina auto	l	266,3436	15,60	4 154,95
65.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	2,1000	16,50	34,65
66.	2320166200676	White spirit	kg	0,2700	26,00	7,02
67.	2320167317232	Dicloreton	kg	5,1583	6,50	33,53
68.	2320186108946	Ulei sicativat natural	kg	0,0108	12,00	0,13
69.	2320187315789	Decofrol	kg	4,5600	26,00	118,56
70.	23203226000361	Gudron	kg	5,1600	6,00	30,96
71.	233	Cablu UTP5	m	150,0000	5,15	772,50
72.	235	priza pentru internet/telefon	buc	15,0000	68,92	1 033,80
73.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	27,0200	6,80	183,74

74.	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	3,4500	8,00	27,60
75.	2411117322835	Freon	kg	15,7500	14,00	220,50
76.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,8784	60,00	232,70
77.	2413217300010	Cleme	buc	3,5700	4,00	14,28
78.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	90,6960	20,20	1 832,06
79.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	6,0200	65,00	391,30
80.	2414317346001	Pigment frecat	kg	0,0008	16,00	0,01
81.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	11,3763	2,50	28,45
82.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	47,9200	62,00	2 971,04
83.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	21,0470	115,00	2 420,41
84.	2416586105303b	Amorsa-grund (BETONOCONTACT)	kg	880,9800	19,38	17 073,38
85.	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton	kg	380,7900	22,50	8 567,78
86.	243	Cablu COR 6*0.22mm	m	400,0000	7,10	2 840,00
87.	24301161030001	Lac de protectie deasupra vopselei emulsie apoasa	kg	610,5902	42,80	26 133,26
88.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,9000	45,00	175,50
89.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,8000	45,00	36,00
90.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 015,6400	23,00	23 359,72
91.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	48,0000	26,80	1 286,40
92.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	29,4000	38,00	1 117,20
93.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	36,8240	12,00	441,89
94.	2430126103217	Vopsea pe baza de ulei de MA-015 de protectie pentru lucrari exterioare	kg	0,0864	48,00	4,15
95.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,9625	45,00	133,32
96.	24302261000001	Fuga	kg	51,7137	14,20	734,34
97.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,0100	11,30	22,71
98.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	41,7000	23,00	959,10
99.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	260,4735	22,00	5 730,43
100.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	176,6170	5,20	918,42
101.	2430226101600	Chit siliconic	kg	16,5080	65,00	1 073,02
102.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	3,6015	92,00	331,34
103.	245	Teava gofrata d=16 mm	m	350,0000	8,00	2 800,00
104.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	642,1650	6,20	3 981,42
105.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	191,6863	8,20	1 571,83
106.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	467,4150	3,12	1 458,33
107.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	6 709,0155	3,80	25 494,26
108.	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	802,5176	3,80	3 049,57
109.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	471,9000	2,80	1 321,32
110.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	354,1868	2,60	920,89
111.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	9,0300	75,00	677,25
	249	cablu UTP5	m	300,0000	4,15	1 245,00

112.						
113.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,1500	12,00	37,80
114.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	80,0000	16,00	1 280,00
115.	2513736621482	Banda izolanta	m	265,5936	0,50	132,79
116.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	272,2752	7,20	1 960,39
117.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	85,1904	2,20	187,42
118.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,1500	58,00	182,70
119.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	4,2000	80,00	336,00
120.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1 405,6985	26,00	36 548,16
121.	2521106718393v	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi - 250 mm	m	81,5000	108,00	8 802,00
122.	252121670021010	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=110 mm	m	123,1880	47,33	5 830,49
123.	252121670021050	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=50 mm	m	129,1620	27,25	3 519,66
124.	2521216701040	Teava din otel 40*3.0mm	m	253,7500	45,20	11 469,50
125.	2521216701050	Teava din otel 50*3.0 mm	m	152,2500	52,00	7 917,00
126.	2521216701073	Teava din otel 73*3.0 mm	m	152,2500	68,55	10 436,74
127.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d=20,0 mm (apeduct)	m	154,5000	14,00	2 163,00
128.	2521216710016	Teava pentru drenaj pex 16mm	m	72,1000	8,00	576,80
129.	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0 mm (apeduct)	m	41,2000	17,85	735,42
130.	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	639,6300	21,70	13 879,97
131.	2521216717050	Teava din material plastic	m	24,4800	14,50	354,96
132.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,1500	16,00	50,40
133.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	117,3860	63,00	7 395,32
134.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	5,2500	16,00	84,00
135.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	21,0000	16,00	336,00
136.	25231167163461	Covor P.V.C. special (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica)	m2	1 341,8030	162,00	217 372,08
137.	25231167163471	Covor P.V.C. special -rezistent la ciuperci (linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete)	m2	481,5106	168,00	80 893,78
138.	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	10,2500	26,00	266,50
139.	252315671223010	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din	buc	41,0000	26,10	1 070,10

		PVC, tip U, pentru canalizare d= 110				
140.	252315671223050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d-50 mm	buc	83,2000	12,20	1 015,04
141.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	280,0000	8,15	2 282,00
142.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	854,7525	0,50	427,38
143.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	850,0000	0,88	748,00
144.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	5,7000	16,50	94,05
145.	256	Panou de comanda pentru 32 Automate din masa plastica	buc	8,0000	415,00	3 320,00
146.	257	Intrerupator automat 25A	buc	120,0000	42,00	5 040,00
147.	258	Intrerupator automat 16A	buc	90,0000	39,60	3 564,00
148.	259	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA	buc	10,0000	28,00	280,00
149.	260	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=25A, In=30mA,	buc	15,0000	32,00	480,00
150.	261	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	8,0000	92,00	736,00
151.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3 553,0737	6,80	24 160,90
152.	262	Bara N 8x12mm/26/2	buc	24,0000	24,90	597,60
153.	2622102438000s	Lavuar portelanat cu picior	buc	41,2080	820,00	33 790,56
154.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior (inclusiv pentru persoane cu dizabilitati)	buc	3,1815	1 350,00	4 295,02
155.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,1500	460,00	1 449,00
156.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,8050	820,00	660,10
157.	263	Panou de control 16 zone	buc	1,0000	1 655,00	1 655,00
158.	264	sursa de alimentare de rezerva	buc	1,0000	1 630,00	1 630,00
159.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	34,5000	3,80	131,10
160.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	8,4000	76,00	638,40
161.	265	Emitator telegrafic-telefonice (радиопередающее устройство)	buc	1,0000	2 560,00	2 560,00
162.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	112,6700	1,60	180,28
163.	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	33,0000	1,40	46,20
164.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	57 314,6010	1,40	80 240,45
165.	26511221004022	Ciment M-400	kg	15,0660	1,40	21,09
166.	2652102100713	Var pasta	m3	0,7031	105,00	73,82



167.	2652102100737	Var hidratat	kg	709,8520	2,00	1 419,71
168.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	399,2870	2,00	798,57
169.	2653102100831	Amestec uscat	kg	21 499,254 0	1,85	39 773,61
170.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 678,4966	3,25	8 705,11
171.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	2 030,7900	2,00	4 061,58
172.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	10,4250	32,00	333,60
173.	266	avertizoare de fum ИПК-8/1	buc	60,0000	142,00	8 520,00
174.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	105,0000	12,00	1 260,00
175.	2662102700202k	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm (GK hidrofug 12,5mm, in camere de baie)	buc	5,6000	24,50	137,20
176.	2663102100000	Beton	m3	3,5896	965,00	3 463,96
177.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,1500	860,00	989,00
178.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,9440	48,00	237,31
179.	267	avertizoare de fum ИПП	buc	6,0000	98,00	588,00
180.	2670112202051p 1	Placi din ceramica -teracota calitate superioara grosime minim 8mm	m2	82,1069	270,00	22 168,86
181.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	70,8900	268,00	18 998,52
182.	2670112202052c	Placi ceramice	m2	16,2400	265,00	4 303,60
183.	2670112204050s	Placi PFL melaminate - (bara de protectie la perete din DSP laminat cu latime de 20 cm, fixat cu dibluri)	m2	39,6792	65,00	2 579,15
184.	268	Acumulatori tip C1, CK-1 (12V-7.2A)	buc	8,0000	410,00	3 280,00
185.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2 629,0000	2,00	5 258,00
186.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	2,9000	40,00	116,00
187.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	189,5200	6,80	1 288,74
188.	26821626113712 5	Placi vata minerala pentru izolatii generale - vata minerala 25cm grosime	m2	81,6000	98,00	7 996,80
189.	269	Camere de monitorizare video 2MPixel	buc	5,0000	980,00	4 900,00
190.	270	registrator SATA-1 HDD pina la 7TB HDTV I	buc	1,0000	2 315,00	2 315,00
191.	271	bloc alimentare sursa de curent continuu 5A; 12V	buc	1,0000	560,00	560,00
192.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	42,0000	23,50	987,00
193.	2710403642000p	Polycarbonat monolit grosime 4mm	m2	41,4172	625,00	25 885,75
194.	2710403643035	Placi din tabla ampreatata tip tigla (grosimea tablei 0.55mm)	m2	96,6000	128,00	12 364,80
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	21,6090	25,00	540,22

195.						
196.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	4,0200	11,30	45,43
197.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	3,3600	65,00	218,40
198.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	7,4970	82,00	614,75
199.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	25,9560	82,00	2 128,39
200.	2710503808004	Fir de sudare	m	1 771,2190	10,00	17 712,18
201.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	184,5000	11,30	2 084,85
202.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	41,0000	11,30	463,30
203.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,8500	11,30	43,50
204.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	11,7049	12,50	146,31
205.	272	HDD 2TB p/u video supravighere	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
206.	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	11,0000	16,00	176,00
207.	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	33,0000	12,00	396,00
208.	2722103209580	Teava din otel fara sudura trasa la rece pentru constructii, D=14 x 2 mm	m	0,2500	18,25	4,56
209.	2732103646151g	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor -armstrong medicinal productie german, grosimea panourilor de 12mm prefabricate	m2	1 084,1775	135,00	146 363,96
210.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,5000	14,60	109,50
211.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,4400	14,60	35,62
212.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,2000	15,20	33,44
213.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	2,2500	14,80	33,30
214.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	18,0000	15,60	280,80
215.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	15,3000	14,80	226,44
216.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1000	14,80	1,48
217.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1 147,6500	3,30	3 787,25
218.	27431235490262	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (200mm)	m	63,0000	78,00	4 914,00
219.	2746163334851s	Teava de cupru, de 8 x 1 mm (pentru oxigen)	m	111,1000	16,10	1 788,71
220.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	52,5000	12,00	630,00
221.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	52,5000	8,15	427,88
222.	2775276309886c	Confectii metalice inglobate in beton - (copertine pentru toate intrarile 4 buc din	kg	750,0000	35,15	26 362,50

		teava patrata 60*60 carcasa si 30*25 asteriala)				
223.	2811236304899e	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) - Etalbond 4mm grosime, 0,3\0,5mm; cu caracteristici B1	m2	125,3637	580,00	72 710,95
224.	2811236305075	Console	kg	126,0000	35,00	4 410,00
225.	2811236306200g	Grila nereglabila de ventilare din mase plastice 150x200	buc	40,0000	220,00	8 800,00
226.	2811236309900	Confectii metalice	kg	201,6768	32,00	6 453,66
227.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	45,3500	24,00	1 088,40
228.	2812106305714s	Mina curenta dreapta din teava de otel (Balustrada din inox, Teava orizontala $\phi$ 45 - 1ml/ml, Teava orizontala $\phi$ 15 - 3ml/ml, Teava verticala $\phi$ 35 - 1,84 ml/ml)	m	118,5000	1 210,00	143 385,00
229.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	132,0000	1 350,00	178 200,00
230.	2822115700000s	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 5 elemente,(calitate superioara, p/u incalzire centralizata, 500mm innaltime)	buc	6,0000	615,00	3 690,00
231.	2822115700000s 2	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente,(calitate superioara, p/u incalzire centralizata, 500mm innaltime)	buc	18,0000	822,00	14 796,00
232.	2822115700000s 3	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 16 elemente (calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime)	buc	33,0000	1 458,00	48 114,00
233.	2822115708000	Element de sustinere	buc	19,2000	12,20	234,24
234.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	114,0000	7,50	855,00
235.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	13,7600	26,50	364,64
236.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	4,3200	22,00	95,04
237.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	6,8000	15,00	102,00
238.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	15,4000	19,50	300,30
239.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,9392	37,50	72,72
240.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	7,1100	37,50	266,62
241.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,7500	37,50	140,62
242.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	40,2000	1,60	64,31
243.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	603,0000	0,65	391,95
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,0000	1,10	6,60

244.						
245.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	15,0000	18,00	270,00
246.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	100,5000	1,60	160,80
247.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	7 639,0000	0,25	1 909,75
248.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,7850	52,00	92,82
249.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	720,0000	0,25	180,00
250.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	320,0000	0,30	96,00
251.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	850,0000	0,25	212,50
252.	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	110,0000	0,25	27,50
253.	2874115837745	Suruburi	buc	247,2000	0,30	74,16
254.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	180,0750	0,25	45,02
255.	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	110,0000	0,15	16,50
256.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,0000	0,60	3,60
257.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	603,0000	0,30	180,90
258.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	100,5000	0,30	30,15
259.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	2,7720	16,00	44,36
260.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1000	16,00	1,60
261.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	850,0000	0,10	85,00
262.	2874125886734	Nituri POP	buc	180,0750	0,30	54,02
263.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,1500	52,00	163,80
264.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,2000	0,50	20,10
265.	2874136313300	Diblu din metal	buc	4 130,2000	0,68	2 808,54
266.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	228,0000	0,60	136,80
267.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	6,0000	19,50	117,00
268.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	6,0000	15,00	90,00
269.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,1500	28,00	88,20
270.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	3,0900	3 120,00	9 640,80
271.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	40,8000	92,00	3 753,60
272.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	43,8900	52,00	2 282,28
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	81,6000	32,00	2 611,20

273.						
274.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,1500	120,00	378,00
275.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	4,2570	36,50	155,38
276.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,9440	26,00	128,54
277.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,5700	35,00	124,95
278.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,7850	40,00	71,40
279.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	45,0000	10,00	450,00
280.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,7850	120,00	214,20
281.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,9440	115,00	568,56
282.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	234,0000	14,00	3 276,00
283.	28752741101024 5	Piesa de racordare (cot 45), 25 mm	buc	140,0000	6,00	840,00
284.	28752741101024 51	Piesa de racordare (cot 45), 25 mm PPR d25/ 1"	buc	114,0000	6,00	684,00
285.	28752741101029 0	Piesa de racordare (cot 90), 25 mm	buc	100,0000	11,20	1 120,00
286.	2875274110102c	Piesa de racordare (cot 45), d 25 mm	buc	100,0000	10,60	1 060,00
287.	2875274110102o	Piesa de racordare (Olandez 25mm*3/4),	buc	60,0000	21,15	1 269,00
288.	2875274110102q	Piesa de racordare (fiting) PPR d25/ 1/2"	buc	50,0000	7,50	375,00
289.	2875274110102t	Piesa de racordare (teu 25*20*25),	buc	114,0000	6,58	750,12
290.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	100,0000	16,00	1 600,00
291.	2875274123510	Dop din fonta	buc	63,0000	32,10	2 022,30
292.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	114,0000	62,15	7 085,10
293.	2875274204000	Bratară fixare	buc	850,0000	17,20	14 620,00
294.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	144,0000	98,00	14 112,00
295.	2875276305105	Conector	buc	71,0400	2,20	156,29
296.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	34,6080	26,00	899,81
297.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6000	32,00	19,20
298.	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	115,5000	3,20	369,60
299.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	756,0000	4,00	3 024,00
300.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 977,6000	0,03	59,32
301.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	204,0000	0,88	179,52
	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,7100	65,00	111,15

302.						
303.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	3,0150	750,00	2 261,25
304.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	40,0000	420,00	16 800,00
305.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,1500	45,00	141,75
306.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,1500	40,00	126,00
307.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	57,0000	58,00	3 306,00
308.	2913134500001s	Set de priza pentru Oxigen montate pe perete (standart european)	buc	5,0000	1 812,00	9 060,00
309.	2913204501101i	Inscriptie deasupra intrarii principale din litere volumetrice cu iluminare "IMSP IMC CLINICA "EMEILIAN COTAGA" (27 litere, lungimea inscriptiei 3,7m, innaltimea literelor 30cm.)	buc	27,0000	880,00	23 760,00
310.	29522700031401	Agregat de climatizare (conditioner iarna- vara, 24 BTU)	buc	2,0100	21 984,00	44 187,84
311.	29522700031402	Agregat de climatizare (conditioner iarna- vara, 18 BTU)	buc	7,0350	19 750,00	138 941,25
312.	29522700031403	Agregat de climatizare (Perdea de aer cald , 12 KW, 3000 m3/ora)	buc	1,0050	16 890,00	16 974,45
313.	3220137315778	Decapant	kg	6,2640	22,00	137,82
314.	328	Teava gofrata d=16 mm	m	350,0000	8,00	2 800,00
315.	3281	Teava gofrata d=20 mm	m	650,0000	8,60	5 590,00
316.	35	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 3*1.5	m	550,0000	9,15	5 032,50
317.	36	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 3*2.5	m	750,0000	11,68	8 760,00
318.	37	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 5*3,5	m	250,0000	38,52	9 630,00
319.	4011106202741	Energie electrica	kw	134,8500	1,89	254,87
320.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,2835	815,00	231,05
321.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	212,4066	11,66	2 476,66
322.	4100126202818	Apa	m3	65,2933	11,66	761,32
323.	4110006	Apa distilata	kg	22,4000	16,00	358,40
324.	5	Masa utilajului	t	1,5450	560,00	865,20
325.	5009030	Flanse	10 buc	13,5000	4,00	54,00
326.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,8560	12,00	34,27
327.	5009061	Fisa de izolatie	buc	809,4000	0,22	178,07
328.	5009062	Papuci de cablu	buc	1 862,3000	0,20	372,46
329.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	244,0000	6,50	1 586,00

330.	5009090	Profil de montaj	buc	6,7500	8,50	57,38
331.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1998	55,00	11,00
332.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,4280	15,00	21,42
333.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,7900	18,00	32,22
334.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,9685	12,00	59,62
335.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	12,00	0,73
336.	5009619	Ate de cusut	kg	0,2440	45,00	10,98
337.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2304	16,00	3,68
338.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0022	8 500,00	18,70
339.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0850	22,00	1,87
340.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,5620	42,00	23,61
341.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	12,7000	24,00	304,80
342.	5309001	Tevi de polietilena	m	4,0500	16,20	65,61
343.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	65,00	26,00
344.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,4640	42,00	61,49
345.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	16,00	51,20
346.	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	6,8750	24,00	165,00
347.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	58,00	139,20
348.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0500	16,00	0,80
349.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	420,5900	3,20	1 345,87
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>2 367 972,58</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	13,9460	55,00	767,04
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7900	160,00	286,40
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	72,0000	15,00	1 080,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	72,0000	25,00	1 800,00
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3600	12,00	712,32
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	37,2800	58,00	2 162,24

7.	050102	Compreseoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,7600	120,00	211,20
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,7600	25,00	44,00
9.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0150	160,00	2,40
10.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,3000	175,00	52,50
11.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
12.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
13.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	38,0923	12,00	457,11
14.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	89,6060	12,00	1 075,27
15.	2922140007000	Macara	h-ut	5,2870	160,00	845,92
16.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,4990	26,00	12,97
17.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	4,5360	15,00	68,04
18.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,4600	8,00	3,68
19.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	29,0558	20,00	581,12
20.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	16,9680	140,00	2 375,52
21.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	352,8857	15,00	5 293,33
22.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,8550	350,00	649,25
23.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,8550	420,00	779,10
24.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	48,8601	15,00	732,90
25.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,8550	580,00	1 075,90
26.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	22,1031	45,00	994,64
27.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0870	25,00	2,18
28.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,4400	26,00	271,44
29.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	30,8246	35,00	1 078,86
30.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	67,5000	35,00	2 362,50
31.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	4,5500	28,00	127,40
32.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	47,5731	28,00	1 332,06
33.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,8767	25,00	21,92
34.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,5195	150,00	77,93
35.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,5000	25,00	87,50
36.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,5852	15,00	8,78
37.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	4,1144	8,00	32,91
38.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	437,8360	8,00	3 502,69
39.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	16,2029	6,00	97,22
40.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,6600	12,00	7,92
41.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	15,9600	58,00	925,68
42.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	56,9080	12,00	682,90
43.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,9350	15,00	164,02
44.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	2,2680	220,00	498,96
45.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	12,6000	100,00	1 260,00



46.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,8600	230,00	887,80
47.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0330	220,00	7,26
48.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	73,5300	280,00	20 588,40
49.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	13,9460	280,00	3 904,88
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>60 026,61</b>

Total	lei	3 936 702,40
TVA	20 %	787 340,48

**Total deviz:**

**4 724 042,88**

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a Unitatii de Primire Urgenta, Clinica "Em. Cotaga"**

**Investitor IMSP Institutul Mamei si Copilului**

## 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
		<b>1. Lucrari de reparatie generale</b>				
		<b>1.1. Lucrari de reparatie interioare</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			23,0230
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	28,00	10,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	28,00	10,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	11,66	0,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 392,38
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,4630
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	28,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	11,66	0,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 785,20
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			46,0106

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin				19,6000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	28,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	174,00	7,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	11,66	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 508,26
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT)	m2			3,9069
						0,8400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303b	Amorsa-grund (BETONOCONTACT)	kg	0,1500	19,38	2,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,51
5	CG50A	Executarea pardoselilor din placi ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm (placi din gresie portelanat la alegerea modelului se va consulta cu beneficiarul)	m2			355,0075
						67,0319
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	28,00	67,03
	2670112202052c	Placi ceramice	m2	1,0150	265,00	268,98
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	2,80	12,04
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	14,20	2,84
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	65,00	1,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	11,66	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	12,00	0,14
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	15,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 680,12
6	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pardoseli cu grosimea 2mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 2mm grosime)	m2			328,3253
						89,3200
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	28,00	56,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	28,00	33,32
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	22,00	3,32
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	6,20	2,18
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	3,80	20,05
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	10,00	10,25
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	8,20	1,24
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	26,00	28,74
	25231167163461	Covor P.V.C. special (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica)	m2	1,0500	162,00	170,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	11,66	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	45,00	0,54
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333 759,12
		<b>1.1.2. Perete</b>				
7	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			112,9593
						110,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	28,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	28,00	98,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	11,66	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			971,45
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,2630
						7,5600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	11,66	0,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 586,97
9	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (goluri la ferestre (terasa din spate) si usi )	m3			734,6500 ----- 104,1600
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	28,00	86,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	28,00	17,64
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	460,00	414,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,80	11,40
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	820,00	57,40
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	860,00	86,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 650,00	1,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,66	1,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	160,00	59,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 611,85
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor (BETONOCONTACT)	m2			3,9070 ----- 0,8400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303b	Amorsa-grund (BETONOCONTACT)	kg	0,1500	19,38	2,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 628,22
11	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			67,8856 ----- 47,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	28,00	39,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	174,00	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	11,66	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149 918,60
12	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime k=2	m2			28,8036 ----- 20,1600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	28,00	16,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,00	3,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	1,40	5,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	2,00	0,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	174,00	2,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	11,66	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	15,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	28,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 609,98
13	RpCJ06A	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 spaltetii drepti, pina la 15 cm latime	m			16,0266 ----- 14,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	28,00	8,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	28,00	5,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,40	1,04
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	105,00	0,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	174,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	11,66	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	28,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 841,99
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor (BETONOCONTACT)	m2			3,9070
						0,8400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303b	Amorsa-grund (BETONOCONTACT)	kg	0,1500	19,38	2,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 038,45
15	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			13,5515
						5,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,48
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,12	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	11,66	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 350,03
16	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			48,8406
						34,1600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,00	34,16
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,85	13,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	11,66	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107 859,67
17	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (glafuri la usi si ferestre)	m2			79,2803
						41,6080
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	28,00	41,61
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	23,00	6,90
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,00	29,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	11,66	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	8,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 324,43
18	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (cornier perforat la glafuri)	m			12,4540
						7,2800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,00	7,28
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,30	3,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	174,00	0,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 963,20
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2			4,3750
						0,8400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	22,50	3,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 854,88
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			18,8551
						15,4000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,25	3,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	11,66	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 852,41
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			25,8683

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				15,4000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	28,00	15,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,00	9,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	11,66	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 443,98
22	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos (aplicarea lacului de protectie deasupra vopselei cu emulsie apoasa)	m2			32,3934 18,2000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	28,00	18,20
	24301161030001	Lac de protectie deasupra vopselei emulsie apoasa	kg	0,2420	42,80	10,36
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,1010	6,80	0,69
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	15,60	1,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	5,20	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 159,11
23	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pereti cu grosimea 1mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete)	m2			315,4895 113,9600
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	28,00	70,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	28,00	43,96
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	22,00	3,32
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	6,20	2,65
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,7500	3,80	6,68
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	10,00	10,25
	25231167163471	Covor P.V.C. special -rezistent la ciuperci (linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete)	m2	1,0500	168,00	177,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	11,66	0,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0080	12,00	0,10
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	45,00	0,67
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	8,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143 957,86
24	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (teracota calitate superioara grosime minim 8mm modelul va fi confirmat de catre beneficiar in camere de baie)	m2			380,3084 81,2000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	28,00	81,20
	2670112202051pl	Placi din ceramica -teracota calitate superioara grosime minim 8mm	m2	1,0200	270,00	278,15
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	2,60	11,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	14,20	6,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	11,66	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 465,03
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila nereglabila de ventilare din mase plastice 150x200	buc			236,9500 14,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	28,00	13,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306200g	Grila nereglabila de ventilare din mase plastice 150x200	buc	1,0000	220,00	220,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 478,00
		<b>1.1.3. Tavane</b>				
26	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			25,7355 ----- 25,2000
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	28,00	25,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	16,50	0,12
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 720,65
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (armstrong medicinal productie german, grosimea panourilor de 12mm)	m2			206,2950 ----- 61,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	28,00	57,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,68	2,72
	2732103646151g	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor -armstrong medicinal productie german, grosimea panourilor de 12mm prefabricate	m2	1,0500	135,00	141,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			213 009,90
28	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (GK hidrofug 12,5mm, in camere de baie)	m2			134,9631 ----- 56,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	28,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2662102700202k	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm (GK hidrofug 12,5mm, in camere de baie)	buc	0,3500	24,50	8,58
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	26,50	22,79
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	22,00	5,94
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,25	11,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,30	6,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	12,20	14,64
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	2,20	9,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 159,41
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			18,8550 ----- 15,4000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,25	3,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	11,66	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			301,68
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2			4,3750 ----- 0,8400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	22,50	3,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			25,8681 ----- 15,4000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	28,00	15,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,00	9,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	11,66	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			413,89

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
32	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			11,7600 ----- 11,7600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	28,00	5,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	28,00	5,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 015,26
33	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv	m2			1 407,2770 ----- 25,4800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8200	28,00	22,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	28,00	2,52
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,25	0,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3400	62,00	21,08
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1170	65,00	7,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,89	1,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185 760,56
34	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2	m2			1 088,2766 ----- 31,6680
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1310	28,00	31,67
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 020,00	1 020,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,70	4,55
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,50	0,79
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	7,20	11,74
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	2,20	1,12
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1260	115,00	14,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	12,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1494	20,00	2,99
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0970	6,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134 075,68
35	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (250 mm)	m			112,1700 ----- 2,5200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	28,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,28
	2521106718393v	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi - 250 mm	m	1,0000	108,00	108,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 066,71
36	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (200mm)	m			90,3500 ----- 11,2000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	28,00	8,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	2,24
	27431235490262	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (200mm)	m	1,0000	78,00	78,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 692,05
37	CK17E1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din placaj de PFL melaminat montat prin lipire (bara de protectie la perete din DSP laminat cu latime de 20 cm, fixat cu dibluri)	m2			367,8317 ----- 94,6400
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,3000	28,00	8,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4800	28,00	69,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	28,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0200	3 100,00	62,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	2,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1,5000	92,00	138,28
	2670112204050s	Placi PFL melaminate - (bara de protectie la perete din DSP laminat cu latime de 20 cm, fixat cu dibluri)	m2	1,1000	65,00	71,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 241,94
		<b>1.1.5. Evacuarea deseurilor</b>				
38	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			45,9200
						45,9200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	28,00	45,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 332,00
39	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			72,2400
						0,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	280,00	72,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 254,00
		<b>1.2. Lucrari de reparatie casa scarii</b>				
		<b>1.2.1. Casa scarii nr.1</b>				
40	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pardoseli cu grosimea 2mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 2mm grosime)	m2			328,3252
						89,3200
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	28,00	56,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	28,00	33,32
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	22,00	3,32
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	6,20	2,18
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	3,80	20,05
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	10,00	10,25
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	8,20	1,24
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	26,00	28,74
	25231167163461	Covor P.V.C. special (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica)	m2	1,0500	162,00	170,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	11,66	0,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	45,00	0,54
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 594,34
41	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,2630
						7,5600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	11,66	0,58
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 016,17
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT)	m2			3,9070
						0,8400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303b	Amorsa-grund (BETONOCONTACT)	kg	0,1500	19,38	2,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			699,35
43	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			67,8856
						47,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	28,00	39,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,40



1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	174,00	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	11,66	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 151,53
44	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime	m			16,0267 14,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	28,00	8,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	28,00	5,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,40	1,04
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	105,00	0,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	174,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	11,66	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	28,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			961,60
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT)	m2			3,9070 0,8400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303b	Amorsa-grund (BETONOCONTACT)	kg	0,1500	19,38	2,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			953,31
46	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 (pereti si tavane)	m2			13,5515 5,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,48
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,12	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	11,66	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 306,56
47	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			48,8407 34,1600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,00	34,16
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,85	13,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	11,66	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 742,48
48	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			57,5731 42,8400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	28,00	42,84
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,85	13,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	11,66	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 742,25
49	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (glafuri la usi si ferestre)	m2			79,2808 41,6083
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	28,00	41,61
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	23,00	6,90
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,00	29,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	11,66	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	8,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			951,37
50	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (cornier la glafuri)	m			12,4540
						7,2800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,00	7,28
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,30	3,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	174,00	0,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			934,05
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2			4,3750
						0,8400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	22,50	3,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 067,50
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			18,8551
						15,4000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,25	3,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	11,66	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 600,65
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			25,8683
						15,4000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	28,00	15,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,00	9,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	11,66	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 311,87
54	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuiele gletuite cu ipsos (aplicarea lacului de protectie deasupra vopselei cu emulsie apoasa)	m2			32,3934
						18,2000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	28,00	18,20
	24301161030001	Lac de protectie deasupra vopselei emulsie apoasa	kg	0,2420	42,80	10,36
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1010	6,80	0,69
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	15,60	1,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	5,20	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 903,99
55	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2	m2			1 088,2760
						31,6677
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1310	28,00	31,67
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 020,00	1 020,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,70	4,55
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,50	0,80
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	7,20	11,74
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	2,20	1,12
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1260	115,00	14,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	12,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1494	20,00	2,99
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0970	6,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 055,67
56	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (250 mm)	m			112,1711

1	2	3	4	5	6	7
						2,5200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	28,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,28
	2521106718393v	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi - 250 mm	m	1,0000	108,00	108,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			504,77
57	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Balustrada din inox, Teava orizontala φ45 - 1ml/ml, Teava orizontala φ15 - 3ml/ml, Teava verticala φ35 - 1,84 ml/ml)	m			1 240,3442 25,2000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	28,00	25,20
	2812106305714s	Mina curenta dreapta din teava de otel (Balustrada din inox, Teava orizontala φ45 - 1ml/ml, Teava orizontala φ15 - 3ml/ml, Teava verticala φ35 - 1,84 ml/ml)	m	1,0000	1 210,00	1 210,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,89	0,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	37,50	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,40	0,98
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	45,00	1,13
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 450,67
		<b>1.2.2. Casa scarii nr.2</b>				
58	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pardoseli cu grosimea 2mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 2mm grosime)	m2			328,3253 89,3200
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	28,00	56,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	28,00	33,32
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	22,00	3,32
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	6,20	2,18
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	3,80	20,05
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	10,00	10,25
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	8,20	1,24
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	26,00	28,74
	2523116716346l	Covor P.V.C. special (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica)	m2	1,0500	162,00	170,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	11,66	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	45,00	0,54
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 534,25
59	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,2630 7,5600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	11,66	0,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 980,64
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT)	m2			3,9070 0,8400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303b	Amorsa-grund (BETONOCONTACT)	kg	0,1500	19,38	2,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			682,55
61	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,	m2			67,8856

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				47,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	28,00	39,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	174,00	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	11,66	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 859,61
62	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime	m			16,0265 14,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	28,00	8,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	28,00	5,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,40	1,04
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	105,00	0,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	174,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	11,66	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	28,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			737,22
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT)	m2			3,9070 0,8400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303b	Amorsa-grund (BETONOCONTACT)	kg	0,1500	19,38	2,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			936,51
64	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (pereti si tavane)	m2			13,5515 5,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,48
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,12	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	11,66	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 248,30
65	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			48,8406 34,1600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,00	34,16
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,85	13,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	11,66	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 532,46
66	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			57,5731 42,8400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	28,00	42,84
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,85	13,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	11,66	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 742,25
67	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (glafuri la usi si ferestre)	m2			79,2810 41,6080
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	28,00	41,61
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	23,00	6,90
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,00	29,22

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	11,66	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	8,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			792,81
68	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (cornier la glafuri)	m			12,4540
						7,2800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,00	7,28
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,30	3,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	174,00	0,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			722,33
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2			4,3750
						0,8400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	22,50	3,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 046,50
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			18,8551
						15,4000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,25	3,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	11,66	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 519,56
71	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			25,8683
						15,4000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	28,00	15,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,00	9,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	11,66	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 200,63
72	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos (aplicarea lacului de protectie deasupra vopselei cu emulsie apoasa)	m2			32,3934
						18,2000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	28,00	18,20
	24301161030001	Lac de protectie deasupra vopselei emulsie apoasa	kg	0,2420	42,80	10,36
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,1010	6,80	0,69
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	15,60	1,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	5,20	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 764,70
73	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2	m2			1 088,2770
						31,6681
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1310	28,00	31,67
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 020,00	1 020,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,70	4,55
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,50	0,79
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	7,20	11,74
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	2,20	1,12
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1260	115,00	14,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	12,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1494	20,00	2,99
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0970	6,00	0,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 574,51
74	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (250 mm)	m			112,1698
	7422010060100	Timplari	h-om	0,0800	28,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,28
	2521106718393v	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi - 250 mm	m	1,0000	108,00	108,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			964,66
75	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Balustrada din inox, Teava orizontala φ45 - 1ml/ml, Teava orizontala φ15 - 3ml/ml, Teava verticala φ35 - 1,84 ml/ml)	m			1 240,3443
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	28,00	25,20
	2812106305714s	Mina curenta dreapta din teava de otel (Balustrada din inox, Teava orizontala φ45 - 1ml/ml, Teava orizontala φ15 - 3ml/ml, Teava verticala φ35 - 1,84 ml/ml)	m	1,0000	1 210,00	1 210,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,89	0,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	37,50	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,40	0,98
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	45,00	1,13
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 412,05
		<b>1.2.3. Casa scarii nr.3</b>				
76	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pardoseli cu grosimea 2mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 2mm grosime)	m2			328,3252
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	28,00	56,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	28,00	33,32
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	22,00	3,32
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	6,20	2,18
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	3,80	20,05
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	10,00	10,25
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	8,20	1,24
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	26,00	28,74
	2523116716346l	Covor P.V.C. special (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica)	m2	1,0500	162,00	170,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	11,66	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	45,00	0,54
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 594,34
77	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,2630
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	11,66	0,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 016,17
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT)	m2			3,9070
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303b	Amorsa-grund (BETONOCONTACT)	kg	0,1500	19,38	2,91

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			699,35
79	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			67,8856 47,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	28,00	39,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	174,00	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	11,66	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 151,53
80	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime	m			16,0267 14,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	28,00	8,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	28,00	5,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,40	1,04
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	105,00	0,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	174,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	11,66	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	28,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			961,60
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT)	m2			3,9070 0,8400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303b	Amorsa-grund (BETONOCONTACT)	kg	0,1500	19,38	2,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			953,31
82	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 (pereti si tavane)	m2			13,5515 5,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,48
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,12	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	11,66	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 306,56
83	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			48,8407 34,1600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,00	34,16
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,85	13,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	11,66	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 742,48
84	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			57,5731 42,8400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	28,00	42,84
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,85	13,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	11,66	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 742,25
85	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (glafuri la usi si ferestre)	m2			79,2808 41,6083
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	28,00	41,61

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grunddirmitteli)	kg	0,3000	23,00	6,90
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,00	29,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	11,66	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	8,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			951,37
86	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (cornier la glafuri)	m			12,4540
						7,2800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,00	7,28
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,30	3,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	174,00	0,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			934,05
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2			4,3750
						0,8400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	22,50	3,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 067,50
88	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			18,8551
						15,4000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,25	3,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	11,66	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 600,65
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			25,8683
						15,4000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	28,00	15,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,00	9,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	11,66	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 311,87
90	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos (aplicarea lacului de protectie deasupra vopselei cu emulsie apoasa)	m2			32,3934
						18,2000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	28,00	18,20
	24301161030001	Lac de protectie deasupra vopselei emulsie apoasa	kg	0,2420	42,80	10,36
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1010	6,80	0,69
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	15,60	1,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	5,20	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 903,99
91	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2	m2			1 088,2757
						31,6676
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1310	28,00	31,67
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 020,00	1 020,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,70	4,55
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,50	0,79
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	7,20	11,74
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	2,20	1,12
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1260	115,00	14,49



1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	12,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1494	20,00	2,99
	2952271004212	Dispozitiv de asigurare	h-ut	0,0970	6,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 079,86
92	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (250 mm)	m			112,1704
						2,5204
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	28,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,28
	2521106718393v	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi - 250 mm	m	1,0000	108,00	108,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			605,72
93	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Balustrada din inox, Teava orizontala φ45 - 1ml/ml, Teava orizontala φ15 - 3ml/ml, Teava verticala φ35 - 1,84 ml/ml)	m			1 240,3440
						25,2000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	28,00	25,20
	2812106305714s	Mina curenta dreapta din teava de otel (Balustrada din inox, Teava orizontala φ45 - 1ml/ml, Teava orizontala φ15 - 3ml/ml, Teava verticala φ35 - 1,84 ml/ml)	m	1,0000	1 210,00	1 210,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,89	0,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	37,50	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,40	0,98
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	45,00	1,12
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 210,32
		<b>1.3. Lucrari de reparatie exterioare</b>				
		<b>1.3.1. Lucrari de demolare</b>				
94	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,2631
						7,5600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	11,66	0,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,84
95	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,4000
						20,1600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	28,00	10,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	28,00	10,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 632,00
96	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (anexa)	m3			112,9594
						110,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	28,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	28,00	98,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	11,66	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 197,37
97	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (anexa)	m3			249,8333
						247,8000
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	28,00	173,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	28,00	74,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	11,66	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			749,50
98	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (intrarea principala)	m3			249,8331
						247,8000
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	28,00	173,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	28,00	74,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	11,66	0,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 997,33
99	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (copertina intrarea din spate)	m3			249,8267
						247,8000
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	28,00	173,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	28,00	74,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	11,66	0,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,37
100	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice etc	kg			1,4690
						1,1200
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	28,00	0,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	28,00	0,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	20,20	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	6,80	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	58,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,28
101	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Glasvanduri intrarea principala)	m2			11,7594
						11,7594
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	28,00	5,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	28,00	5,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,74
102	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			45,9200
						45,9200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	28,00	45,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 755,20
103	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			72,2400
						0,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	280,00	72,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 334,40
		<b>1.3.2. Lucrari de reparatie la fatada</b>				
104	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			67,1600
						33,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	28,00	29,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	16,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,50	1,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	142,00	14,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 343,20
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			389,1900
						27,7200

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	285,00	327,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,66	1,17
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389,19
106	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 805,6000 247,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	28,00	247,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,28
107	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			13,5515 1,6520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	28,00	1,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,58
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	1,10	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 355,15
108	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) (scara la intrarea principala si cea din spate, inclusiv pandusurile pentru persoane cu dizabilitati )	m3			976,8807 144,2000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	28,00	133,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,40	407,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	174,00	135,28
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	285,00	203,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	11,66	3,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	28,00	9,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	230,00	57,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 676,33
109	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (goluri la ferestre (pereti laterali la intrarea din fata )	m3			734,6000 104,1600
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	28,00	86,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	28,00	17,64
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	460,00	414,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,80	11,40
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	820,00	57,40
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	860,00	86,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 650,00	1,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,66	1,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	160,00	59,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 836,50
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (BETONOCONTACT)	m2			3,9069 0,8400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303b	Amorsa-grund (BETONOCONTACT)	kg	0,1500	19,38	2,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293,02
111	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M	m2			67,8856

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				47,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	28,00	39,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	174,00	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	11,66	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 091,42
112	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime k=2	m2			28,8037 20,1600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	28,00	16,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,00	3,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	1,40	5,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	2,00	0,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	174,00	2,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	11,66	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	15,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	28,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 160,28
113	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime	m			16,0265 14,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	28,00	8,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	28,00	5,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,40	1,04
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	105,00	0,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	174,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	11,66	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	28,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,82
114	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (cornier cu plasa la glafuri si coloane)	m			12,4540 7,2800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,00	7,28
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,30	3,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	174,00	0,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 058,59
115	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			13,5515 5,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,48
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,12	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	11,66	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 016,36
116	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la peretii fatadei, preparare manuala a mortarului. (tencuiala fatadei cu amestec pe baza de ciment)	m2			48,8408 34,1600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,00	34,16
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,85	13,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	11,66	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 663,06

1	2	3	4	5	6	7
117	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			31,0120 12,6000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	28,00	12,60
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	26,80	17,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	11,66	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 325,90
118	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (teracota calitate superioara grosime minim 8mm modelul va fi confirmat de catre beneficiar toclu)	m2			380,3083 81,2000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	28,00	81,20
	2670112202051pl	Placi din ceramica -teracota calitate superioara grosime minim 8mm	m2	1,0200	270,00	278,15
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	2,60	11,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	14,20	6,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	11,66	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 845,55
119	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (scarile exterioare)	m2			419,0833 107,9400
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	28,00	107,94
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	268,00	273,36
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	2,80	16,24
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	32,00	4,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	14,20	2,84
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	65,00	1,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	11,66	0,06
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	35,00	12,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	12,00	0,43
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 126,29
120	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Balustrada din inox, Teava orizontala φ45 - 1ml/ml, Teava orizontala φ15 - 3ml/ml, Teava verticala φ35 - 1,84 ml/ml)	m			1 240,3436 25,2000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	28,00	25,20
	2812106305714s	Mina curenta dreapta din teava de otel (Balustrada din inox, Teava orizontala φ45 - 1ml/ml, Teava orizontala φ15 - 3ml/ml, Teava verticala φ35 - 1,84 ml/ml)	m	1,0000	1 210,00	1 210,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,89	0,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	37,50	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,40	0,98
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	45,00	1,12
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 907,73
121	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (placarea fatadei cu panouri etalbond la intrarea de sub galereie si intrarea principala, Etalbond 4mm grosime, 0,3\0,5mm; cu	m2			775,3960 46,9560

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristici B1)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	28,00	46,96
	2811236304899e	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) - Etalbond 4mm grosime, 0,3\0,5mm; cu caracteristici B1	m2	1,1000	580,00	641,19
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	63,00	65,21
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,52
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	0,50	3,77
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	15,00	3,44
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	8,00	2,20
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	26,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 929,91
122	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (vitrailii la intrarea principala inclusiv si usile cu deschidere automata laterala)	m2			1 563,6742 26,8800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	28,00	25,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2030112951000v	Glasvanduri din profiluri din aluminiu (vitrailii la intrarea principala inclusiv si usile cu deschidere automata laterala)	m2	1,0000	1 520,00	1 520,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	62,00	9,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	65,00	3,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,89	1,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 709,81
123	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			42,9395 2,9400
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	28,00	2,94
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	32,00	33,61
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	60,00	1,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	37,50	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	58,00	4,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	12,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 244,39
124	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (copertine pentru toate intrarile 4 buc din teava patrata 60*60 carcasa si 30*25 asteriala)	kg			41,4236 5,8800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	28,00	5,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	28,00	0,28
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2775276309886c	Confectii metalice inglobate in beton - (copertine pentru toate intrarile 4 buc din teava patrata 60*60 carcasa si 30*25 asteriala)	kg	1,0000	35,15	35,15
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 067,71
125	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			350,3200 106,9600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	28,00	106,96
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,00	9,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,74
126	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe	m2			821,1796

1	2	3	4	5	6	7
		pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Policarbonat monolit grosime 4mm)				33,6000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	28,00	30,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2710403642000p	Policarbonat monolit grosime 4mm	m2	1,1500	625,00	754,69
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	25,00	15,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,30	1,57
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,25	1,31
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	12,50	4,27
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	92,00	9,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 166,46
127	CO21A	Montarea Inscriptiei deasupra intrarii principale din litere volumetrice cu iluminare "IMSP IMC CLINICA "EMEILIAN COTAGA" (27 litere, lungimea inscriptiei 3,7m, inaltimea literelor 30cm.)	100 buc			89 851,1111 1 582,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	56,5000	28,00	1 582,00
	2913204501101i	Inscriptie deasupra intrarii principale din litere volumetrice cu iluminare "IMSP IMC CLINICA "EMEILIAN COTAGA" (27 litere, lungimea inscriptiei 3,7m, inaltimea literelor 30cm.)	buc	100,0000	880,00	88 000,00
	2320186108946	Ulei sicitivat natural	kg	0,0400	12,00	0,48
	2414317346001	Pigment frecat	kg	0,0030	16,00	0,04
	2430126103217	Vopsea pe baza de ulei de MA-015 de protectie pentru lucrari exterioare	kg	0,3200	48,00	15,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	55,8000	1,40	78,11
	2652102100737	Var hidratat	kg	7,4000	2,00	14,81
	1421202200526	Nisip sortat, nespalat	m3	0,2400	165,00	39,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0600	11,66	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	15,0000	8,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 259,80
		<b>1.3.3. Lucrari de executie a acoperisului la terasa din spate</b>				
128	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (centura monolita)	kg			13,9605 1,7360
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	28,00	1,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,00	0,08
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,58
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,10	0,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	160,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 116,84
129	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (centura monolita)	kg			15,0045 2,9400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	28,00	2,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,00	0,08
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,58
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,10	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,18
130	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si	m2			95,6278 44,8000

1	2	3	4	5	6	7
		pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	28,00	39,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,60	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	19,50	1,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	230,00	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 721,30
131	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (centura monolita 40*30cm)	m3			1 229,4118 148,4000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	28,00	135,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	965,00	1 018,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	11,66	1,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	160,00	44,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 180,00
132	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 505,6800 630,0000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	28,00	567,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	28,00	63,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	18,00	135,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 850,00	28,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 150,00	2 929,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 100,00	372,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	65,00	195,65
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	6,00	15,48
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	19,50	58,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	40,00	58,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	175,00	26,25
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	12,00	3,96
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	8,00	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 011,36
133	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.0075 se iau dupa proiect. (scindura 30*100mm, pasul 350mm.)	m2			11,0500 8,2600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	28,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,00	1,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 100,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,50	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			884,00
134	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcuse, estacade.	m3			440,9900 57,4000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	28,00	57,40
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	38,00	372,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	1,60	8,06
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	160,00	0,64
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	25,00	0,73
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	220,00	1,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 322,97
135	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:	m3			237,4900



1	2	3	4	5	6	7
		carcase din cherestea.				10,9200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	28,00	10,92
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	75,00	225,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	160,00	0,16
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	220,00	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			712,47
136	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			15,5754 7,0000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	28,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,80	8,05
	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>Cheltuieli directe</i>	lei			1 246,03
137	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata (termoizolarea acoperisului cu strat de vata minerala 25cm grosime)	m2			118,3100 14,8400
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	28,00	14,84
	268216261137125	Placi vata minerala pentru izolatii generale - vata minerala 25cm grosime	m2	1,0200	98,00	99,96
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	15,60	3,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 464,80
138	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			15,5754 7,0000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	28,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,80	8,05
	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>Cheltuieli directe</i>	lei			1 246,03
139	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (grosimea tablei 0.55mm)	m2			252,5575 32,2000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	28,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,00
	2710403643035	Placi din tabla amprentata tip tigla (grosimea tablei 0.55mm)	m2	1,1500	128,00	154,56
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	23,50	12,34
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	4,00	37,80
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,00	7,98
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	80,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 204,60
140	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			180,6583 8,4000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	28,00	8,40
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	82,00	88,68
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	26,00	37,49
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	48,00	9,89
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	36,50	3,76
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	115,00	23,69
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	26,00	5,36
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 335,80
141	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			181,1043 9,8000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	28,00	9,80
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	82,00	87,82
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	35,00	17,85
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	120,00	30,60
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	4,00	2,04

1	2	3	4	5	6	7
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	52,00	13,26
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	40,00	10,20
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	36,50	9,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 267,73
142	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (stresina executata cu profnastil, k=1.15\m2)	m2			183,6800 57,6800
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	28,00	1,68
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	28,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	3 100,00	17,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	19,50	2,92
	15541	stresina executata cu profnastil, k=1.15\m2	m2	1,1500	92,00	105,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 938,88
		<b>1.3.4. Lucrari de asfaltare</b>				
143	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (2131.6*0.2*0.15=63.948m3)	m			8,9600 8,9600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	28,00	8,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224,00
144	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (montarea bordurilor existente)	m			26,4500 19,0400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	28,00	4,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	28,00	14,28
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,60	5,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	174,00	1,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	11,66	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			661,25
145	RpDC07A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile de beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2			0,7035 0,7000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0250	28,00	0,70
	1212121212121	Apa	m3	0,0003	11,66	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,24
146	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			124,9743 1,4000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	28,00	1,40
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 230,00	115,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	225,00	0,68
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,30	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	420,00	2,23
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	580,00	3,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 741,00
		<b>1.4. Lucrari tehnico-sanitare</b>				
		<b>1.4.1. Lucrari de incalzire</b>				
147	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,4800 4,4800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	28,00	4,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,40
148	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de	buc			2,8000

1	2	3	4	5	6	7
		sustinere pentru desfiintare				2,8000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	28,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			336,00
149	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m			23,4482 12,8800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	28,00	12,88
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	32,10	10,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	15,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 689,65
150	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			42,0000 42,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	28,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	28,00	39,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,00
151	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			5,3820 4,4800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	28,00	4,48
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	6,80	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	2,50	0,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,60	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			538,20
152	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			18,8250 2,2400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	28,00	2,24
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	16,00	16,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	45,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 882,50
153	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	m			33,5510 11,2000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	28,00	11,20
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	21,70	22,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 737,22
154	IC38B	Piesa de racordare (cot 45), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			18,4340 5,0400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	2875274110102c	Piesa de racordare (cot 45), d 25 mm	buc	1,0000	10,60	10,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	140,00	2,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 843,40
155	IC38B	Piesa de racordare (cot 90), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			19,0340 5,0400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	287527411010290	Piesa de racordare (cot 90), 25 mm	buc	1,0000	11,20	11,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	140,00	2,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 903,40
156	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			17,8340

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				7,2800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	28,00	7,28
	2875274110102t	Piesa de racordare (teu 25*20*25),	buc	1,0000	6,58	6,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	140,00	3,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 033,08
157	IC38B	Piesa de racordare (Olandez 25mm*3/4), , cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			28,9840 5,0400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	2875274110102o	Piesa de racordare (Olandez 25mm*3/4),	buc	1,0000	21,15	21,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	140,00	2,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 739,04
158	IC35B	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 20,0 mm (apeduct)	m			28,1855 9,8000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	28,00	9,80
	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0 mm (apeduct)	m	1,0300	17,85	18,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 127,42
159	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm PPR d25/ 1/2"	buc			15,3340 5,0400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	2875274110102q	Piesa de racordare (fiting) PPR d25/ 1/2"	buc	1,0000	7,50	7,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	140,00	2,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			766,70
160	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	buc			26,0300 5,6000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	17,20	17,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,88	0,88
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat creat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 809,00
161	IB05A	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 5 elemente,(calitate superioara, p/u incalzire centralizata, 500mm innaltime)	buc			677,6100 56,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	28,00	56,00
	2822115700000s	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 5 elemente,(calitate superioara, p/u incalzire centralizata, 500mm innaltime)	buc	1,0000	615,00	615,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,88	2,64
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 065,66
162	IB05A	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente,(calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime))	buc			884,6100 56,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	28,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
	2822115700000s2	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente, (calitate superioara, p/u incalzire centralizata, 500mm innaltime)	buc	1,0000	822,00	822,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,88	2,64
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 922,98
163	IB05B	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 16 elemente (calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime)	buc			1 536,2800 70,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	28,00	70,00
	2822115700000s3	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 16 elemente (calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime)	buc	1,0000	1 458,00	1 458,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	15,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	12,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,88	3,52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	8,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 697,24
164	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			67,6580 5,0400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	62,15	62,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 713,01
165	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			21,8340 5,0400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	140,00	2,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 489,08
166	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc			62,4500 2,8000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	58,00	58,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	16,50	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 559,65
167	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			15,5000 5,6000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	7,50	7,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	8,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 767,00
168	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			18,3400 14,8400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	28,00	14,84
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 336,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.4.2. Apeduct si canalizare</b>				
169	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			26,6000 26,6000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	28,00	26,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			478,80
170	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			30,8000 30,8000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	28,00	30,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,40
171	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (pentru persoane cu dizabilitati)	buc			3 318,9600 51,8000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	28,00	51,80
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	3 120,00	3 213,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	52,00	53,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 956,88
172	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (calitate superioara)	buc			785,9500 32,2000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	28,00	32,20
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	750,00	753,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 357,85
173	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavuar portelanat cu picior)	buc			1 117,5980 51,8000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	28,00	51,80
	2622102438000s	Lavuar portelanat cu picior	buc	1,0100	820,00	844,76
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	92,00	93,84
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	52,00	53,04
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	14,50	8,87
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	32,00	65,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 703,92
174	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (calitate superioara)	buc			498,2000 46,2000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	28,00	46,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	16,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 928,00
175	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			49,2772 19,6000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	28,00	19,60
	252121670021050	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=50 mm	m	1,0300	27,25	29,33
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	2,50	0,03
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0040	6,50	0,03
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0180	15,60	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 913,27
176	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			26,5971 13,4400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	28,00	13,44
	252315671223050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de	buc	1,0000	12,20	12,69

1	2	3	4	5	6	7
		dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d-50 mm				
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	2,50	0,07
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0110	6,50	0,07
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	15,60	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 127,77
177	IC35B	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 20,0 mm (apeduct)	m			24,2200 9,8000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	28,00	9,80
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d= 20,0 mm (apeduct)	m	1,0300	14,00	14,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 633,00
178	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			20,5520 4,2000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	28,00	4,20
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	140,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 466,24
179	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (inclusiv pentru persoane cu dizabilitati)	buc			2 435,8233 131,6000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	28,00	131,60
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior (inclusiv pentru persoane cu dizabilitati)	buc	1,0100	1 350,00	1 431,67
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	460,00	483,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	40,00	42,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	52,00	54,60
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	16,00	16,80
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	12,00	12,60
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	28,00	29,40
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	120,00	126,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	58,00	60,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 307,47
180	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			75,1107 24,0800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	28,00	24,08
	2521216700210110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=110 mm	m	1,0300	47,33	50,70
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	2,50	0,08
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0150	6,50	0,10
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0090	15,60	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 253,32
181	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			46,1610 18,4800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	28,00	18,48
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	26,00	26,65
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	2,50	0,20
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0380	6,50	0,25
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	15,60	0,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			461,61
		<b>1.4.3. Sistemul de alimentare cu oxigen</b>				
182	F E03 B	Teava de cupru, de 8 x 1 mm (pentru oxigen)	m			68,1710 37,2400
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	28,00	36,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,28
	2746163334851s	Teava de cupru, de 8 x 1 mm (pentru oxigen)	m	1,0100	16,10	16,26
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	12,00	3,60
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	16,00	1,60
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	0,15	0,15
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	8,00	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2500	20,20	5,05
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	1,40	0,42
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,25	0,25
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	3,20	3,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 498,81
183	F E19 A	Set de priza pentru Oxigen montate pe perete (standart european)	buc			1 830,7900 15,1200
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	0,5400	28,00	15,12
	2913134500001s	Set de priza pentru Oxigen montate pe perete (standart european)	buc	1,0000	1 812,00	1 812,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	8,00	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1100	20,20	2,22
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,80	0,30
	2722103209580	Teava din otel fara sudura trasa la rece pentru constructii, D=14 x 2 mm	m	0,0500	18,25	0,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 153,95
		<b>1.4.4. Lucrari tehnico- sanitare in subsol</b>				
		<b>1.4.4.1. Apeduct</b>				
184	RpAcB40A	Demontarea robinetelor cu holendere din bronz, de linie sau de concesie, avind diametrul de 20-30 mm	buc			3,3600 3,3600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	28,00	3,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,80
185	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			106,1700 7,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	28,00	7,00
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 185,10
		<b>1.4.4.2. Canalizare si sistem fluvial de pe acoperis</b>				
186	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			75,1105 24,0800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	28,00	24,08
	2521216700210110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=110 mm	m	1,0300	47,33	50,70
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	2,50	0,08
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0150	6,50	0,10
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0090	15,60	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 384,39
187	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110	buc			46,2640 18,4800



1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	28,00	18,48
	2523156712230110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d= 110	buc	1,0000	26,10	26,75
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	2,50	0,20
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0380	6,50	0,25
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	15,60	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 850,56
		<b>1.4.4.3. Incalzire</b>				
188	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 73*3.0 mm	m			97,2677 ----- 22,9600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	28,00	22,96
	2521216701073	Teava din otel 73*3.0 mm	m	1,0150	68,55	69,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	6,80	0,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	20,20	2,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	14,80	0,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	10,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 590,15
189	IC30H	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2 1/2"	buc			38,1000 ----- 28,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	28,00	28,00
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	8,15	8,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	15,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	12,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 048,00
190	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 50*3.0 mm	m			80,4694 ----- 22,9600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	28,00	22,96
	2521216701050	Teava din otel 50*3.0 mm	m	1,0150	52,00	52,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	6,80	0,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	20,20	2,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	14,80	0,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	10,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 070,41
191	IC30P	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			31,1850 ----- 21,2800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7600	28,00	21,28
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	8,15	8,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	15,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	12,00	1,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 494,80
192	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40*3.0mm	m			66,1874 ----- 17,3600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	28,00	17,36
	2521216701040	Teava din otel 40*3.0mm	m	1,0150	45,20	45,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1050	20,20	2,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,80	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,80	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 546,85
193	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3	buc			27,8710

1	2	3	4	5	6	7
		insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"				18,2000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	28,00	18,20
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	8,15	8,15
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0390	15,00	0,58
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0780	12,00	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 344,52
194	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	buc			28,2700 7,8400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	28,00	7,84
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	17,20	17,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,88	0,88
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 548,50
195	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			42,0000 42,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	28,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	28,00	39,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 788,00
196	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			5,3820 4,4800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	28,00	4,48
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	6,80	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	2,50	0,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,60	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			613,55
197	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	m			33,5510 11,2000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	28,00	11,20
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	21,70	22,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 097,95
198	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			13,8340 5,0400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	287527411010245	Piesa de racordare (cot 45), 25 mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	140,00	2,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 936,76
199	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			13,8340 5,0400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	287527411010245 1	Piesa de racordare (cot 45), 25 mm PPR d25/ 1"	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	140,00	2,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 577,08
200	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			102,8090 4,2000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	28,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 720,23
201	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,8300 3,0800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	28,00	3,08
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 656,50
		<b>1.5. Lucrari electrice</b>				
202	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile (Демонтаж светильников различного типа, включая штанги и плафоны)	buc			6,1600 6,1600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	28,00	6,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			739,20
203	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			2,8000 2,8000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	28,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 260,00
204	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc			8,9723 7,8400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2800	28,00	7,84
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,00	0,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	174,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	11,66	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	28,00	0,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 037,54
205	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			5,6000 5,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	28,00	0,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	28,00	4,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,80
206	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,2165 12,0400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	28,00	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	174,00	0,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	11,66	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	28,00	0,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			568,31
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Sistema de Climatizare</b>				
207	VC37K	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe scari	buc			998,7600 117,6000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2000	28,00	117,60
	2811236305075	Console	kg	12,0000	35,00	441,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	16,00	8,40
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	16,00	33,60
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific	m	10,0000	12,00	126,00

1	2	3	4	5	6	7
		D = 6-16mm				
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,30	4,72
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	12,00	63,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	8,15	42,79
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	16,00	4,44
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	14,00	22,05
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	20,00	8,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	8,00	0,96
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,2600	100,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 997,52
208	VC37K	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe scari	buc			998,7586 117,6000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2000	28,00	117,60
	2811236305075	Console	kg	12,0000	35,00	441,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	16,00	8,40
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	16,00	33,60
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	12,00	126,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,30	4,73
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	12,00	63,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	8,15	42,79
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	16,00	4,44
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	14,00	22,05
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	20,00	8,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	8,00	0,96
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,2600	100,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 991,31
209	VC37K	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem), de pe scari (Perdea de aer cald 12 KW aproximativ 2m lungime, pentru intrarea centrala)	buc			998,7600 117,6000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2000	28,00	117,60
	2811236305075	Console	kg	12,0000	35,00	441,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	16,00	8,40
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	16,00	33,60
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	12,00	126,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,30	4,72
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	12,00	63,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	8,15	42,79
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	16,00	4,44
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	14,00	22,05
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	20,00	8,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	8,00	0,96
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,2600	100,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			998,76
210	IC35A	Teava pentru drenaj pex 16mm	m			16,6400 8,4000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	28,00	8,40
	2521216710016	Teava pentru drenaj pex 16mm	m	1,0300	8,00	8,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 164,80
		<b>2.2. Lucrari electrice</b>				
211	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный (MAP), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм) (panou din masa plastica, pentru 32 automate)	buc			169,7400 66,3600
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	22,00	2,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0700	55,00	3,85

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	58,00	41,18
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 357,92
212	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			103,3650 43,6800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	22,00	1,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,20	10,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	14,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	16,00	19,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	92,00	0,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	6 800,00	6,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,50	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	58,00	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 403,80
213	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc			103,3650 43,6800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	22,00	1,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,20	10,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	14,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	16,00	19,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	92,00	0,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	6 800,00	6,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,50	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	58,00	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			826,92
214	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B"	buc			103,3650 43,6800

1	2	3	4	5	6	7
		In=16A,				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	22,00	1,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,20	10,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	14,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	16,00	19,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	92,00	0,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	6 800,00	6,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,50	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	58,00	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 302,85
215	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc			103,3650 43,6800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	22,00	1,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,20	10,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	14,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	16,00	19,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	92,00	0,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	6 800,00	6,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,50	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	58,00	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 033,65
216	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=25A, In=30mA,	buc			103,3647 43,6800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	22,00	1,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,20	10,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	14,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	16,00	19,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	92,00	0,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	6 800,00	6,80

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,50	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	58,00	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 550,47
217	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			610,5110 347,2000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,00	347,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	55,00	0,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	16,00	0,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	280,00	109,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 462,92
218	35	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3*1.5	m			9,1500 0,0000
	35	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3*1.5	m	1,0000	9,15	9,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 032,50
219	35	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3*2.5	m			11,6800 0,0000
	36	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3*2.5	m	1,0000	11,68	11,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 760,00
220	35	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5*3,5	m			38,5200 0,0000
	37	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5*3,5	m	1,0000	38,52	38,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 630,00
221	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			884,1500 467,6000
	1	Muncitor	h-om	16,7000	28,00	467,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 450,00	28,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,20	100,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	16,00	195,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	34,00	6,80
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	815,00	17,12
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	4,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,22	7,04
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	8,50	4,25
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	16,20	4,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	55,00	6,05
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	15,00	12,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	280,00	30,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 841,50
222	3553	Teava gofrata d=16 mm	m			8,0000 0,0000
	328	Teava gofrata d=16 mm	m	1,0000	8,00	8,00





1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	32,8000	28,00	918,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,22	22,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333,98
231	35461	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape	buc			48,5000
						0,0000
	231	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape	buc	1,0000	48,50	48,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 697,50
232	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			610,5133
						347,2000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,00	347,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	55,00	0,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	16,00	0,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	280,00	109,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			915,77
233	3553	Cablu UTP5	m			5,1500
						0,0000
	233	Cablu UTP5	m	1,0000	5,15	5,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			772,50
234	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 145,7333
						1 066,8000
	1	Muncitor	h-om	38,1000	28,00	1 066,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	22,00	33,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,22	22,47
	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	0,4200	24,00	10,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,86
235	35461	priza pentru internet/telefon	buc			68,9200
						0,0000
	235	priza pentru internet/telefon	buc	1,0000	68,92	68,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 033,80
		<b>2.3. Sistema de securitate</b>				
		<b>2.3.1. Sistema antiincendiu</b>				
236	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (panou de control p-u 16 zone)	buc			1 104,2400
						1 092,0000
	1	Muncitor	h-om	39,0000	28,00	1 092,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	12,00	0,12
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	42,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 104,24
237	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control	buc			233,7400
						224,0000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	28,00	224,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	12,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	42,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1740	12,00	2,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,74
238	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (радиопередающее устройство)	set			3 698,9000
						915,6000
	1	Muncitor	h-om	32,7000	28,00	915,60
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	15 000,00	48,00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,0700	12 000,00	840,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	92,00	147,20
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	54,00	64,80
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	12 300,00	221,40
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	58,00	69,60
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	65,00	26,00
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	3 100,00	139,50
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	12,00	48,00
	5	Masa utilajului	t	0,9500	560,00	532,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	0,20	72,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	18,00	21,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,7000	24,00	16,80
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	65,00	26,00
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	16,00	51,20
	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	2,4000	24,00	57,60
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	58,00	139,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	160,00	262,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 698,90
239	10-08-002-02	Avertizoare "ПЮС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (avertizoare de fum ИПК-8/1)	buc			61,8860
						56,0000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	12,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	15,00	3,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	42,00	0,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 713,16
240	10-08-002-02	Avertizoare "ПЮС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (avertizoare ИПП)	buc			61,8867
						56,0000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	12,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	15,00	3,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	42,00	0,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,32
241	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (12V-7.2A)	buc			102,4800
						57,6800
	1	Muncitor	h-om	2,0600	28,00	57,68
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	16,00	44,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			614,88
242	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (cablu COR 6*0,22mm)	100 m			610,5100
						347,2000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,00	347,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	55,00	0,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	16,00	0,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	280,00	109,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 442,04
243	1258	Cablu COR 6*0.22mm	m			7,1000
						0,0000
	243	Cablu COR 6*0.22mm	m	1,0000	7,10	7,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 840,00
244	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			884,3429
						467,6000
	1	Muncitor	h-om	16,7000	28,00	467,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 450,00	28,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,20	100,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	16,00	195,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	34,00	6,80
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	815,00	17,11
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	4,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,22	7,04
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	8,50	4,25
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	16,20	4,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	55,00	6,05
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	15,00	12,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	280,00	30,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 095,20
245	125	Teava gofrata d=16 mm	m			8,0000
						0,0000
	245	Teava gofrata d=16 mm	m	1,0000	8,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 800,00
		<b>2.3.2. Monitorizare Video</b>				
246	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de monitorizare video	buc			689,2700
						610,4000
	1	Muncitor	h-om	21,8000	28,00	610,40
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	65,00	0,06
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	28,00	0,17
	5	Masa utilajului	t	0,1190	560,00	66,64
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	0,20	0,80
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	18,00	2,12
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,00044	8 500,00	3,74
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0170	22,00	0,37
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	16,00	0,16
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	160,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 446,35
247	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (registrator SATA-1 HDD pina la 7TB HDTV1)	buc			682,3400
						672,0000
	1	Muncitor	h-om	24,0000	28,00	672,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	12,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	42,00	2,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			682,34
248	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii	100 m			611,8567

1	2	3	4	5	6	7
		pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (UTP5)				347,2000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,00	347,20
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 680,00	1,34
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	55,00	0,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	16,00	0,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	280,00	109,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 835,57
249	25521	cablu UTP5	m			4,1500
						0,0000
	249	cablu UTP5	m	1,0000	4,15	4,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 245,00
250	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (bloc alimentare sursa de curent continuu 5A; 12V)	buc			233,6900
						224,0000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	28,00	224,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0380	42,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1740	12,00	2,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,69
251	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (12V-7.2A)	buc			102,4800
						57,6800
	1	Muncitor	h-om	2,0600	28,00	57,68
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	16,00	44,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			204,96
252	08-03-532-1	HDD 2TB pentru video supraveghere	buc			97,1500
						52,3600
	1	Muncitor	h-om	1,8700	28,00	52,36
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	22,00	1,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	14,00	0,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	92,00	0,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	45,00	2,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	6 800,00	27,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"	buc	1,0000	6,50	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	12,00	0,73
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	55,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0100	58,00	0,58
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	12,00	1,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	280,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,15
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Utilaj Climatizare</b>				
253	RVC17A	Agregat de climatizare (conditioner iarna-vara, 24 BTU)	buc			23 836,8250
						1 639,4000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	58,5500	28,00	1 639,40

1	2	3	4	5	6	7
	29522700031401	Agregat de climatizare (conditioner iarna-vara, 24 BTU)	buc	1,0000	21 984,00	22 093,92
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	11,30	4,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	11,30	2,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	15,00	1,51
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,30	3,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,01
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,65	39,20
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	1,60	16,08
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	1,60	6,43
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 673,65
254	RVC17A	Agregat de climatizare (conditioner iarna-vara, 18 BTU)	buc			21 591,6500 ----- 1 639,4000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	58,5500	28,00	1 639,40
	29522700031402	Agregat de climatizare (conditioner iarna-vara, 18 BTU)	buc	1,0000	19 750,00	19 848,75
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	11,30	4,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	11,30	2,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	15,00	1,51
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,30	3,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,01
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,65	39,19
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	1,60	16,08
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	1,60	6,43
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151 141,55
255	RVC17A	Agregat de climatizare (Perdea de aer cald , 12 KW, 3000 m3/ora)	buc			18 717,3600 ----- 1 639,4000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	58,5500	28,00	1 639,40
	29522700031403	Agregat de climatizare (Perdea de aer cald , 12 KW, 3000 m3/ora)	buc	1,0000	16 890,00	16 974,45
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	11,30	4,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	11,30	2,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	15,00	1,51
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,30	3,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,01
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,65	39,20
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	1,60	16,08
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	1,60	6,43
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 717,36
		<b>3.2. Utilaj Electricitate</b>				
256	256	Panou de comanda pentru 32 Automate din masa plastica	buc			415,0000 ----- 0,0000
	256	Panou de comanda pentru 32 Automate din masa plastica	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 320,00
257	257	Intrerupator automat 25A	buc			42,0000 ----- 0,0000
	257	Intrerupator automat 25A	buc	1,0000	42,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 040,00
258	258	Intrerupator automat 16A	buc			39,6000 ----- 0,0000
	258	Intrerupator automat 16A	buc	1,0000	39,60	39,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 564,00
259		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA	buc			28,0000 0,0000
	259	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA	buc	1,0000	28,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
260		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=25A, In=30mA,	buc			32,0000 0,0000
	260	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=25A, In=30mA,	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			480,00
261		Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc			92,0000 0,0000
	261	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			736,00
262		Bara N 8x12mm/26/2	buc			24,9000 0,0000
	262	Bara N 8x12mm/26/2	buc	1,0000	24,90	24,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			597,60
		<b>3.3. Utilaj sistema antiincendiu, Monitorizare video</b>				
263		Panou de control 16 zone	buc			1 655,0000 0,0000
	263	Panou de control 16 zone	buc	1,0000	1 655,00	1 655,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 655,00
264		sursa de alimentare de rezerva	buc			1 630,0000 0,0000
	264	sursa de alimentare de rezerva	buc	1,0000	1 630,00	1 630,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 630,00
265		Emitator telegrafic-telefonice (радиопередающее устройство)	buc			2 560,0000 0,0000
	265	Emitator telegrafic-telefonice (радиопередающее устройство)	buc	1,0000	2 560,00	2 560,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 560,00
266		avertizoare de fum ИПК-8/1	buc			142,0000 0,0000
	266	avertizoare de fum ИПК-8/1	buc	1,0000	142,00	142,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 520,00
267		avertizoare de fum ИПП	buc			98,0000 0,0000
	267	avertizoare de fum ИПП	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			588,00
268		Acumulatori tip C1, CK-1 (12V-7.2A)	buc			410,0000 0,0000
	268	Acumulatori tip C1, CK-1 (12V-7.2A)	buc	1,0000	410,00	410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 280,00
269		Camere de monitorizare video 2MPixel	buc			980,0000 0,0000
	269	Camere de monitorizare video 2MPixel	buc	1,0000	980,00	980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 900,00
270		registrator SATA-1 HDD pina la 7TB	buc			2 315,0000

1	2	3	4	5	6	7
		HDTVI				0,0000
	270	registrator SATA-1 HDD pina la 7TB HDTVI	buc	1,0000	2 315,00	2 315,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 315,00
271		bloc alimentare sursa de curent continuu 5A; 12V	buc			560,0000
						0,0000
	271	bloc alimentare sursa de curent continuu 5A; 12V	buc	1,0000	560,00	560,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			560,00
272		HDD 2TB p/u video supravighere	buc			1 850,0000
						0,0000
	272	HDD 2TB p/u video supravighere	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 850,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**"Caves Grup" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.