

**Lucrari de reconstructie a cladirilor administrative cu
numerele cadastrale 0100518.422.01 si 0100518.422.02 cu
replanificarea spatiilor interioare situate in mun. Chisinau,
sect. Buiucani,**

		fara tva	tva	total cu tva
1	SAC	18 886 912,52	3 777 382,50	22 664 295,02
2	IVC	6 215 429,93	1 243 085,99	7 458 515,92
3	AIVC	201 243,03	40 248,61	241 491,64
4	SI	410 158,61	82 031,72	492 190,33
5	RIAC	497 606,22	99 521,24	597 127,46
6	VIDEO	379 669,82	75 933,96	455 603,78
7	TS	406 812,78	81 362,56	488 175,34
8	EEF	1 546 012,70	309 202,54	1 855 215,24
9	REAE	119 795,71	23 959,14	143 754,85
10	REAC	44 220,82	8 844,16	53 064,98
11	PG	691 914,47	138 382,89	830 297,36
		29 399 776,61	5 879 955,32	35 279 731,93

Digitally signed by Golban Teodor
Date: 2026.02.10 11:31:26 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
SAC**

Valoarea de deviz 22 664 295,03 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
		1.1. Cota -3.000				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor din caramida	m3	2,2000	308,78 296,25	679,32 651,75
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	2,4300	300,53 288,00	730,28 699,84
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	1 000,0000	22,48 20,25	22 481,00 20 250,00
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	61,5600	31,50 31,50	1 939,14 1 939,14
5	RpCM33A	Demontarea pardoselii existente din gresie	m2	40,0000	121,98 120,00	4 879,14 4 800,00
6	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu	m3	1,2800	1 706,69 291,75	2 184,56 373,44

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 4 m (umplere de goluri)				
7	RpIB12A	Demontari calorifere	buc	8,0000	13,50 13,50	108,00 108,00
8	RpSC06A	Demontarea obiecte sanitare	buc	3,0000	82,50 82,50	247,50 247,50
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	10,0000	16,50 16,50	165,00 165,00
10	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	100,0000	15,41 12,00	1 541,25 1 200,00
11	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	400,0000	48,59 22,50	19 437,28 9 000,00
12	RpCP44A	Demontarea utilajului metalic existent Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg	2 000,0000	2,10 1,88	4 205,67 3 750,00
		<i>Total</i>	lei			58 598,14
		Total Cota -3.000 Inclusiv salariu				58 598,14 43 184,67
		1.2. Cota 0.000				
13	RpCG29C	Demolarea peretilor din blocuri de calcar	m3	24,7200	308,78 296,25	7 632,99 7 323,30
14	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	5,9100	300,53 288,00	1 776,12 1 702,08
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2	1 500,0000	22,48 20,25	33 721,50 30 375,00
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	250,0000	31,50 31,50	7 875,00 7 875,00
17	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	240,0000	50,47 40,50	12 112,56 9 720,00
18	RpCM33A	Demontarea pardoselii existente din gresie	m2	21,7800	121,98 120,00	2 656,69 2 613,60

1	2	3	4	5	6	7
19	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (umplere de goluri)	m3	5,2200	1 706,84 291,75	8 909,73 1 522,93
20	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment la scari exterioare	m2	12,0000	28,57 22,50	342,89 270,00
21	RpIB12A	Demontari calorifere	buc	35,0000	13,50 13,50	472,50 472,50
22	RpSC06A	Demontarea obiecte sanitare	buc	4,0000	82,50 82,50	330,00 330,00
23	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	85,0000	16,50 16,50	1 402,50 1 402,50
24	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	833,0000	15,41 12,00	12 838,61 9 996,00
25	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	280,0000	48,59 22,50	13 606,09 6 300,00
26	RpCO56C	Demontarea tavanelor suspendate existente	m2	400,0000	18,75 18,75	7 500,00 7 500,00
27	CD05D6	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm,inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea mortarului marfa, semipreparat, cu var, fara ciment, umed, in vederea obtinerii mortarului M 25-Z sau M 50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3	5,5000	2 536,13 292,50	13 948,71 1 608,75
		<i>Total</i>	lei			125 125,89
		Total Cota 0.000 Inclusiv salariu				125 125,89 89 011,66
		1.3. Cota 3.600				
28	RpCG29C	Demolarea peretilor din blocuri de calcar	m3	4,4300	308,78 296,25	1 367,89 1 312,39
29	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din	m3	3,0000	300,53	901,58

1	2	3	4	5	6	7
		spargeri pentru creeri de goluri in zidarie			288,00	864,00
30	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2	1 500,0000	22,48 20,25	33 721,50 30 375,00
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	214,1100	31,50 31,50	6 744,46 6 744,46
32	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	444,3500	50,47 40,50	22 425,91 17 996,18
33	RpCM33A	Demontarea pardoselii existente din gresie	m2	21,7800	121,98 120,00	2 656,69 2 613,60
34	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (umplere de goluri)	m3	2,3600	1 706,91 291,75	4 028,30 688,53
35	RpIB12A	Demontari calorifere	buc	41,0000	13,50 13,50	553,50 553,50
36	RpSC06A	Demontarea obiecte sanitare	buc	4,0000	82,50 82,50	330,00 330,00
37	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	85,0000	16,50 16,50	1 402,50 1 402,50
38	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	833,0000	15,41 12,00	12 838,61 9 996,00
39	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	280,0000	48,59 22,50	13 606,09 6 300,00
40	RpCO56C	Demontarea tavanelor suspendate existente	m2	82,8800	18,75 18,75	1 554,00 1 554,00
		<i>Total</i>	lei			102 131,03
		Total Cota 3.600 Inclusiv salariu				102 131,03 80 730,16
		1.4. Cota 7.200				
41	RpCG29C	Demolarea peretilor din blocuri de	m3	4,5000	308,78	1 389,51

1	2	3	4	5	6	7
		calcar			296,25	1 333,13
42	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	3,7200	300,53 288,00	1 117,96 1 071,36
43	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2	1 500,5600	22,48 20,25	33 734,09 30 386,34
44	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	214,1100	31,50 31,50	6 744,46 6 744,46
45	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	444,3500	50,47 40,50	22 425,91 17 996,18
46	RpCM33A	Demontarea pardoselii existente din gresie	m2	21,7800	121,98 120,00	2 656,69 2 613,60
47	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (umplere de goluri)	m3	0,6600	1 706,61 291,74	1 126,36 192,55
48	RpIB12A	Demontari calorifere	buc	41,0000	13,50 13,50	553,50 553,50
49	RpSC06A	Demontarea obiecte sanitare	buc	4,0000	82,50 82,50	330,00 330,00
50	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	85,0000	16,50 16,50	1 402,50 1 402,50
51	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	833,0000	15,41 12,00	12 838,61 9 996,00
52	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	280,0000	48,59 22,50	13 606,09 6 300,00
53	RpCO56C	Demontarea tavanelor suspendate existente	m2	60,0000	18,75 18,75	1 125,00 1 125,00
54	RpCP45A	Demontarea balustrada	kg	400,0000	5,34 4,50	2 134,71 1 800,00
		<i>Total</i>	lei			101 185,39

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cota 7.200 Inclusiv salariu				101 185,39 81 844,62
		1.5. Demolari exterioare				
55	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la soclu	m2	195,0000	22,48 20,25	4 383,80 3 948,75
56	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la peretii exteriori	m2	1 650,0000	22,48 20,25	37 093,65 33 412,50
57	RpCP45D	Demontarea gratiilor metalice existente	kg	2 000,0000	3,84 3,00	7 673,52 6 000,00
58	RpCB18D	Demolarea structurii din beton armat deasupra curtilor de lumina	m3	38,0000	1 139,75 1 113,75	43 310,50 42 322,50
59	RpCP44A	Demontarea copertinei deasupra intrarii Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg	20,0000	2,10 1,88	42,06 37,50
		<i>Total</i>	lei			92 503,53
		Total Demolari exterioare Inclusiv salariu				92 503,53 85 721,25
		1.6. Demolari acoperis				
60	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor din blocuri de calcar	m3	64,5000	281,69 165,00	18 168,88 10 642,50
61	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (demontarea foilor de ardezie)	m2	880,0000	56,56 54,00	49 774,56 47 520,00
62	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2	880,0000	32,34 28,50	28 461,84 25 080,00
63	RpCE40A	Desfacerea membranelor bituminoase, sapei de mortar, termoizolatiei la acoperis Mat. marunte (cirpe, maturi etc)=1,2000	m2	880,0000	228,34 153,75	200 940,43 135 300,00
64	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	53,0000	11,78 10,50	624,39 556,50
65	RpCG29C	Demolarea peretilor anexei din	m3	18,5000	308,78	5 712,40

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri de calcar			296,25	5 480,63
66	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3	15,0000	499,27 487,50	7 489,02 7 312,50
67	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	6,0000	1 139,75 1 113,75	6 838,50 6 682,50
		<i>Total</i>	lei			318 010,02
		Total Demolari acoperis Inclusiv salariu				318 010,02 238 574,63
		<i>Total</i>	lei			797 554,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				797 554,00 619 066,99
		2. Evacuare gunoi				
68	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	412,5000	222,00 222,00	91 575,00 91 575,00
69	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	412,5000	33,75 33,75	13 921,88 13 921,88
70	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t	412,5000	86,69 0,00	35 758,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			141 255,68
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				141 255,68 105 496,88
		3. Finisari interioare - Cota -3.000				
		3.1. Pereti existenti				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	1 172,6000	7,87 2,25	9 230,12 2 638,35
72	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de	m2	1 172,6000	119,35 90,00	139 955,67 105 534,00

1	2	3	4	5	6	7
		beton				
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 172,6000	6,84 2,25	8 023,52 2 638,35
74	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	1 172,6000	28,31 15,00	33 201,23 17 589,00
75	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	1 172,6000	125,73 91,50	147 433,93 107 292,90
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 172,6000	6,84 2,25	8 023,52 2 638,35
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 172,6000	49,39 41,25	57 916,45 48 369,75
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 172,6000	6,84 2,25	8 023,52 2 638,35
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 172,6000	62,21 41,25	72 950,61 48 369,75
		<i>Total</i>	lei			484 758,57
		Total Pereti existenti Inclusiv salariu				484 758,57 337 708,80
		3.2. Pereti existenti incaperi sanitare				
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	82,6000	7,87 2,25	650,19 185,85
81	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	82,6000	119,35 90,00	9 858,72 7 434,00

1	2	3	4	5	6	7
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	82,6000	7,87 2,25	650,19 185,85
83	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	82,6000	507,28 183,75	41 901,01 15 177,75
		<i>Total</i>	lei			53 060,11
		Total Pereti existenti incaperi sanitare Inclusiv salariu				53 060,11 22 983,45
		3.3. Pereti existenti H=1.800				
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	115,8000	7,87 2,25	911,52 260,55
85	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	115,8000	119,36 90,00	13 821,31 10 422,00
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	115,8000	7,87 2,25	911,52 260,55
87	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	115,8000	507,28 183,75	58 742,56 21 278,25
		<i>Total</i>	lei			74 386,91

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti existenti H=1.800 Inclusiv salariu				74 386,91 32 221,35
		3.4. Tavane				
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	674,5600	6,84 2,25	4 615,68 1 517,76
89	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	674,5600	28,31 15,00	19 099,63 10 118,40
90	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	674,5600	149,22 114,75	100 658,77 77 405,76
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	674,5600	6,84 2,25	4 615,68 1 517,76
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	674,5600	49,39 41,25	33 317,53 27 825,60
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	674,5600	6,84 2,25	4 615,68 1 517,76
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	674,5600	62,21 41,25	41 966,20 27 825,60
95	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	15,7300	282,80 143,25	4 448,50 2 253,32
		<i>Total</i>	lei			213 337,67
		Total Tavane Inclusiv salariu				213 337,67 149 981,96
		3.5. Pardoseli				
		3.5.1. P 1=704,15 m.p.				
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10 mm	m3	70,4150	624,30	43 960,24

1	2	3	4	5	6	7
					74,25	5 228,31
97	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	28,1600	1 880,18 337,50	52 945,93 9 504,00
98	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4Bp-I 150/150)	kg	345,0000	24,41 2,25	8 421,25 776,26
99	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	701,1500	36,56 10,50	25 634,99 7 362,08
100	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 10 cm	m2	704,1500	185,13 12,75	130 362,31 8 977,91
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	704,1500	91,04 52,50	64 102,35 36 967,87
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocantact	m2	704,1500	7,87 2,25	5 542,72 1 584,34
103	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	704,1500	433,41 82,50	305 183,54 58 092,38
		<i>Total</i>	lei			636 153,33
		Total P 1=704,15 m.p. Inclusiv salariu				636 153,33 128 493,15
		3.5.2. P 2=68,21 m.p.				
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10 mm	m3	6,8210	624,30 74,25	4 258,38 506,46
105	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,7300	1 880,17 337,50	5 132,86 921,38
106	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4Bp-I 150/150)	kg	56,0000	24,41 2,25	1 366,93 126,00

1	2	3	4	5	6	7
107	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	68,2100	36,56 10,50	2 493,86 716,21
108	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 10 cm	m2	68,2100	185,13 12,75	12 628,01 869,68
109	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	68,2100	91,03 52,50	6 209,47 3 581,03
110	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (resursa "Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm" se excluce, plintele sunt incluse in pozitii separate) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	68,2100	427,55 97,50	29 163,47 6 650,47
		<i>Total</i>	lei			61 252,98
		Total P 2=68,21 m.p. Inclusiv salariu				61 252,98 13 371,23
		3.5.3. P 5=42,48 m.p.				
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocantact	m2	42,4800	7,87 2,25	334,38 95,58
112	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	42,4800	495,83 82,50	21 062,65 3 504,60
		<i>Total</i>	lei			21 397,03
		Total P 5=42,48 m.p. Inclusiv salariu				21 397,03 3 600,18
		3.5.4. Plinte				
113	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	43,0000	74,50 45,00	3 203,66 1 935,00
114	CI14A apl	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (a se vedea norma de consum la resursa la plinte) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	408,0000	78,76 37,50	32 133,55 15 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			35 337,21
		Total Plinte Inclusiv salariu				35 337,21 17 235,00
		<i>Total</i>	lei			754 140,55
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				754 140,55 162 699,56
		<i>Total</i>	lei			1 579 683,81
		Total Finisari interioare - Cota - 3.000 Inclusiv salariu				1 579 683,81 705 595,12
		4. Finisari interioare - Cota 0.000				
		4.1. Pereti				
		4.1.1. Pereti noi din gipscarton antiumezeala				
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	57,5700	7,87 2,25	453,16 129,53
116	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	57,5700	507,28 183,75	29 203,88 10 578,49
		<i>Total</i>	lei			29 657,04
		Total Pereti noi din gipscarton antiumezeala Inclusiv salariu				29 657,04 10 708,02
		4.1.2. Pereti existenti				
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	1 778,0000	7,87 2,25	13 995,53 4 000,50
118	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-	m2	1 778,0000	119,36 90,00	212 213,19 160 020,00

1	2	3	4	5	6	7
		ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 778,0000	6,84 2,25	12 165,96 4 000,50
120	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	1 778,0000	28,31 15,00	50 342,64 26 670,00
121	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	1 778,0000	125,73 91,50	223 552,40 162 687,00
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 778,0000	6,84 2,25	12 165,96 4 000,50
123	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 778,0000	49,39 41,25	87 818,05 73 342,50
124	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 778,0000	6,84 2,25	12 165,96 4 000,50
125	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 778,0000	62,21 41,25	110 614,18 73 342,50
		<i>Total</i>	lei			735 033,87
		Total Pereti existenti Inclusiv salariu				735 033,87 512 064,00
		4.1.3. Pereti existenti incaperi sanitare				
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	58,0000	7,87 2,25	456,55 130,50
127	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit	m2	58,0000	119,36 90,00	6 922,59 5 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	58,0000	7,87 2,25	456,55 130,50
129	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 60x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	58,0000	565,03 183,75	32 771,51 10 657,50
		<i>Total</i>	lei			40 607,20
		Total Pereti existenti incaperi sanitare Inclusiv salariu				40 607,20 16 138,50
		<i>Total</i>	lei			805 298,11
		Total Pereti Inclusiv salariu				805 298,11 538 910,52
		4.2. Tavane				
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,3800	6,84 2,25	139,45 45,86
131	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	20,3800	28,31 15,00	577,05 305,70
132	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	20,3800	149,22 114,75	3 041,12 2 338,60
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,3800	6,84 2,25	139,45 45,86
134	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,3800	49,39 41,25	1 006,60 840,67

1	2	3	4	5	6	7
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,3800	6,84 2,25	139,45 45,86
136	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,3800	62,21 41,25	1 267,91 840,68
137	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	20,3800	282,80 143,25	5 763,53 2 919,44
138	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2	672,1000	329,86 165,00	221 697,23 110 896,50
		<i>Total</i>	lei			233 771,79
		Total Tavane Inclusiv salariu				233 771,79 118 279,17
		4.3. Pardoseli				
		4.3.1. P 3=210.0 m.p.				
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	210,0000	7,87 2,25	1 653,02 472,50
140	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060	m2	210,0000	248,34 35,10	52 152,03 7 371,00
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	210,0000	7,87 2,25	1 653,02 472,50
142	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	210,0000	433,41 82,50	91 015,47 17 325,00
		<i>Total</i>	lei			146 473,54
		Total P 3=210.0 m.p. Inclusiv salariu				146 473,54 25 641,00
		4.3.2. P 4=472,4 m.p.				
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	472,4000	7,87	3 718,49

1	2	3	4	5	6	7
					2,25	1 062,90
144	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	472,4000	91,03 52,50	43 004,93 24 801,00
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betoncontact	m2	472,4000	7,87 2,25	3 718,49 1 062,90
146	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	472,4000	125,65 17,55	59 358,97 8 290,62
147	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (resursa "Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm" se exclude, plintele sunt incluse in pozitii separate) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	472,4000	427,55 97,50	201 976,64 46 059,00
		<i>Total</i>	lei			311 777,52
		Total P 4=472,4 m.p. Inclusiv salariu				311 777,52 81 276,42
		4.3.3. P 7=20,38 m.p.				
148	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,3800	91,03 52,50	1 855,25 1 069,95
149	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	20,3800	36,56 10,50	745,12 213,99
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betoncontact	m2	20,3800	7,87 2,25	160,42 45,86
151	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	20,3800	125,65 17,55	2 560,83 357,67
152	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betoncontact	m2	20,3800	7,87 2,25	160,42 45,86
153	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	20,3800	433,41 82,50	8 832,82 1 681,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 314,86
		Total P 7=20,38 m.p. Inclusiv salariu				14 314,86 3 414,68
		4.3.4. P 5=42,48 m.p.				
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betoncontact	m2	42,4800	7,87 2,25	334,38 95,58
155	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	42,4800	495,83 82,50	21 062,65 3 504,60
		<i>Total</i>	lei			21 397,03
		Total P 5=42,48 m.p. Inclusiv salariu				21 397,03 3 600,18
		4.3.5. P 6=16,0 m.p.				
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betoncontact	m2	16,0000	7,87 2,25	125,94 36,00
157	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	16,0000	495,82 82,50	7 933,20 1 320,00
		<i>Total</i>	lei			8 059,14
		Total P 6=16,0 m.p. Inclusiv salariu				8 059,14 1 356,00
		4.3.6. Plinte				
158	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	377,0000	74,50 45,00	28 087,80 16 965,00
159	CI14A apl	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (a se vedea norma de consum la resursa la plinte) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	160,0000	78,76 37,50	12 601,39 6 000,00
		<i>Total</i>	lei			40 689,19
		Total Plinte Inclusiv salariu				40 689,19 22 965,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			542 711,28
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				542 711,28 138 253,28
		<i>Total</i>	lei			1 581 781,18
		Total Finisari interioare - Cota 0.000 Inclusiv salariu				1 581 781,18 795 442,97
		5. Finisari interioare - Cota 3.600				
		5.1. Pereti				
		5.1.1. Pereti noi din gipscarton antiumezeala				
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	81,0200	7,87 2,25	637,74 182,29
161	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	81,0200	507,28 183,75	41 099,50 14 887,42
		<i>Total</i>	lei			41 737,24
		Total Pereti noi din gipscarton antiumezeala Inclusiv salariu				41 737,24 15 069,71
		5.1.2. Pereti existenti				
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	1 841,0000	7,87 2,25	14 491,43 4 142,25
163	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var- ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 841,0000	119,35 90,00	219 732,55 165 690,00

1	2	3	4	5	6	7
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 841,0000	6,84 2,25	12 597,04 4 142,25
165	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	1 841,0000	28,31 15,00	52 126,44 27 615,00
166	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	1 841,0000	125,73 91,50	231 473,54 168 451,50
167	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 841,0000	6,84 2,25	12 597,04 4 142,25
168	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 841,0000	49,39 41,25	90 929,72 75 941,25
169	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 841,0000	6,84 2,25	12 597,04 4 142,25
170	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 841,0000	62,21 41,25	114 533,59 75 941,25
		<i>Total</i>	lei			761 078,39
		Total Pereti existenti Inclusiv salariu				761 078,39 530 208,00
		5.1.3. Pereti existenti incaperi sanitare				
171	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	58,0000	7,87 2,25	456,55 130,50
172	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	58,0000	119,36 90,00	6 922,59 5 220,00
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	58,0000	7,87	456,55

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor - Betonocontact			2,25	130,50
174	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 60x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	58,0000	565,03 183,75	32 771,51 10 657,50
		<i>Total</i>	lei			40 607,20
		Total Pereti existenti incaperi sanitare Inclusiv salariu				40 607,20 16 138,50
		<i>Total</i>	lei			843 422,83
		Total Pereti Inclusiv salariu				843 422,83 561 416,21
		5.2. Tavane				
175	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,8700	6,84 2,25	177,02 58,21
176	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	25,8700	28,31 15,00	732,49 388,05
177	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	25,8700	149,22 114,75	3 860,35 2 968,58
178	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,8700	6,84 2,25	177,02 58,21
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	25,8700	49,39 41,25	1 277,75 1 067,13
180	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,8700	6,84 2,25	177,02 58,21
181	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	25,8700	62,21 41,25	1 609,44 1 067,14

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
182	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	25,8700	282,80 143,25	7 316,14 3 705,88
183	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2	639,5300	329,86 165,00	210 953,77 105 522,45
		<i>Total</i>	lei			226 281,00
		Total Tavane Inclusiv salariu				226 281,00 114 893,86
		5.3. Pardoseli				
		5.3.1. P 3=169.18 m.p.				
184	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	169,1800	7,87 2,25	1 331,70 380,66
185	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060	m2	169,1800	248,34 35,10	42 014,68 5 938,22
186	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	169,1800	7,87 2,25	1 331,70 380,66
187	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	169,1800	433,41 82,50	73 323,81 13 957,35
		<i>Total</i>	lei			118 001,89
		Total P 3=169.18 m.p. Inclusiv salariu				118 001,89 20 656,89
		5.3.2. P 4=470.35 m.p.				
188	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	470,3500	7,87 2,25	3 702,36 1 058,29
189	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	470,3500	91,04 52,50	42 818,36 24 693,37

1	2	3	4	5	6	7
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	470,3500	7,87 2,25	3 702,36 1 058,29
191	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	470,3500	125,65 17,55	59 101,39 8 254,64
192	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (resursa "Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm" se exclude, plintele sunt incluse in pozitii separate) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	470,3500	427,55 97,50	201 100,16 45 859,13
		<i>Total</i>	lei			310 424,63
		Total P 4=470.35 m.p. Inclusiv salariu				310 424,63 80 923,72
		5.3.3. P 7=21.78 m.p.				
193	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	21,7800	91,03 52,50	1 982,69 1 143,45
194	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	21,7800	36,56 10,50	796,31 228,69
195	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	21,7800	7,87 2,25	171,44 49,00
196	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	21,7800	125,65 17,55	2 736,74 382,24
197	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	21,7800	7,87 2,25	171,44 49,00
198	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	21,7800	433,41 82,50	9 439,60 1 796,85
		<i>Total</i>	lei			15 298,22
		Total P 7=21.78 m.p. Inclusiv salariu				15 298,22 3 649,23

1	2	3	4	5	6	7
		5.3.4. P 5=42,48 m.p.				
199	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	42,4800	7,87 2,25	334,38 95,58
200	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	42,4800	495,83 82,50	21 062,65 3 504,60
		<i>Total</i>	lei			21 397,03
		Total P 5=42,48 m.p. Inclusiv salariu				21 397,03 3 600,18
		5.3.5. Plinte				
201	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	400,0000	74,50 45,00	29 801,40 18 000,00
202	CI14A apl	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (a se vedea norma de consum la resursa la plinte) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	150,0000	78,76 37,50	11 813,81 5 625,00
		<i>Total</i>	lei			41 615,21
		Total Plinte Inclusiv salariu				41 615,21 23 625,00
		<i>Total</i>	lei			506 736,98
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				506 736,98 132 455,02
		<i>Total</i>	lei			1 576 440,81
		Total Finisari interioare - Cota 3.600 Inclusiv salariu				1 576 440,81 808 765,09
		6. Finisari interioare - Cota 7.200				
		6.1. Pereti				
		6.1.1. Pereti noi din gipscarton antiumezeala				
203	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	57,5700	7,87 2,25	453,16 129,53

1	2	3	4	5	6	7
204	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	57,5700	507,28 183,75	29 203,88 10 578,49
		<i>Total</i>	lei			29 657,04
		Total Pereti noi din gipscarton antiumezeala Inclusiv salariu				29 657,04 10 708,02
		6.1.2. Pereti existenti				
205	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	1 900,0000	7,87 2,25	14 955,85 4 275,00
206	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 900,0000	119,36 90,00	226 774,50 171 000,00
207	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 900,0000	6,84 2,25	13 000,75 4 275,00
208	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	1 900,0000	28,31 15,00	53 796,98 28 500,00
209	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	1 900,0000	125,73 91,50	238 891,75 173 850,00
210	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 900,0000	6,84 2,25	13 000,75 4 275,00
211	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	1 900,0000	49,39 41,25	93 843,82 78 375,00

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor si tavanelor				
212	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 900,0000	6,84 2,25	13 000,75 4 275,00
213	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 900,0000	62,21 41,25	118 204,13 78 375,00
		<i>Total</i>	lei			785 469,28
		Total Pereti existenti Inclusiv salariu				785 469,28 547 200,00
		6.1.3. Pereti existenti incaperi sanitare				
214	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	58,0000	7,87 2,25	456,55 130,50
215	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	58,0000	119,36 90,00	6 922,59 5 220,00
216	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	58,0000	7,87 2,25	456,55 130,50
217	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 60x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	58,0000	565,03 183,75	32 771,51 10 657,50
		<i>Total</i>	lei			40 607,20
		Total Pereti existenti incaperi sanitare Inclusiv salariu				40 607,20 16 138,50
		<i>Total</i>	lei			855 733,52

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti Inclusiv salariu				855 733,52 574 046,52
		6.2. Tavane				
218	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	21,7800	6,84 2,25	149,03 49,00
219	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	21,7800	28,31 15,00	616,68 326,70
220	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	21,7800	149,22 114,75	3 250,03 2 499,25
221	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	21,7800	6,84 2,25	149,03 49,00
222	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	21,7800	49,39 41,25	1 075,74 898,43
223	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	21,7800	6,84 2,25	149,03 49,00
224	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	21,7800	62,21 41,25	1 354,99 898,42
225	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	21,7800	282,80 143,25	6 159,46 3 119,98
226	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2	679,6300	329,86 165,00	224 181,05 112 138,95
		<i>Total</i>	lei			237 085,04
		Total Tavane Inclusiv salariu				237 085,04 120 028,73
		6.3. Pardoseli				

1	2	3	4	5	6	7
		6.3.1. P 3=202,18 m.p.				
227	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	202,1800	7,87 2,25	1 591,45 454,90
228	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060	m2	202,1800	248,34 35,10	50 209,99 7 096,52
229	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	202,1800	7,87 2,25	1 591,45 454,90
230	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	202,1800	433,41 82,50	87 626,22 16 679,85
		<i>Total</i>	lei			141 019,11
		Total P 3=202,18 m.p. Inclusiv salariu				141 019,11 24 686,17
		6.3.2. P 4=444,45 m.p.				
231	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	444,4500	7,87 2,25	3 498,49 1 000,01
232	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	444,4500	91,03 52,50	40 460,46 23 333,63
233	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	444,4500	7,87 2,25	3 498,49 1 000,01
234	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	444,4500	125,65 17,55	55 846,96 7 800,10
235	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (resursa "Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm" se exclude, plintele sunt incluse in pozitii separate) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	444,4500	427,55 97,50	190 026,48 43 333,87
		<i>Total</i>	lei			293 330,88

1	2	3	4	5	6	7
		Total P 4=444,45 m.p. Inclusiv salariu				293 330,88 76 467,62
		6.3.3. P 7=21.78 m.p.				
236	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	21,7800	91,03 52,50	1 982,69 1 143,45
237	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	21,7800	36,56 10,50	796,31 228,69
238	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	21,7800	7,87 2,25	171,44 49,00
239	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	21,7800	125,65 17,55	2 736,74 382,24
240	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	21,7800	7,87 2,25	171,44 49,00
241	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	21,7800	433,41 82,50	9 439,60 1 796,85
		<i>Total</i>	lei			15 298,22
		Total P 7=21.78 m.p. Inclusiv salariu				15 298,22 3 649,23
		6.3.4. P 5=42,48 m.p.				
242	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	42,4800	7,87 2,25	334,38 95,58
243	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	42,4800	495,83 82,50	21 062,65 3 504,60
		<i>Total</i>	lei			21 397,03
		Total P 5=42,48 m.p. Inclusiv salariu				21 397,03 3 600,18
		6.3.5. Plinte				
244	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	410,0000	74,50 45,00	30 546,43 18 450,00

1	2	3	4	5	6	7
245	CI14A apl	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (a se vedea norma de consum la resursa la plinte) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	150,0000	78,76 37,50	11 813,81 5 625,00
		<i>Total</i>	lei			42 360,24
		Total Plinte Inclusiv salariu				42 360,24 24 075,00
		<i>Total</i>	lei			513 405,48
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				513 405,48 132 478,20
		<i>Total</i>	lei			1 606 224,04
		Total Finisari interioare - Cota 7.200 Inclusiv salariu				1 606 224,04 826 553,45
		7. Balustrada scari				
246	CH06A	Balustrade din inox	m	60,0000	1 356,27 67,50	81 376,38 4 050,00
		<i>Total</i>	lei			81 376,38
		Total Balustrada scari Inclusiv salariu				81 376,38 4 050,00
		8. Pereti				
		8.1. Cota 0.000				
247	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Pereti de compartimentare Knauf W112 cu grosimea 150 mm placat in 2 straturi de placi Regips 12,5 mm hidrofoab cu fonoizolare din vata minerala bazaltica 70 mm) Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2	40,0000	814,36 273,67	32 574,44 10 947,00
		<i>Total</i>	lei			32 574,44
		Total Cota 0.000 Inclusiv salariu				32 574,44 10 947,00

1	2	3	4	5	6	7
		8.2. Cota 3.600				
248	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Pereti de compartimentare Knauf W112 cu grosimea 150 mm placat in 2 straturi de placi Regips 12,5 mm hidrofof cu fonoizolare din vata minerala bazaltica 70 mm) Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2	67,0000	814,36 273,67	54 562,13 18 336,22
249	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Pereti de compartimentare Knauf W112 cu grosimea 150 mm placat in 2 straturi de placi Regips 12,5 mm cu fonoizolare din vata minerala bazaltica 70 mm) Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2	63,0000	794,61 273,67	50 060,18 17 241,52
		<i>Total</i>	lei			104 622,31
		Total Cota 3.600 Inclusiv salariu				104 622,31 35 577,74
		8.3. Cota 7.200				
250	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Pereti de compartimentare Knauf W112 cu grosimea 150 mm placat in 2 straturi de placi Regips 12,5 mm hidrofof cu fonoizolare din vata minerala bazaltica 70 mm) Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2	40,0000	814,36 273,67	32 574,44 10 947,00
251	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Pereti de compartimentare Knauf W112 cu	m2	35,0000	794,61 273,67	27 811,20 9 578,62

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea 150 mm placat in 2 straturi de placi Regips 12,5 mm cu fonoizolare din vata minerala bazaltica 70 mm) Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050				
		<i>Total</i>	lei			60 385,64
		Total Cota 7.200 Inclusiv salariu				60 385,64 20 525,62
		<i>Total</i>	lei			197 582,39
		Total Pereti Inclusiv salariu				197 582,39 67 050,36
		9. Consolidari				
		9.1. Ancadrament gauri AG1-2 buc.				
252	CL18A	Confectii metalice cornier 75x5	kg	23,1200	59,17 15,75	1 368,07 364,14
253	CL18A	Confectii metalice profil 5x80	kg	8,3200	59,17 15,75	492,31 131,04
254	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0320	351,87 123,75	11,26 3,96
255	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	0,0320	636,87 286,25	20,38 9,16
		<i>Total</i>	lei			1 892,02
		Total Ancadrament gauri AG1-2 buc. Inclusiv salariu				1 892,02 508,30
		9.2. Ancadrament gauri AG2-2 buc.				
256	CL18A	Confectii metalice cornier 75x5	kg	30,0800	59,17 15,75	1 779,92 473,76
257	CL18A	Confectii metalice profil 5x80	kg	13,8800	59,17 15,75	821,32 218,61
258	IzD03A	Vopsirea confectiilor si	t	0,0440	351,82	15,48

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina			123,64	5,44
259	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	0,0440	637,05 286,59	28,03 12,61
		<i>Total</i>	lei			2 644,75
		Total Ancadrament gauri AG2-2 buc. Inclusiv salariu				2 644,75 710,42
		9.3. Ancadrament gauri AG3-2 buc.				
260	CL18A	Confectii metalice cornier 75x5	kg	35,8400	59,17 15,75	2 120,75 564,48
261	CL18A	Confectii metalice profil 5x80	kg	12,4800	59,17 15,75	738,48 196,56
262	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0480	351,67 123,75	16,88 5,94
263	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	0,0480	637,29 286,67	30,59 13,76
		<i>Total</i>	lei			2 906,70
		Total Ancadrament gauri AG3-2 buc. Inclusiv salariu				2 906,70 780,74
		9.4. Ancadrament gauri AG4-2 buc.				
264	CL18A	Confectii metalice cornier 75x5	kg	27,7600	59,17 15,75	1 642,64 437,22
265	CL18A	Confectii metalice profil 5x80	kg	12,4800	59,17	738,48

1	2	3	4	5	6	7
					15,75	196,56
266	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0410	351,71 123,66	14,42 5,07
267	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	0,0410	637,07 286,34	26,12 11,74
		<i>Total</i>	lei			2 421,66
		Total Ancadrament gauri AG4-2 buc. Inclusiv salariu				2 421,66 650,59
		9.5. Ancadrament gauri AG5-2 buc.				
268	CL18A	Confectii metalice cornier 75x5	kg	28,8800	59,17 15,75	1 708,92 454,86
269	CL18A	Confectii metalice profil 5x80	kg	8,3200	59,17 15,75	492,31 131,04
270	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0370	351,62 123,51	13,01 4,57
271	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	0,0370	637,30 286,49	23,58 10,60
		<i>Total</i>	lei			2 237,82
		Total Ancadrament gauri AG5-2 buc. Inclusiv salariu				2 237,82 601,07
		9.6. Ancadrament gauri AG6-2 buc.				
272	CL18A	Confectii metalice cornier 75x5	kg	43,9600	59,17 15,75	2 601,24 692,37

1	2	3	4	5	6	7
273	CL18A	Confectii metalice profil 5x80	kg	12,4800	59,17 15,75	738,48 196,56
274	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0570	351,93 123,68	20,06 7,05
275	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	0,0570	637,19 286,49	36,32 16,33
		<i>Total</i>	lei			3 396,10
		Total Ancadrament gauri AG6-2 buc. Inclusiv salariu				3 396,10 912,31
		9.7. Ancadrament gauri AG7-2 buc.				
276	CL18A	Confectii metalice cornier 75x5	kg	43,9600	59,17 15,75	2 601,24 692,37
277	CL18A	Confectii metalice profil 5x80	kg	8,3200	59,17 15,75	492,31 131,04
278	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0530	351,70 123,77	18,64 6,56
279	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	0,0530	637,17 286,60	33,77 15,19
		<i>Total</i>	lei			3 145,96
		Total Ancadrament gauri AG7-2 buc. Inclusiv salariu				3 145,96 845,16
		9.8. Consolidare Cg1-1 buc.				
280	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele	buc	5,0000	40,39	201,94

1	2	3	4	5	6	7
		de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500			12,75	63,75
281	CL18A	Confecții metalice profil U16	kg	48,2800	59,17 15,75	2 856,87 760,41
282	CL18A	Confecții metalice profil 5x40	kg	2,9000	59,18 15,75	171,61 45,68
283	IzD03A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0520	352,12 123,85	18,31 6,44
284	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0520	637,12 286,54	33,13 14,90
285	CC02L	Armaturi din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	35,2800	20,80 5,25	733,85 185,22
286	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru susținere tencuiei la tavane, pereți, protecția termoizolațiilor, mascarea conductelor, aplicată la tavane drepte, pe rețea din oțel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pînă la 25 mm inclusiv	m2	3,2000	143,03 78,75	457,69 252,00
287	CB03A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cizineți, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,0000	133,59 78,75	1 068,74 630,00
288	CA04F	Beton turnat clasa C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,3000	1 996,77 397,50	599,03 119,25
		Total	lei			6 141,17
		Total Consolidare Cg1-1 buc. Inclusive salariu				6 141,17 2 077,65
		9.9. Consolidare Cg2-14 buc.				

1	2	3	4	5	6	7
289	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	20,0000	40,39 12,75	807,76 255,00
290	CL18A	Confectii metalice profil U16	kg	647,9200	59,17 15,75	38 339,27 10 204,74
291	CL18A	Confectii metalice profil 5x40	kg	40,6000	59,17 15,75	2 402,42 639,45
292	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6880	351,85 123,75	242,07 85,14
293	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	0,6880	637,11 286,51	438,33 197,12
294	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	546,0000	20,80 5,25	11 356,91 2 866,50
295	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2	44,8000	142,99 78,75	6 406,05 3 528,00
296	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	112,0000	133,59 78,75	14 962,42 8 820,00
297	CA04F	Beton turnat clasa C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	4,4800	1 996,92 397,50	8 946,19 1 780,80
		Total	lei			83 901,42

1	2	3	4	5	6	7
		Total Consolidare Cg2-14 buc. Inclusiv salariu				83 901,42 28 376,75
		9.10. Consolidare Cg3-1 buc.				
298	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	5,0000	40,39 12,75	201,94 63,75
299	CL18A	Confectii metalice profil U16	kg	44,0100	59,17 15,75	2 604,20 693,16
300	CL18A	Confectii metalice profil 5x40	kg	2,9000	59,18 15,75	171,61 45,68
301	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0470	351,91 123,62	16,54 5,81
302	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	0,0470	637,02 286,38	29,94 13,46
303	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	25,2600	20,80 5,25	525,42 132,61
304	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2	3,2000	143,03 78,75	457,69 252,00
305	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,0000	133,59 78,75	1 068,74 630,00
306	CA04F	Beton turnat clasa C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,1500	1 997,13 397,47	299,57 59,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 375,65
		Total Consolidare Cg3-1 buc. Inclusiv salariu				5 375,65 1 896,09
		9.11. Consolidare Cg4-3 buc.				
307	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	18,0000	40,39 12,75	726,99 229,50
308	CL18A	Confectii metalice cornier 75x5	kg	315,6000	59,17 15,75	18 674,95 4 970,70
309	CL18A	Confectii metalice profil 5x80	kg	130,4100	59,17 15,75	7 716,73 2 053,96
310	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4460	351,84 123,74	156,92 55,19
311	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	0,4460	637,11 286,50	284,15 127,78
		<i>Total</i>	lei			27 559,74
		Total Consolidare Cg4-3 buc. Inclusiv salariu				27 559,74 7 437,13
		<i>Total</i>	lei			141 622,99
		Total Consolidari Inclusiv salariu				141 622,99 44 796,21
		10. Reparatie acoperis 10.1. Acoperis sarpanta 10.1.1. Briu monolit Brm1				
312	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	224,0000	40,39 12,75	9 046,93 2 856,00
313	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37	kg	743,8100	22,98	17 089,18

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			7,42	5 522,78
314	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 337,9000	20,80 5,25	27 828,59 7 023,97
315	CA04F	Beton turnat in briu clasa B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	40,0000	1 996,91 397,50	79 876,22 15 900,00
316	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	200,0000	156,75 90,00	31 349,95 18 000,00
		<i>Total</i>	lei			165 190,87
		Total Briu monolit Brm1 Inclusiv salariu				165 190,87 49 302,75
		10.1.2. Acoperis				
317	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	26,3500	9 139,09 1 687,50	240 814,98 44 465,62
318	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	13,9400	9 076,73 1 806,75	126 529,68 25 186,09
319	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (10,50 m3)	m2	1 325,0000	70,98 22,13	94 053,26 29 315,63
320	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	1 325,0000	42,23 18,75	55 956,24 24 843,75
321	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele	m2	150,0000	197,89 154,50	29 683,12 23 175,00

1	2	3	4	5	6	7
		vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m				
322	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	150,0000	131,73 75,00	19 758,82 11 250,00
323	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lider sau analog) Material marunt=1,0500	m2	1 325,0000	383,87 86,25	508 633,84 114 281,25
324	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm Material marunt=1,0300	m	170,0000	283,27 22,50	48 155,22 3 825,00
325	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm Material marunt=1,0200	m	272,0000	358,75 26,25	97 581,15 7 140,00
326	CK26B	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	m	52,0000	178,56 30,00	9 285,38 1 560,00
327	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	13,2500	591,26 237,00	7 834,21 3 140,25
328	CE42A	Executarea lucarnelor (L-1, S=2,20 m.p.)	buc	2,0000	2 160,60 495,22	4 321,21 990,45
329	CE42A	Executarea lucarnelor (L-2, S=1,44 m.p.)	buc	8,0000	2 160,60 495,22	17 284,84 3 961,80
330	CL17B	Confectii metalice diverse - elemente metalice de ingradire	kg	684,8000	39,41 15,75	26 987,15 10 785,60
331	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6850	351,82 123,74	241,00 84,76
332	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	0,6850	637,09 286,50	436,41 196,25

1	2	3	4	5	6	7
333	CL17B	Confectii metalice diverse (MC1, MC2, MC3)	kg	1 029,6000	39,41 15,75	40 575,30 16 216,20
334	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,0290	351,86 123,75	362,06 127,34
335	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	1,0290	637,09 286,50	655,57 294,81
336	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	4,5000	1 918,17 405,00	8 631,75 1 822,50
		<i>Total</i>	lei			1 337 781,19
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 337 781,19 322 662,30
		<i>Total</i>	lei			1 502 972,06
		Total Acoperis sarpanta Inclusiv salariu				1 502 972,06 371 965,05
		10.2. Acoperis plat				
337	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 20 cm	m2	26,0000	357,13 12,75	9 285,49 331,50
338	CE13A	Bariera de vapori Material marunt=1,0500	m2	26,0000	72,92 36,00	1 895,83 936,00
339	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (3Bp-I 150/150)	kg	40,0000	24,41 2,25	976,37 90,00
340	CE13A	Bariera de vapori Material marunt=1,0500	m2	26,0000	72,92 36,00	1 895,83 936,00
341	IzF18C k=2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv srafele aferente, executat cu	m2	26,0000	219,30 52,50	5 701,81 1 365,00

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 6 cm K=2,0000				
342	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu praimer de bitum "Tehnonikoli" sau echivalent	m2	42,0000	41,44 3,00	1 740,33 126,00
343	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TECHNOELAST EKP, Uniflex VENT EPV) sau echivalent Material marunt=1,0500	m2	42,0000	292,19 51,00	12 272,10 2 142,00
344	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	41,0000	317,28 118,50	13 008,38 4 858,50
345	CO18A aplic	Montarea aeratoarelor la acoperis d50 mm	buc	1,0000	199,21 20,25	199,21 20,25
346	IzF08B	Hidroizolarea gurilor de scurgere la acoperisuri, executata cu un strat de pinza bitumata sau un strat de tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitum H 80/90, pe gulerul de stut, inclusiv confectionarea gulerului cu stut din tabla de plumb de 2 mm grosime, avind diam. 110 mm	buc	1,0000	443,13 91,50	443,13 91,50
347	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	296,87 82,50	296,87 82,50

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0400				
		<i>Total</i>	lei			47 715,35
		Total Acoperis plat Inclusiv salariu				47 715,35 10 979,25
		10.3. Termoizolare cerdac				
348	CE13A	Bariera de vapori Material marunt=1,0500	m2	785,0000	72,92 36,00	57 239,39 28 260,00
349	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 15 cm	m2	785,0000	271,13 12,75	212 840,43 10 008,75
350	CE13A	Bariera de vapori Material marunt=1,0500	m2	785,0000	72,92 36,00	57 239,39 28 260,00
351	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 4 cm K=1,3300	m2	785,0000	145,83 34,91	114 480,20 27 406,31
		<i>Total</i>	lei			441 799,41
		Total Termoizolare cerdac Inclusiv salariu				441 799,41 93 935,06
		<i>Total</i>	lei			1 992 486,82
		Total Reparatie acoperis Inclusiv salariu				1 992 486,82 476 879,36
		11. Finisari exterioare				
		11.1. Pereti mai jos de cota 0..000				
352	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact	m2	195,0000	7,87 2,25	1 534,94 438,75
353	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv	m2	195,0000	261,09 172,50	50 912,96 33 637,50

1	2	3	4	5	6	7
		montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti				
354	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat grosimea 80 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	195,0000	335,59 128,85	65 439,36 25 125,75
355	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact	m2	195,0000	7,87 2,25	1 534,94 438,75
356	CI21A aplicativ	Placaj din gresie portelanata la soclu Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	195,0000	553,92 217,50	108 014,15 42 412,50
		<i>Total</i>	lei			227 436,35
		Total Pereti mai jos de cota 0..000 Inklusiv salariu				227 436,35 102 053,25
		11.2. Pereti mai sus de cota 0.000				
357	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 845,0000	68,65 56,25	126 655,56 103 781,25
358	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact	m2	1 650,0000	7,87 2,25	12 987,97 3 712,50
359	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	1 650,0000	165,24 127,50	272 637,75 210 375,00
360	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 100 mm, 145 kg/m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	1 650,0000	488,67 173,25	806 306,88 285 862,50
361	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 650,0000	31,00 9,00	51 147,52 14 850,00

1	2	3	4	5	6	7
362	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1 650,0000	172,30 91,50	284 289,22 150 975,00
363	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (casete din"Altcombond, RAL 5002)	m2	120,0000	1 177,56 67,50	141 306,96 8 100,00
		<i>Total</i>	lei			1 695 331,86
		Total Pereti mai sus de cota 0.000 Inklusiv salariu				1 695 331,86 777 656,25
		<i>Total</i>	lei			1 922 768,21
		Total Finisari exterioare Inklusiv salariu				1 922 768,21 879 709,50
		12. Tamplarie				
		12.1. Usi				
364	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (102 buc.- oarbe - baie, wc, interioare)	m2	203,4700	3 572,59 60,75	726 915,14 12 360,80
365	CK03A	Usi din MDF (oarbe) interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (27 buc.)	m2	46,9300	2 967,11 135,00	139 246,24 6 335,55
366	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - captusita	m2	8,1100	6 736,22 330,00	54 630,77 2 676,30

1	2	3	4	5	6	7
		cu material termoizolant si lambriuri din lemn vopsit (4 buc.)				
367	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle - pentru usi din lemn	buc	28,0000	790,56 187,50	22 135,68 5 250,00
368	CK33B	Miner cromat la usi	buc	28,0000	300,76 72,00	8 421,28 2 016,00
369		Lacata	buc	28,0000	266,00 0,00	7 448,00 0,00
370	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre - p/u usi din lemn	m	130,0000	153,64 6,00	19 973,27 780,00
371	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu din aluminiu cu geam termopan, miner cromat din ambele parti cu lungime 1,5 m la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (3 buc)	m2	12,9500	4 603,09 71,25	59 610,02 922,68
372	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	3,0000	716,14 147,00	2 148,42 441,00
		<i>Total</i>	lei			1 040 528,82
		Total Usi Inclusiv salariu				1 040 528,82 30 782,33
		12.2. Ferestre				
373	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp - cu deschidere dubla, 4 camere, profil armat, calitativ, sticla LowE/4S, plasa antiinsecte	m2	463,5300	3 092,16 42,00	1 433 308,83 19 468,26
374	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp - cu deschidere automata, 4 camere, profil armat, calitativ, sticla LowE/4S, plasa antiinsecte	m2	26,7600	3 092,16 42,00	82 746,20 1 123,92
375	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau	m	230,0000	171,44	39 430,05

1	2	3	4	5	6	7
		usi din mase plastice			6,75	1 552,50
376	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	230,0000	204,56 30,00	47 049,95 6 900,00
		<i>Total</i>	lei			1 602 535,03
		Total Ferestre Inclusiv salariu				1 602 535,03 29 044,68
		<i>Total</i>	lei			2 643 063,85
		Total Tamplarie Inclusiv salariu				2 643 063,85 59 827,01
		13. Copertine - 2 buc.				
377	CK35B	Element de fixare perete-sticla	buc	8,0000	243,00 15,00	1 944,00 120,00
378	CK35B	Element de fixare sticla-bara de tensiune	buc	8,0000	136,60 15,00	1 092,80 120,00
379	CK35B	Element de fixare perete-bara de tensiune	buc	8,0000	160,20 15,00	1 281,60 120,00
380	CH06A	Bara de tensiune din inox (8 buc.)	m	8,8000	1 356,27 67,50	11 935,20 594,00
381	CE18A	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din PAS, PVC, polycarbonat sau polimetacrilat, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii - copertina din sticla securizata C-1 (doar manipera, placi din sticla si utilaj) Material marunt (distantieri de pozite, suruburi cu piulita, sur. pt. lemn etc.)=1,0500	m2	7,2000	6 613,05 60,00	47 613,96 432,00
		<i>Total</i>	lei			63 867,56
		Total Copertine - 2 buc. Inclusiv salariu				63 867,56 1 386,00
		14. Copertine C-2				
382	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat, inclusiv piulite si saibe	buc	25,0000	15,33 15,00	383,25 375,00
383	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: copertina metalica la intrarea centrala din teava profilata	kg	908,8000	43,16 19,50	39 222,72 17 721,60

1	2	3	4	5	6	7
384	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,9080	351,84 123,74	319,47 112,36
385	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	0,9080	637,09 286,50	578,48 260,14
386	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv (profnastil), montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	60,0000	419,24 116,25	25 154,44 6 975,00
		<i>Total</i>	lei			65 658,36
		Total Copertine C-2 Inclusiv salariu				65 658,36 25 444,10
		15. Copertine C-3				
387	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat, inclusiv piulite si saibe	buc	20,0000	15,33 15,00	306,60 300,00
388	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: copertina metalica la intrarea centrala din teava profilata	kg	715,4800	43,16 19,50	30 879,26 13 951,86
389	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,7160	351,84 123,74	251,92 88,60
390	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	0,7160	637,09 286,49	456,16 205,13

1	2	3	4	5	6	7
391	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv (profnastil), montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	36,0000	419,24 116,25	15 092,66 4 185,00
		<i>Total</i>	lei			46 986,60
		Total Copertine C-3 Inclusiv salariu				46 986,60 18 730,59

		Total	lei	14 438 352,68
		CAS	24 %	1 305 310,47
		Cheltuieli de transport	5 %	434 744,33
		Cheltuieli de depozitare	2 %	173 897,73
		Total		16 352 305,21
		Cheltuieli de regie	10 %	1 635 230,52
		Total		17 987 535,73
		Beneficiu	5 %	899 376,79
		Total		18 886 912,52
		TVA	20 %	3 777 382,51
		22 664 295,03		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		5 438 793,63		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
SAC**

Valoarea de deviz 22 664 295,03 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	9,0000	75,00	675,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	12 201,019 9	75,00	915 076,50
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	3 345,3855	75,00	250 903,91
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	11 312,914 7	75,00	848 468,59
5.	7123010010200	Betonist	h-om	858,5520	75,00	64 391,39
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	330,0855	75,00	24 756,41
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 788,3341	75,00	134 125,06
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	689,7250	75,00	51 729,38
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	895,5067	75,00	67 163,00
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 075,0810	75,00	80 631,07
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 710,7320	75,00	128 304,90
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	4 018,2676	75,00	301 370,09
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	1 980,2705	75,00	148 520,29
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4 660,4412	75,00	349 533,09
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,6000	75,00	1 320,00
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	394,5000	75,00	29 587,50
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	474,1400	75,00	35 560,50
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5 346,7105	75,00	401 003,28
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	314,6620	75,00	23 599,66
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	26,7096	75,00	2 003,21
21.	7212030022700	Sudor	h-om	58,4327	75,00	4 382,47
22.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 836,3800	75,00	137 728,50
23.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	31,1800	75,00	2 338,50
24.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	39,7169	75,00	2 978,76
25.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	92,4000	75,00	6 930,00
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 162,3154	75,00	87 173,64

27.	7422010060100	Timplari	h-om	4 577,5983	75,00	343 319,87
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 483,0886	75,00	111 231,65
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9 096,8154	75,00	682 261,17
30.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 022,3294	75,00	76 674,70
31.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 667,3542	75,00	125 051,54
		Total manopera				5 438 793,63

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	2,0088	300,00	602,64
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	103,6712	4,75	492,44
3.	1111000100048	Strat sintetic	m2	1 543,4623	9,74	15 033,32
4.	1212121212121	apa	m3	10,4675	19,00	198,88
5.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	8,5680	1 140,00	9 767,52
6.	14111222017525	Piatra sparta fractie 5-10 mm	m3	88,8214	399,00	35 439,74
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,2445	450,00	1 460,03
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0405	300,00	12,15
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	287,2134	300,00	86 164,02
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,5226	300,00	1 056,78
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	379,2095	23,75	9 006,22
12.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,1500	171,00	25,65
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	27,2800	320,00	8 729,60
14.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0832	13,87	1,15
15.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0572	64,60	3,70
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0640	5 660,00	362,24
17.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,6000	5 660,00	3 396,00
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	11,3397	5 660,00	64 182,70
19.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,8250	7 200,00	5 940,00
20.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44mm calit II	m3	3,1620	5 660,00	17 896,92
21.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	11,5702	5 660,00	65 487,33
22.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22mm calit a III a	m3	0,6000	5 660,00	3 396,00
23.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	1,0000	5 660,00	5 660,00
24.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,7535	5 660,00	4 264,81
25.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0717	5 660,00	405,82
26.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,2635	5 660,00	1 491,41
27.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	25,3419	5 660,00	143 435,15
28.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75mm calit a II a	m3	2,2304	5 660,00	12 624,06
29.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0047	5 660,00	26,61
30.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,5535	5 660,00	3 132,81
31.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	136,5000	138,51	18 906,62
32.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	47 854,0740	0,11	5 263,93
33.	2010237318750	Distantieri	buc	885,0100	1,52	1 345,23
34.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,2214	6 800,00	1 505,52
35.	2020142961100	Blocuri BCA	m3	5,3625	2 120,00	11 368,50
36.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	26,0000	300,00	7 800,00

37.	20301129300001	Usi MDF oarbe	m2	46,9300	2 800,00	131 404,00
38.	20301129311011	Aerator la acoperis D50 mm	buc	1,0000	176,32	176,32
39.	20301129381501	Ferestre din mase plastice cu deschidere dubla, 4 camere, profil armat, calitativ, sticla LowE/4S, plasa antiinsecte	m2	463,5300	3 000,00	1 390 590,00
40.	20301129381502	Ferestre din mase plastice cu deschidere automata, 4 camere, profil armat, calitativ, sticla LowE/4S, plasa antiinsecte	m2	26,7600	3 000,00	80 280,00
41.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	203,4700	3 400,00	691 798,00
42.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	11,5200	300,00	3 456,00
43.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	369,3375	1,14	421,04
44.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	138,8950	0,76	105,55
45.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,7300	10,00	7,30
46.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0004	400,00	0,16
47.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	79,5000	12,25	973,88
48.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	105,6000	21,47	2 267,23
49.	2320166200676	White spirit	kg	2,9298	35,00	102,53
50.	2320166200729	Parchetin	l	28,2176	171,00	4 825,20
51.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	53,0000	23,08	1 223,24
52.	2320187315789	Decofrol	kg	39,3600	20,00	787,20
53.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	537,3900	34,20	18 378,73
54.	23203226000361	Gudron	kg	67,9830	76,00	5 166,71
55.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,1000	14,06	15,47
56.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4160	41,16	17,12
57.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	79,9815	34,39	2 750,56
58.	2413147300292	Acid sulfuric tip 96 cu min. 92 % acid sulfuric monohidratat	kg	0,1000	175,75	17,58
59.	2413217300010	Cleme	buc	138,7200	22,99	3 189,17
60.	24133173460001	Praimer de bitum "ТЕХНОНИКОЛЬ N01"	kg	12,6000	127,93	1 611,92
61.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	173,9210	30,40	5 287,19
62.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	106,6359	178,60	19 045,17
63.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	189,1079	153,90	29 103,71
64.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3 345,3855	27,55	92 165,37
65.	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	2 194,1445	34,41	75 500,51
66.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	25,3916	65,00	1 650,46
67.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2 973,6760	37,15	110 472,07
68.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,5300	180,00	95,40
69.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	27,0000	83,60	2 257,20
70.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	51,6114	65,00	3 354,74
71.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	304,7500	5,00	1 523,75
72.	24302261000001	Fuga	kg	908,1101	38,30	34 780,64
73.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	6,3270	38,00	240,43
74.	2430226100700	Grund alchidic	kg	18,0000	45,75	823,50
75.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	684,7500	51,90	35 538,52
76.	2430226101010g	Grund cu quart "Ghidroizol"	kg	345,8195	61,69	21 333,61
77.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	234,3471	34,84	8 164,65
78.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	7,3800	42,75	315,49
79.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	91,1400	61,75	5 627,89
80.	2430226101600	Chit siliconic	kg	98,1791	118,75	11 658,78
81.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	25,5000	152,00	3 876,00
82.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	261,8969	34,20	8 956,88

83.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	10,0800	199,50	2 010,96
84.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	18,0000	38,00	684,00
85.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	336,0000	7,60	2 553,60
86.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	61,5000	15,44	949,56
87.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1 115,1285	15,39	17 161,83
88.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	2 274,2400	6,84	15 555,82
89.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	318,9900	6,84	2 181,90
90.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	147,6000	24,89	3 673,76
91.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	7 453,8000	4,94	36 821,77
92.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	9 120,3000	4,84	44 142,25
93.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	866,5800	7,71	6 681,33
94.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	746,0617	5,89	4 394,31
95.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	63,7654	5,89	375,57
96.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	69,5625	7,74	538,41
97.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1 254,6000	24,06	30 185,67
98.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	230,0000	159,60	36 708,00
99.	2521302602901c	Cimentoplast	m3	200,1860	1 720,00	344 319,92
100.	25213026029062	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) Vata minerala -70 mm (pereti despartitori)	m2	253,6116	158,34	40 156,87
101.	25213026029078	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat grosimea 80 mm	m2	210,7365	137,84	29 047,92
102.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	16,5000	0,57	9,40
103.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	498,2147	3,99	1 987,87
104.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	10 227,4040	10,00	102 274,04
105.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	28,5600	7,41	211,62
106.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	139,1250	118,75	16 521,09
107.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 317,3400	2,64	3 477,78
108.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	42 258,7156	2,64	111 563,01
109.	26511221004022	Ciment M-400	kg	14 547,9588	2,64	38 406,61
110.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0256	437,00	11,19
111.	2652102100737	Var hidratat	kg	25 876,6952	3,50	90 568,42
112.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	17 896,3536	6,60	118 115,94
113.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	22 313,4543	6,60	147 268,79
114.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	446,0514	4,62	2 060,76
115.	2653102100831	Amestec uscat	kg	53 080,1166	4,05	214 974,47
	26531021008311	Tink	kg	3 795,0000	35,00	132 825,00

116.						
117.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	7 842,3270	7,65	59 993,79
118.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	11,59	2,55
119.	26611128007001	Placi de portelonat 600*600	m2	1 403,8328	280,00	393 073,19
120.	26611128007002	Placi de portelonat 400*400	m2	193,4124	340,00	65 760,23
121.	26621027010001	Placi ghips-carton antiumezeala	m2	88,3877	59,04	5 218,40
122.	26621027010002	Placi ghips-carton 12,5 mm hidrofoab	m2	620,4870	59,04	36 633,55
123.	26621027010002 1	Placi ghips-carton 12,5 mm	m2	413,6580	54,36	22 486,44
124.	26631021000001 2	Beton C12,5	m3	31,9788	1 360,00	43 491,17
125.	26631021000001 5	Beton C15	m3	47,4349	1 360,00	64 511,46
126.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,7509	0,00	0,00
127.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,4690	0,00	0,00
128.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,5800	0,00	0,00
129.	2664102101250	Mortar marfa, semipreparat cu var, fara ciment, umed	m3	0,3190	1 045,00	333,36
130.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,8560	0,00	0,00
131.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	39,6000	0,00	0,00
132.	26641021020101 5	Mortar ciment M150	m3	73,3754	1 120,00	82 180,44
133.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	9 924,6315	5,98	59 349,29
134.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	32,8815	1 120,00	36 827,28
135.	26651227005552	Placi -din sticla secuzirata	m2	9,0720	5 200,00	47 174,40
136.	2666122800555	Element de inchidere	buc	35,0200	51,87	1 816,49
137.	26701122020515	Placi din gresie portelanata	m2	200,8890	266,00	53 436,47
138.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	414,2880	265,00	109 786,32
139.	26701122030001	Placi portelonat 600x600 mm	m2	182,7000	320,00	58 464,00
140.	2670112204051	Placi din laminat	m2	1 543,4623	300,00	463 038,69
141.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	12,3000	28,50	350,55
142.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4 141,6180	9,20	38 102,89
143.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	3,9396	8,07	31,78
144.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	5,0000	109,25	546,25
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	85,3247	30,40	2 593,87

145.						
146.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 569,4625	16,25	25 503,77
147.	26821326004701	Bariera de vapori	m2	1 958,5650	13,39	26 225,18
148.	26821326004702	Membrane bituminoase TECHNOELAST EKP	m2	50,7150	96,98	4 918,34
149.	26821326004703	Membrana bituminoasa Uniflex VENT EPV	m2	50,7150	69,27	3 513,03
150.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	21,1185	30,40	642,00
151.	2682132601626	Carton bitumat	m2	42,6400	30,40	1 296,26
152.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	0,5500	38,00	20,90
153.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	10,3246	71,25	735,63
154.	268216261137010	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosime 100 mm, 145 kg/m3	m2	1 783,1550	230,91	411 748,32
155.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	695,6250	35,00	24 346,88
156.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	115,9200	195,00	22 604,40
157.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	136,4480	42,00	5 730,82
158.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 599,9375	210,00	335 986,88
159.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	60,4800	38,00	2 298,24
160.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	8,5280	28,50	243,05
161.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	55,6500	71,25	3 965,06
162.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm	m	291,3120	125,40	36 530,52
163.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=100 mm	m	183,8550	118,75	21 832,78
164.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	458,2500	14,06	6 443,00
165.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	61,0572	14,06	858,46
166.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	928,4502	14,06	13 054,00
167.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 993,0510	14,06	28 022,30
168.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	32,7600	28,50	933,66
169.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	499,9500	7,22	3 609,64
170.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	359,2880	14,44	5 188,12
171.	2710703520285	Profil de suport	m	726,8884	13,49	9 805,73
172.	27321036460702	Casete din "Altcombond, RAL 5002	m2	133,2000	920,00	122 544,00
173.	27321036461511	Panouri "Armstrong" 600 x 600 cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru	m2	2 090,8230	155,00	324 077,57

		suspendarea panourilor prefabricate				
174.	2732103666827	Tabla din plumb PB 99,96 2 x 500 S 490	kg	7,0000	35,00	245,00
175.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	15,4250	24,06	371,13
176.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	16,4000	24,06	394,58
177.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	38,6785	24,06	930,61
178.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	9,7500	24,06	234,58
179.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	2,5600	24,03	61,51
180.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	230,0000	171,00	39 330,00
181.	27431235490261	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	m	52,0000	145,00	7 540,00
182.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,4712	57,00	197,86
183.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton cornier 75x5	kg	549,2000	42,75	23 478,30
184.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton profil 5x80	kg	206,6900	42,75	8 836,00
185.	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton profil U16	kg	740,2100	42,75	31 643,98
186.	27752763098864	Confectii metalice inglobate in beton profil 5x40	kg	46,4000	42,75	1 983,61
187.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	3 338,6800	22,50	75 120,30
188.	2811236832352	Burghiu widia	buc	228,4800	15,96	3 646,54
189.	28121063057141	Mina curenta din inox (inclusiv suportii)	m	60,0000	1 280,00	76 800,00
190.	28121063057142	Bara din inox	m	8,8000	1 280,00	11 264,00
191.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	8,1100	6 350,00	51 498,50
192.	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu cu geam termopan	m2	12,9500	4 420,00	57 239,00
193.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	28,0000	598,50	16 758,00
194.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	40,0000	42,75	1 710,00
195.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	28,0000	228,00	6 384,00
196.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	10,0000	104,50	1 045,00
197.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	619,3100	15,00	9 289,65
198.	28731220041001	Plase sudate VrI (4Bp-I 150/150)	kg	405,0100	20,90	8 464,70
199.	28731220041002	Plase sudate VrI (3Bp-I 150/150)	kg	40,4000	20,90	844,36
200.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	93,5560	24,06	2 250,97
201.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	208,2140	20,00	4 164,28
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	5,2634	65,00	342,12

202.						
203.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	24,4058	65,00	1 586,38
204.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	60,0000	5,00	300,00
205.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	197,6250	61,75	12 203,34
206.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	5 012,5500	0,76	3 809,54
207.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	69,3600	153,90	10 674,50
208.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 362,8548	0,28	381,60
209.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	3 124,5954	0,30	937,37
210.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	7 246,4016	0,30	2 173,93
211.	2874115837745	Suruburi	buc	1 767,5000	0,76	1 343,30
212.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	504,0000	1,14	574,56
213.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	60,0000	0,52	31,20
214.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	336,0000	16,01	5 379,36
215.	28741163125001	Plinte din ceramica	m2	63,7980	300,00	19 139,40
216.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,0000	61,75	61,75
217.	2874125886734	Nituri POP	buc	924,0000	1,10	1 016,40
218.	2874136313300	Diblu din metal	buc	8 010,0400	0,33	2 643,31
219.	28741363133001	Element de fixare perete-sticla	buc	8,0000	228,00	1 824,00
220.	28741363133002	Element de fixare sticla-bara de tensiune	buc	8,0000	121,60	972,80
221.	28741363133003	Element de fixare perete-bara de tensiune	buc	8,0000	145,20	1 161,60
222.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	14 513,7000	0,28	4 063,84
223.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	193,4180	20,00	3 868,36
224.	28751142038701	Gura de scurgere din material plastic pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0400	185,00	192,40
225.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	86,8700	62,00	5 385,94
226.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	35,0200	137,75	4 824,00
227.	28752740000502	Cot burlan	buc	138,7200	115,90	16 077,65
228.	28752740000503	Cot de capat	buc	69,3600	171,00	11 860,56
229.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	69,3600	109,49	7 594,23
230.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	35,0200	199,50	6 986,49
	2875274123510	Dop din fonta	buc	372,0000	42,75	15 903,00

231.						
232.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	245,1400	25,60	6 275,58
233.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,0000	30,40	182,40
234.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	12 521,2500	0,76	9 516,15
235.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	16 377,0000	0,30	4 913,10
236.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	3,0000	568,00	1 704,00
237.	4011106202741	Energie electrica	kw	1 321,8232	4,50	5 948,19
238.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	489,8963	19,00	9 308,05
239.	4100126202818	Apa	m3	152,5382	19,00	2 898,23
240.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1 970,6750	9,20	18 130,21
241.	98586456545646	Lacata	buc	28,0000	266,00	7 448,00
		Total materiale de constructii				8 694 886,51

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,4670	472,50	220,66
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,6060	472,50	286,34
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	7,1435	472,50	3 375,31
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	32,4391	126,00	4 087,32
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	8 302,5000	1,68	13 948,20
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,2196	173,25	2 810,04
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	20,6400	168,00	3 467,52
8.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	170,6000	78,75	13 434,76
9.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	145,5858	128,10	18 649,55
10.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	121,4254	128,10	15 554,61
11.	2922140007000	Macara	h-ut	33,8282	472,50	15 983,83
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	53,9850	36,75	1 983,94
13.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	24,4800	26,88	658,03
14.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	6,0605	36,75	222,72
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1 039,2776	52,50	54 562,06
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	277,1789	68,25	18 917,48
17.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	96,7279	21,00	2 031,27
18.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0810	546,00	44,23
19.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	20,6400	157,50	3 250,80
20.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,5105	189,00	285,48
21.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	12,3560	36,75	454,08
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	29,6580	47,25	1 401,34
23.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm,	h-ut	43,4000	126,00	5 468,40

		de 5,5 Kw				
24.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	14,2350	126,00	1 793,61
25.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,2565	78,75	20,20
26.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,5665	84,00	47,58
27.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	49,3000	84,00	4 141,20
28.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	27,9393	84,00	2 346,89
29.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	260,4000	10,50	2 734,20
30.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0935	68,25	6,38
31.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	194,25	13,60
32.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	129,9500	68,25	8 869,08
33.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	9,9000	36,75	363,82
34.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	26,9351	36,75	989,86
35.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	14,8291	63,00	934,24
36.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,6000	63,00	100,80
37.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	12,0000	78,75	945,00
38.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	132,0000	472,50	62 370,00
39.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,0000	472,50	1 890,00
40.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	107,1670	336,00	36 008,11
		Total utilaje de construcții				304 672,54

Total	lei	14 438 352,68
CAS	24 %	1 305 310,47
Cheltuieli de transport	5 %	434 744,33
Cheltuieli de depozitare	2 %	173 897,73
Total		16 352 305,21
Cheltuieli de regie	10 %	1 635 230,52
Total		17 987 535,73
Beneficiu	5 %	899 376,79
Total		18 886 912,52
TVA	20 %	3 777 382,51

Total deviz: 22 664 295,03

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstructie a cladirilor
administrative cu numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02 cu
replanificarea spatiilor interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
		1.1. Cota -3.000				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor din caramida	m3			308,78
						296,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	75,00	262,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	128,10	10,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			679,32
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			300,53
						288,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	75,00	254,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	128,10	10,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			730,28
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			22,48
						20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	128,10	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 481,00
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			31,50
						31,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	75,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	75,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 939,14
5	RpCM33A	Demontarea pardoselii existente din gresie	m2			121,98
						120,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	75,00	60,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	128,10	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 879,14
6	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (umplere de goluri)	m3			1 706,69
						291,75
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	75,00	244,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	75,00	47,25
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 140,00	1 026,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	7,41	22,23

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	3,50	35,03
	00000052	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,30
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,64	83,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 660,00	2,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	19,00	2,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	472,50	174,83
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	84,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 184,56
7	RpIB12A	Demontari calorifere	buc			13,50
						13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,00
8	RpSC06A	Demontarea obiecte sanitare	buc			82,50
						82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,50
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			16,50
						16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	75,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,00
10	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			15,41
						12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	75,00	12,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	68,25	3,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 541,25
11	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			48,59
						22,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	42,75	12,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	34,39	2,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	30,40	4,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	320,00	7,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 437,28
12	RpCP44A	Demontarea utilajului metalic existent Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg			2,10
						1,88
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	75,00	1,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	75,00	0,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	75,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	30,40	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	34,39	0,05
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	472,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 205,67
		1.2. Cota 0.000				
13	RpCG29C	Demolarea peretilor din blocuri de calcar	m3			308,78
						296,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	75,00	262,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	128,10	10,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 632,99
14	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			300,53
						288,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	75,00	254,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	128,10	10,25
		Cheltuieli directe	lei			1 776,12
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2			22,48
						20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	128,10	1,28
		Cheltuieli directe	lei			33 721,50
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			31,50
						31,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	75,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	75,00	15,75
		Cheltuieli directe	lei			7 875,00
17	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			50,47
						40,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	75,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	75,00	20,25
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	171,00	4,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	19,00	0,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	128,10	5,12
		Cheltuieli directe	lei			12 112,56
18	RpCM33A	Demontarea pardoselii existente din gresie	m2			121,98
						120,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	75,00	60,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	128,10	1,92
		Cheltuieli directe	lei			2 656,69
19	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (umplere de goluri)	m3			1 706,84
						291,75
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	75,00	244,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	75,00	47,25
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 140,00	1 026,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	7,41	22,23
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	3,50	35,03
	00000052	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,30
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,64	83,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 660,00	2,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	19,00	2,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	472,50	174,83
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	84,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			8 909,73
20	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment la scari exterioare	m2			28,57
						22,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	75,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	128,10	5,12
		Cheltuieli directe	lei			342,89
21	RpIB12A	Demontari calorifere	buc			13,50
						13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	75,00	13,50
		Cheltuieli directe	lei			472,50
22	RpSC06A	Demontarea obiecte sanitare	buc			82,50
						82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,00
23	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			16,50
						16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	75,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 402,50
24	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			15,41
						12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	75,00	12,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	68,25	3,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 838,61
25	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			48,59
						22,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	42,75	12,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	34,39	2,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	30,40	4,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	320,00	7,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 606,09
26	RpCO56C	Demontarea tavanelor suspendate existente	m2			18,75
						18,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	75,00	9,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	75,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 500,00
27	CD05D6	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea mortarului marfa, semipreparat, cu var, fara ciment, umed, in vederea obtinerii mortarului M 25-Z sau M 50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3			2 536,13
						292,50
	7122050013400	Zidar	h-om	3,3000	75,00	247,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	75,00	45,00
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,9750	2 120,00	2 067,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,64	23,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,0000	0,57	1,71
	2874115837745	Suruburi	buc	3,0000	0,76	2,28
	2664102101250	Mortar marfa, semipreparat cu var, fara ciment, umed	m3	0,0580	1 045,00	60,61
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0170	68,25	1,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	472,50	85,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 948,71
		1.3. Cota 3.600				
28	RpCG29C	Demolarea peretilor din blocuri de calcar	m3			308,78
						296,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	75,00	262,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	128,10	10,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 367,89
29	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			300,53
						288,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	75,00	254,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	128,10	10,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			901,58
30	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2			22,48

1	2	3	4	5	6	7
						20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	128,10	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 721,50
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			31,50
						31,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	75,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	75,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 744,46
32	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			50,47
						40,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	75,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	75,00	20,25
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	171,00	4,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	19,00	0,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	128,10	5,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 425,91
33	RpCM33A	Demontarea pardoselii existente din gresie	m2			121,98
						120,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	75,00	60,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	128,10	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 656,69
34	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (umplere de goluri)	m3			1 706,91
						291,75
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	75,00	244,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	75,00	47,25
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 140,00	1 026,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	7,41	22,23
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	3,50	35,03
	00000052	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,31
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,64	83,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 660,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	19,00	2,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	472,50	174,83
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	84,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 028,30
35	RpIB12A	Demontari calorifere	buc			13,50
						13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			553,50
36	RpSC06A	Demontarea obiecte sanitare	buc			82,50
						82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,00
37	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			16,50
						16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	75,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 402,50
38	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			15,41
						12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	75,00	12,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	68,25	3,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 838,61
39	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			48,59 22,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	42,75	12,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	34,39	2,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	30,40	4,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	320,00	7,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 606,09
40	RpCO56C	Demontarea tavanelor suspendate existente	m2			18,75 18,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	75,00	9,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	75,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 554,00
		1.4. Cota 7.200				
41	RpCG29C	Demolarea peretilor din blocuri de calcar	m3			308,78 296,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	75,00	262,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	128,10	10,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 389,51
42	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			300,53 288,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	75,00	254,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	128,10	10,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 117,96
43	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2			22,48 20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	128,10	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 734,09
44	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			31,50 31,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	75,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	75,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 744,46
45	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			50,47 40,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	75,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	75,00	20,25
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	171,00	4,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	19,00	0,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	128,10	5,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 425,91
46	RpCM33A	Demontarea pardoselii existente din gresie	m2			121,98 120,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	75,00	60,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	128,10	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 656,69

1	2	3	4	5	6	7
47	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (umplere de goluri)	m3			1 706,61 291,74
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	75,00	244,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	75,00	47,24
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 140,00	1 026,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	7,41	22,23
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	3,50	35,03
	00000052	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,32
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,64	83,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 660,00	2,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	19,00	2,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	472,50	174,82
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	84,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			1 126,36
48	RpIB12A	Demontari calorifere	buc			13,50 13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	75,00	13,50
		Cheltuieli directe	lei			553,50
49	RpSC06A	Demontarea obiecte sanitare	buc			82,50 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50
		Cheltuieli directe	lei			330,00
50	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			16,50 16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	75,00	16,50
		Cheltuieli directe	lei			1 402,50
51	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			15,41 12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	75,00	12,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	68,25	3,41
		Cheltuieli directe	lei			12 838,61
52	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			48,59 22,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	42,75	12,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	34,39	2,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	30,40	4,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	320,00	7,04
		Cheltuieli directe	lei			13 606,09
53	RpCO56C	Demontarea tavanelor suspendate existente	m2			18,75 18,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	75,00	9,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	75,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			1 125,00
54	RpCP45A	Demontarea balustrada	kg			5,34 4,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	30,40	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	34,39	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	128,10	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	78,75	0,39
		Cheltuieli directe	lei			2 134,71
		1.5. Demolari exterioare				

1	2	3	4	5	6	7
55	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la soclu	m2			22,48 20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	128,10	1,28
		Cheltuieli directe	lei			4 383,80
56	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la peretii exteriori	m2			22,48 20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	128,10	1,28
		Cheltuieli directe	lei			37 093,65
57	RpCP45D	Demontarea gratiilor metalice existente	kg			3,84 3,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	75,00	1,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	75,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	30,40	0,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	34,39	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	128,10	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	78,75	0,39
		Cheltuieli directe	lei			7 673,52
58	RpCB18D	Demolarea structurii din beton armat deasupra curtilor de lumina	m3			1 139,75 1 113,75
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	75,00	772,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	75,00	341,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	19,00	0,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	128,10	25,62
		Cheltuieli directe	lei			43 310,50
59	RpCP44A	Demontarea copertinei deasupra intrarii Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg			2,10 1,88
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	75,00	1,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	75,00	0,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	75,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	30,40	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	34,39	0,05
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	472,50	0,14
		Cheltuieli directe	lei			42,06
		1.6. Demolari acoperis				
60	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor din blocuri de calcar	m3			281,69 165,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	75,00	131,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	128,10	10,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	168,00	53,76
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	157,50	50,40
		Cheltuieli directe	lei			18 168,88
61	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (demontarea foilor de ardezie)	m2			56,56 54,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	75,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	128,10	2,56
		Cheltuieli directe	lei			49 774,56
62	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn,	m2			32,34

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate				28,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	75,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	75,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	128,10	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 461,84
63	RpCE40A	Desfacerea membranelor bituminoase, sapei de mortar, termoizolatiei la acoperis Mat. marunte (cirpe, maturi etc)=1,2000	m2			228,34 153,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	75,00	18,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	75,00	135,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	19,00	1,14
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	21,47	2,58
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	472,50	70,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200 940,43
64	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			11,78 10,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	75,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	128,10	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			624,39
65	RpCG29C	Demolarea peretilor anexei din blocuri de calcar	m3			308,78 296,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	75,00	262,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	128,10	10,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 712,40
66	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3			499,27 487,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	75,00	453,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0800	19,00	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	128,10	10,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 489,02
67	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			1 139,75 1 113,75
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	75,00	772,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	75,00	341,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	19,00	0,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	128,10	25,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 838,50
		2. Evacuare gunoi				
68	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			222,00 222,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	75,00	222,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91 575,00
69	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			33,75 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 921,88
70	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t			86,69 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	336,00	86,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 758,80
		3. Finisari interioare - Cota -3.000				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Pereti existenti				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			9 230,12
72	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			119,35 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,64	8,32
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	52,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	84,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			139 955,67
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			8 023,52
74	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			28,31 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,39	2,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			33 201,23
75	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			125,73 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,50	4,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	68,25	1,09
		Cheltuieli directe	lei			147 433,93
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			8 023,52
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,39 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,65	8,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,50	0,05
		Cheltuieli directe	lei			57 916,45
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84

1	2	3	4	5	6	7
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 023,52
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,21 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,15	14,86
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,62	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,20	4,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	23,75	1,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 950,61
		3.2. Pereti existenti incaperi sanitare				
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,19
81	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			119,35 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,64	8,32
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	52,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	84,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 858,72
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,19
83	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			507,28 183,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	265,00	278,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,64	1,06
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,30	12,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	19,00	0,15
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,84	27,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	68,25	0,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 901,01
		3.3. Pereti existenti H=1.800				

1	2	3	4	5	6	7
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			911,52
85	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			119,36 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,64	8,32
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	52,50	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	84,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			13 821,31
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			911,52
87	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			507,28 183,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	265,00	278,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,64	1,06
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,30	12,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	19,00	0,15
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,84	27,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	68,25	0,82
		Cheltuieli directe	lei			58 742,56
		3.4. Tavane				
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			4 615,68
89	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			28,31 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,39	2,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			19 099,63
90	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			149,22

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului				114,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	75,00	114,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,50	4,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	68,25	1,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100 658,77
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 615,68
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,39 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,65	8,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 317,53
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 615,68
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,21 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,15	14,86
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,62	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,20	4,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	23,75	1,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 966,20
95	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			282,80 143,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	26621027010001	Placi ghips-carton antiumezeala	m2	1,0500	59,04	62,30
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	14,44	13,34
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,49	29,83
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	3,99	9,42
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,89	4,48
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	34,20	9,31
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,84	3,06
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,76	1,26
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,28	4,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	52,50	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	36,75	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 448,50
		3.5. Pardoseli				
		3.5.1. P 1=704,15 m.p.				
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10 mm	m3			624,30 74,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	14111222017525	Piatra sparta fractie 5-10 mm	m3	1,1500	399,00	458,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	173,25	36,38
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	126,00	52,92
		Cheltuieli directe	lei			43 960,24
97	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 880,18 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	266310210000012	Beton C12,5	m3	1,0250	1 360,00	1 407,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	472,50	118,12
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	36,75	14,70
		Cheltuieli directe	lei			52 945,93
98	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4Bp-I 150/150)	kg			24,41 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	28731220041001	Plase sudate VrI (4Bp-I 150/150)	kg	1,0100	20,90	21,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,06	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,52	0,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	472,50	0,28
		Cheltuieli directe	lei			8 421,25
99	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Ghidroizol" intr-un strat	m2			36,56 10,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2430226101010g	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	0,4150	61,69	25,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			25 634,99
100	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 10 cm	m2			185,13 12,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	75,00	12,75
	2521302602901c	Cimentoplast	m3	0,1000	1 720,00	172,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	128,10	0,38
		Cheltuieli directe	lei			130 362,31
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,04 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 120,00	36,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,50	1,58
		Cheltuieli directe	lei			64 102,35
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocantact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			5 542,72
103	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			433,41 82,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	75,00	82,50
	26611128007001	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,98	38,65

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,30	15,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	52,50	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	84,00	1,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	21,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			305 183,54
		3.5.2. P 2=68,21 m.p.				
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10 mm	m3			624,30
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	14111222017525	Piatra sparta fractie 5-10 mm	m3	1,1500	399,00	458,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	173,25	36,38
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	126,00	52,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 258,38
105	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 880,17
						337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	266310210000012	Beton C12,5	m3	1,0250	1 360,00	1 407,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	472,50	118,12
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	36,75	14,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 132,86
106	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4Bp-I 150/150)	kg			24,41
						2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	28731220041001	Plase sudate VrI (4Bp-I 150/150)	kg	1,0100	20,90	21,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,06	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,52	0,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	472,50	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 366,93
107	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2			36,56
						10,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2430226101010g	Grund cu cuart "Ghidroizol"	kg	0,4150	61,69	25,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 493,86
108	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 10 cm	m2			185,13
						12,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	75,00	12,75
	2521302602901c	Cimentoplast	m3	0,1000	1 720,00	172,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	128,10	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 628,01
109	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,03
						52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 120,00	36,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,50	1,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 209,47
110	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport	m2			427,55

1	2	3	4	5	6	7
		existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (resursa "Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm" se exclude, plintele sunt incluse in pozitii separate) Materiale marunte (cuie)=1,0100				97,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	75,00	86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	300,00	318,15
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	9,74	10,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,50	1,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 163,47
		3.5.3. P 5=42,48 m.p.				
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocantact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			334,38
112	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			495,83
						82,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	75,00	82,50
	26611128007002	Placi de portelonat 400*400	m2	1,0300	340,00	353,70
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,98	38,65
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,30	15,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	52,50	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	84,00	1,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	21,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 062,65
		3.5.4. Plinte				
113	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			74,50
						45,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	75,00	41,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	24,06	24,54
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	42,75	0,26
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	15,44	0,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	19,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	300,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,64	0,33
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	24,89	2,99
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	28,50	0,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	52,50	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 203,66
114	CI14A apl	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (a se vedea norma de consum la resursa la plinte) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			78,76
						37,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	75,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	28741163125001	Plinte din ceramica	m2	0,0700	300,00	22,05
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,84	2,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,11	0,69
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	61,75	6,48
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,50	3,15
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	126,00	6,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	68,25	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 133,55
		4. Finisari interioare - Cota 0.000				

1	2	3	4	5	6	7
		4.1. Pereti				
		4.1.1. Pereti noi din gipscarton antiumezeala				
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			453,16
116	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			507,28 183,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	265,00	278,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,64	1,06
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,30	12,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	19,00	0,15
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,84	27,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	68,25	0,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 203,88
		4.1.2. Pereti existenti				
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 995,53
118	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			119,36 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,64	8,32
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	52,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	84,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			212 213,19
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 165,96
120	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			28,31 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,39	2,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 342,64
121	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			125,73 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,50	4,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	68,25	1,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			223 552,40
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 165,96
123	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,39 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,65	8,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 818,05
124	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 165,96
125	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,21 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,15	14,86
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,62	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,20	4,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	23,75	1,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110 614,18
		4.1.3. Pereti existenti incaperi sanitare				
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,55
127	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			119,36 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,64	8,32

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	52,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	84,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 922,59
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,55
129	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 60x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			565,03 183,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	26701122030001	Placi portelonat 600x600 mm	m2	1,0500	320,00	336,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,64	1,06
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,30	12,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	19,00	0,15
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,84	27,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	68,25	0,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 771,51
		4.2. Tavane				
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,45
131	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			28,31 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,39	2,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			577,05
132	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			149,22 114,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	75,00	114,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,50	4,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	68,25	1,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 041,12
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,45
134	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2			49,39

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor, coloanelor si tavanelor				41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,65	8,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 006,60
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,45
136	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,21 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,15	14,86
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,62	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,20	4,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	23,75	1,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 267,91
137	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			282,80 143,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	26621027010001	Placi ghips-carton antiumezeala	m2	1,0500	59,04	62,30
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	14,44	13,34
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,49	29,83
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	3,99	9,42
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,89	4,48
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	34,20	9,31
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,84	3,06
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,76	1,26
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,28	4,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	52,50	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	36,75	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 763,53
138	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2			329,86 165,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	75,00	153,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,33	1,32
	27321036461511	Panouri "Armstrong" 600 x 600 cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	155,00	162,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	52,50	0,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221 697,23
		4.3. Pardoseli				
		4.3.1. P 3=210.0 m.p.				
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 653,02
140	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			248,34

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060				35,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	75,00	35,10
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	6,60	203,17
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,84	3,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	19,00	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	68,25	5,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 152,03
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 653,02
142	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			433,41
						82,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	75,00	82,50
	26611128007001	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,98	38,65
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,30	15,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	52,50	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	84,00	1,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	21,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91 015,47
		4.3.2. P 4=472,4 m.p.				
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 718,49
144	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,03
						52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 120,00	36,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,50	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 004,93
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 718,49
146	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			125,65
						17,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	75,00	17,55
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,60	101,48
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,84	3,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	68,25	2,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,50	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 358,97
147	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si	m2			427,55
						97,50

1	2	3	4	5	6	7
		curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (resursa "Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm" se exclude, plintele sunt incluse in pozitii separate) Materiale marunte (cuie)=1,0100				
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	75,00	86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	300,00	318,15
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	9,74	10,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,50	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201 976,64
		4.3.3. P 7=20,38 m.p.				
148	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,03 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 120,00	36,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,50	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 855,25
149	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Ghidroizol" intr-un strat	m2			36,56 10,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2430226101010g	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	0,4150	61,69	25,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			745,12
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,42
151	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			125,65 17,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	75,00	17,55
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,60	101,48
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,84	3,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	68,25	2,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,50	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 560,83
152	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,42
153	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			433,41 82,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	75,00	82,50
	26611128007001	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,98	38,65
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,30	15,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	52,50	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	84,00	1,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	21,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 832,82
		4.3.4. P 5=42,48 m.p.				

1	2	3	4	5	6	7
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			334,38
155	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			495,83 82,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	75,00	82,50
	26611128007002	Placi de portelonat 400*400	m2	1,0300	340,00	353,70
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,98	38,65
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,30	15,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	52,50	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	84,00	1,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	21,00	1,32
		Cheltuieli directe	lei			21 062,65
		4.3.5. P 6=16,0 m.p.				
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			125,94
157	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			495,82 82,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	75,00	82,50
	26611128007002	Placi de portelonat 400*400	m2	1,0300	340,00	353,70
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,98	38,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,30	15,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	52,50	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	84,00	1,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	21,00	1,32
		Cheltuieli directe	lei			7 933,20
		4.3.6. Plinte				
158	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			74,50 45,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	75,00	41,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	24,06	24,54
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	42,75	0,26
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	15,44	0,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	19,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	300,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,64	0,33
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	24,89	2,99
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	28,50	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	52,50	0,26
		Cheltuieli directe	lei			28 087,80
159	CI14A apl	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (a se vedea norma de consum la resursa la plinte) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			78,76 37,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	75,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	28741163125001	Plinte din ceramica	m2	0,0700	300,00	22,05

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,84	2,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,11	0,69
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	61,75	6,48
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,50	3,15
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	126,00	6,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	68,25	0,07
		Cheltuieli directe	lei			12 601,39
		5. Finisari interioare - Cota 3.600				
		5.1. Pereti				
		5.1.1. Pereti noi din gipscarton antiumezeala				
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			637,74
161	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			507,28
						183,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	265,00	278,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,64	1,06
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,30	12,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	19,00	0,15
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,84	27,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	68,25	0,82
		Cheltuieli directe	lei			41 099,50
		5.1.2. Pereti existenti				
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			14 491,43
163	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			119,35
						90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,64	8,32
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	52,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	84,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			219 732,55
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 597,04
165	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			28,31 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,39	2,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 126,44
166	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			125,73 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,50	4,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	68,25	1,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231 473,54
167	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 597,04
168	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,39 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,65	8,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 929,72
169	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 597,04
170	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,21 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,15	14,86
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,62	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,20	4,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	23,75	1,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114 533,59
		5.1.3. Pereti existenti incaperi sanitare				
171	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,55
172	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime,	m2			119,36

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,64	8,32
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	52,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	84,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 922,59
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,55
174	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 60x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			565,03
						183,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	26701122030001	Placi portelonat 600x600 mm	m2	1,0500	320,00	336,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,64	1,06
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,30	12,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	19,00	0,15
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,84	27,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	68,25	0,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 771,51
		5.2. Tavane				
175	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177,02
176	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			28,31
						15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,39	2,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			732,49
177	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			149,22
						114,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	75,00	114,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,50	4,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	68,25	1,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 860,35

1	2	3	4	5	6	7
178	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			177,02
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,39 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,65	8,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,50	0,05
		Cheltuieli directe	lei			1 277,75
180	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			177,02
181	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,21 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,15	14,86
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,62	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,20	4,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	23,75	1,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 609,44
182	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			282,80 143,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	26621027010001	Placi ghips-carton antiumezeala	m2	1,0500	59,04	62,30
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	14,44	13,34
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,49	29,83
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	3,99	9,42
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,89	4,48
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	34,20	9,31
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,84	3,06
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,76	1,26
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,28	4,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	52,50	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	36,75	1,75
		Cheltuieli directe	lei			7 316,14
183	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2			329,86 165,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	75,00	153,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,33	1,32
	27321036461511	Panouri "Armstrong" 600 x 600 cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	155,00	162,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	52,50	0,79
		Cheltuieli directe	lei			210 953,77
		5.3. Pardoseli				
		5.3.1. P 3=169.18 m.p.				

1	2	3	4	5	6	7
184	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			1 331,70
185	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060	m2			248,34 35,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	75,00	35,10
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	6,60	203,17
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,84	3,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	19,00	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	68,25	5,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
		Cheltuieli directe	lei			42 014,68
186	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			1 331,70
187	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			433,41 82,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	75,00	82,50
	26611128007001	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,98	38,65
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,30	15,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	52,50	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	84,00	1,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	21,00	1,32
		Cheltuieli directe	lei			73 323,81
		5.3.2. P 4=470.35 m.p.				
188	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			3 702,36
189	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,04 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 120,00	36,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,50	1,57
		Cheltuieli directe	lei			42 818,36
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			3 702,36
191	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			125,65 17,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	75,00	17,55

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,60	101,48
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,84	3,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	68,25	2,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,50	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 101,39
192	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (resursa "Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm" se exclude, plintele sunt incluse in pozitii separate) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			427,55 97,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	75,00	86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	300,00	318,15
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	9,74	10,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,50	1,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201 100,16
		5.3.3. P 7=21.78 m.p.				
193	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,03 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 120,00	36,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,50	1,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 982,69
194	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Ghidroizol" intr-un strat	m2			36,56 10,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2430226101010g	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	0,4150	61,69	25,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			796,31
195	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,44
196	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			125,65 17,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	75,00	17,55
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,60	101,48
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,84	3,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	68,25	2,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,50	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 736,74
197	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,44
198	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			433,41 82,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	75,00	82,50
	26611128007001	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	280,00	291,28

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,98	38,65
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,30	15,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	52,50	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	84,00	1,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	21,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 439,60
		5.3.4. P 5=42,48 m.p.				
199	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			334,38
200	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			495,83
						82,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	75,00	82,50
	26611128007002	Placi de portelonat 400*400	m2	1,0300	340,00	353,70
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,98	38,65
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,30	15,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	52,50	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	84,00	1,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	21,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 062,65
		5.3.5. Plinte				
201	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			74,50
						45,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	75,00	41,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	24,06	24,54
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	42,75	0,26
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	15,44	0,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	19,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	300,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,64	0,33
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	24,89	2,99
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0100	28,50	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	52,50	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 801,40
202	CI14A apl	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (a se vedea norma de consum la resursa la plinte) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			78,76
						37,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	75,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	28741163125001	Plinte din ceramica	m2	0,0700	300,00	22,05
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,84	2,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,11	0,69
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	61,75	6,48
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,50	3,15
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	126,00	6,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	68,25	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 813,81
		6. Finisari interioare - Cota 7.200				
		6.1. Pereti				
		6.1.1. Pereti noi din gipscarton				

1	2	3	4	5	6	7
		antiumezeala				
203	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			453,16
204	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			507,28 183,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	265,00	278,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,64	1,06
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,30	12,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	19,00	0,15
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,84	27,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	68,25	0,82
		Cheltuieli directe	lei			29 203,88
		6.1.2. Pereti existenti				
205	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			14 955,85
206	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			119,36 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,64	8,32
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	52,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	84,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			226 774,50
207	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			13 000,75
208	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			28,31 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,39	2,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			53 796,98

1	2	3	4	5	6	7
209	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			125,73 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,50	4,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	68,25	1,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238 891,75
210	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 000,75
211	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,39 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,65	8,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93 843,82
212	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 000,75
213	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,21 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,15	14,86
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,62	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,20	4,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	23,75	1,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118 204,13
		6.1.3. Pereti existenti incaperi sanitare				
214	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,55
215	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			119,36 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,64	8,32
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	52,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	84,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 922,59
216	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,55
217	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 60x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			565,03
						183,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	26701122030001	Placi portelonat 600x600 mm	m2	1,0500	320,00	336,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,64	1,06
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,30	12,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	19,00	0,15
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,84	27,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	68,25	0,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 771,51
		6.2. Tavane				
218	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,03
219	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			28,31
						15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,39	2,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			616,68
220	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			149,22
						114,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	75,00	114,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,50	4,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	68,25	1,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 250,03
221	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,03
222	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,39
						41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,65	8,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,50	0,05
		Cheltuieli directe	lei			1 075,74
223	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,55	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			149,03
224	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,21
						41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,15	14,86
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,62	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,20	4,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	23,75	1,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 354,99
225	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			282,80
						143,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	26621027010001	Placi ghips-carton antiumezeala	m2	1,0500	59,04	62,30
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	14,44	13,34
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,49	29,83
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	3,99	9,42
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,89	4,48
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	34,20	9,31
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,84	3,06
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,76	1,26
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,28	4,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	52,50	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	36,75	1,75
		Cheltuieli directe	lei			6 159,46
226	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2			329,86
						165,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	75,00	153,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,33	1,32
	27321036461511	Panouri "Armstrong" 600 x 600 cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	155,00	162,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	52,50	0,79
		Cheltuieli directe	lei			224 181,05
		6.3. Pardoseli				
		6.3.1. P 3=202,18 m.p.				
227	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		Cheltuieli directe	lei			1 591,45
228	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060	m2			248,34
						35,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	75,00	35,10
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	6,60	203,17
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,84	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	19,00	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	68,25	5,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 209,99
229	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 591,45
230	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			433,41
						82,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	75,00	82,50
	26611128007001	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,98	38,65
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,30	15,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	52,50	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	84,00	1,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	21,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 626,22
		6.3.2. P 4=444,45 m.p.				
231	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 498,49
232	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,03
						52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 120,00	36,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,50	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 460,46
233	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 498,49
234	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			125,65
						17,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	75,00	17,55
	2653102100828	Ametec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,60	101,48
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,84	3,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	68,25	2,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,50	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 846,96
235	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (resursa "Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm" se exclude, plintele sunt incluse in pozitii separate) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			427,55
						97,50

1	2	3	4	5	6	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	75,00	86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	300,00	318,15
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	9,74	10,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,50	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190 026,48
		6.3.3. P 7=21.78 m.p.				
236	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,03
						52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 120,00	36,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,50	1,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 982,69
237	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2			36,56
						10,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2430226101010g	Grund cu cuart "Ghidroizol"	kg	0,4150	61,69	25,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			796,31
238	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,44
239	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			125,65
						17,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	75,00	17,55
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,60	101,48
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,84	3,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	68,25	2,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,50	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 736,74
240	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,44
241	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			433,41
						82,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	75,00	82,50
	26611128007001	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,98	38,65
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,30	15,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	52,50	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	84,00	1,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	21,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 439,60
		6.3.4. P 5=42,48 m.p.				
242	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303b	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			334,38
243	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			495,83 82,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	75,00	82,50
	26611128007002	Placi de portelonat 400*400	m2	1,0300	340,00	353,70
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,98	38,65
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,30	15,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	52,50	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	84,00	1,41
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	21,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 062,65
		6.3.5. Plinte				
244	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			74,50 45,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	75,00	41,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	24,06	24,54
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	42,75	0,26
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	15,44	0,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	19,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	300,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,64	0,33
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	24,89	2,99
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0100	28,50	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	52,50	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 546,43
245	CI14A apl	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (a se vedea norma de consum la resursa la plinte) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			78,76 37,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	75,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	28741163125001	Plinte din ceramica	m2	0,0700	300,00	22,05
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,84	2,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,11	0,69
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	61,75	6,48
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,50	3,15
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	126,00	6,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	68,25	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 813,81
		7. Balustrada scari				
246	CH06A	Balustrade din inox	m			1 356,27 67,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	75,00	67,50
	28121063057141	Mina curenta din inox (inclusiv suportii)	m	1,0000	1 280,00	1 280,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,64	1,85
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	65,00	1,62
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	4,75	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81 376,38
		8. Pereti				
		8.1. Cota 0.000				
247	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu	m2			814,36

1	2	3	4	5	6	7
		placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Pereti de compartimentare Knauf W112 cu grosimea 150 mm placat in 2 straturi de placi Regips 12,5 mm hidrofoab cu fonoizolare din vata minerala bazaltica 70 mm) Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050				273,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	75,00	273,67
	26621027010002	Placi ghips-carton 12,5 mm hidrofoab	m2	4,2000	59,04	249,21
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	14,44	16,62
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,49	29,83
	25213026029062	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) Vata minerala -70 mm (pereti despartitori)	m2	1,0300	158,34	163,91
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	3,99	4,89
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	5,89	17,94
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,9710	34,20	33,37
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,84	6,13
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,14	1,72
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,30	3,83
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,87
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	8,07	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	52,50	0,81
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	36,75	3,44
		Cheltuieli directe	lei			32 574,44
		8.2. Cota 3.600				
248	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Pereti de compartimentare Knauf W112 cu grosimea 150 mm placat in 2 straturi de placi Regips 12,5 mm hidrofoab cu fonoizolare din vata minerala bazaltica 70 mm) Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2			814,36 273,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	75,00	273,67
	26621027010002	Placi ghips-carton 12,5 mm hidrofoab	m2	4,2000	59,04	249,21
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	14,44	16,62
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,49	29,83
	25213026029062	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) Vata minerala -70 mm (pereti despartitori)	m2	1,0300	158,34	163,91
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	3,99	4,89
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	5,89	17,94
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,9710	34,20	33,37
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,84	6,13
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,14	1,72
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,30	3,83
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,87
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	8,07	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	52,50	0,81
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	36,75	3,44
		Cheltuieli directe	lei			54 562,13
249	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Pereti de compartimentare Knauf W112 cu grosimea 150 mm placat in 2 straturi de placi Regips 12,5 mm cu fonoizolare din vata minerala bazaltica 70 mm) Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2			794,61 273,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	75,00	273,67
	266210270100021	Placi ghips-carton 12,5 mm	m2	4,2000	54,36	229,45
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	14,44	16,62
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,49	29,83
	25213026029062	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) Vata minerala -70 mm (pereti	m2	1,0300	158,34	163,91

1	2	3	4	5	6	7
		despartitori)				
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	3,99	4,89
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	5,89	17,94
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	34,20	33,37
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,84	6,13
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,14	1,72
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,30	3,83
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,87
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	8,07	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	52,50	0,81
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	36,75	3,44
		Cheltuieli directe	lei			50 060,18
		8.3. Cota 7.200				
250	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Pereti de compartimentare Knauf W112 cu grosimea 150 mm placat in 2 straturi de placi Regips 12,5 mm hidrofoab cu fonoizolare din vata minerala bazaltica 70 mm) Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2			814,36 273,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	75,00	273,67
	26621027010002	Placi ghips-carton 12,5 mm hidrofoab	m2	4,2000	59,04	249,21
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	14,44	16,62
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,49	29,83
	25213026029062	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) Vata minerala -70 mm (pereti despartitori)	m2	1,0300	158,34	163,91
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	3,99	4,89
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	5,89	17,94
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	34,20	33,37
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,84	6,13
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,14	1,72
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,30	3,83
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,87
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	8,07	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	52,50	0,81
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	36,75	3,44
		Cheltuieli directe	lei			32 574,44
251	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Pereti de compartimentare Knauf W112 cu grosimea 150 mm placat in 2 straturi de placi Regips 12,5 mm cu fonoizolare din vata minerala bazaltica 70 mm) Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2			794,61 273,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	75,00	273,67
	266210270100021	Placi ghips-carton 12,5 mm	m2	4,2000	54,36	229,45
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	14,44	16,62
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,49	29,83
	25213026029062	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) Vata minerala -70 mm (pereti despartitori)	m2	1,0300	158,34	163,91
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	3,99	4,89
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	5,89	17,94
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	34,20	33,37
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,84	6,13
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,14	1,72
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,30	3,83
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,87
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	8,07	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	52,50	0,81
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	36,75	3,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 811,20
		9. Consolidari				
		9.1. Ancadrament gauri AG1-2 buc.				
252	CL18A	Confectii metalice cornier 75x5	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton cornier 75x5	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 368,07
253	CL18A	Confectii metalice profil 5x80	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton profil 5x80	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			492,31
254	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			351,87 123,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,69
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,26
255	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			636,87 286,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,12
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,38
		9.2. Ancadrament gauri AG2-2 buc.				
256	CL18A	Confectii metalice cornier 75x5	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton cornier 75x5	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 779,92
257	CL18A	Confectii metalice profil 5x80	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	27752763098862	Confecții metalice înglobate în beton profil 5x80	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			821,32
258	IzD03A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			351,82 123,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,64
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,48
259	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			637,05 286,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	337,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,03
		9.3. Ancadrament gauri AG3-2 buc.				
260	CL18A	Confecții metalice cornier 75x5	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098861	Confecții metalice înglobate în beton cornier 75x5	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 120,75
261	CL18A	Confecții metalice profil 5x80	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098862	Confecții metalice înglobate în beton profil 5x80	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			738,48
262	IzD03A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			351,67 123,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,58
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,88
263	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			637,29 286,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	337,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,59
		9.4. Ancadrament gauri AG4-2 buc.				

1	2	3	4	5	6	7
264	CL18A	Confecții metalice cornier 75x5	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098861	Confecții metalice înglobate în beton cornier 75x5	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		Cheltuieli directe	lei			1 642,64
265	CL18A	Confecții metalice profil 5x80	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098862	Confecții metalice înglobate în beton profil 5x80	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		Cheltuieli directe	lei			738,48
266	IzD03A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			351,71 123,66
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,66
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,76
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,29
		Cheltuieli directe	lei			14,42
267	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			637,07 286,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,34
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,68
		Cheltuieli directe	lei			26,12
		9.5. Ancadrament gauri AG5-2 buc.				
268	CL18A	Confecții metalice cornier 75x5	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098861	Confecții metalice înglobate în beton cornier 75x5	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		Cheltuieli directe	lei			1 708,92
269	CL18A	Confecții metalice profil 5x80	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098862	Confecții metalice înglobate în beton profil 5x80	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		Cheltuieli directe	lei			492,31
270	IzD03A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de	t			351,62

1	2	3	4	5	6	7
		plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				123,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,51
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,73
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,38
		Cheltuieli directe	lei			13,01
271	IzD04A	Vopsirea confectiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			637,30 286,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,49
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,70
		Cheltuieli directe	lei			23,58
		9.6. Ancadrament gauri AG6-2 buc.				
272	CL18A	Confectii metalice cornier 75x5	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098861	Confectii metalice inglobate în beton cornier 75x5	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		Cheltuieli directe	lei			2 601,24
273	CL18A	Confectii metalice profil 5x80	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098862	Confectii metalice inglobate în beton profil 5x80	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		Cheltuieli directe	lei			738,48
274	IzD03A	Vopsirea confectiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			351,93 123,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,42
		Cheltuieli directe	lei			20,06
275	IzD04A	Vopsirea confectiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			637,19 286,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,49
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,07
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,63
		Cheltuieli directe	lei			36,32
		9.7. Ancadrament gauri AG7-2 buc.				
276	CL18A	Confectii metalice cornier 75x5	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098861	Confectii metalice inglobate în beton cornier 75x5	kg	1,0000	42,75	42,75

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		Cheltuieli directe	lei			2 601,24
277	CL18A	Confecții metalice profil 5x80	kg			59,17
						15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098862	Confecții metalice inglobate in beton profil 5x80	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		Cheltuieli directe	lei			492,31
278	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			351,70
						123,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,77
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,62
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,30
		Cheltuieli directe	lei			18,64
279	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			637,17
						286,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	337,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,64
		Cheltuieli directe	lei			33,77
		9.8. Consolidare Cg1-1 buc.				
280	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			40,39
						12,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	75,00	12,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	4,50	11,81
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	15,96	13,41
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	26,88	2,42
		Cheltuieli directe	lei			201,94
281	CL18A	Confecții metalice profil U16	kg			59,17
						15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098863	Confecții metalice inglobate in beton profil U16	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		Cheltuieli directe	lei			2 856,87
282	CL18A	Confecții metalice profil 5x40	kg			59,18
						15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098864	Confecții metalice inglobate in beton profil 5x40	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		Cheltuieli directe	lei			171,61
283	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor	t			352,12

1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				123,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,85
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,81
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,31
284	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			637,12 286,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,54
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,08
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,13
285	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,80 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	75,00	4,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,06	14,41
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,52	0,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	472,50	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			733,85
286	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2			143,03 78,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	24,06	9,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	14,06	44,99
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	24,03	1,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	24,06	0,72
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	5 660,00	7,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	52,50	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			457,69
287	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,59 78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,06	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	300,00	27,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 660,00	19,81
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 660,00	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 068,74
288	CA04F	Beton turnat clasa C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 996,77 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,77
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250	1 360,00	1 435,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,00	2,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	47,25	28,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	472,50	132,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			599,03
		9.9. Consolidare Cg2-14 buc.				
289	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea	buc			40,39

1	2	3	4	5	6	7
		de 30 cm Materiale marunte=1,0500				12,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	75,00	12,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	4,50	11,81
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	15,96	13,41
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	26,88	2,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			807,76
290	CL18A	Confectii metalice profil U16	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton profil U16	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 339,27
291	CL18A	Confectii metalice profil 5x40	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098864	Confectii metalice inglobate in beton profil 5x40	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 402,42
292	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			351,85 123,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,69
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,07
293	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			637,11 286,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,51
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	337,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			438,33
294	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,80 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	75,00	4,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,06	14,41
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,52	0,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	472,50	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 356,91
295	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2			142,99 78,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	24,06	9,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	14,06	44,99
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	24,03	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	24,06	0,72
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	5 660,00	7,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	52,50	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 406,05
296	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,59 78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,06	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	300,00	27,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 660,00	19,81
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 660,00	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 962,42
297	CA04F	Beton turnat clasa C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 996,92 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250	1 360,00	1 435,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	47,25	28,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	472,50	132,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 946,19
		9.10. Consolidare Cg3-1 buc.				
298	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			40,39 12,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	75,00	12,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	4,50	11,81
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	15,96	13,41
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	26,88	2,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,94
299	CL18A	Confectii metalice profil U16	kg			59,17 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton profil U16	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 604,20
300	CL18A	Confectii metalice profil 5x40	kg			59,18 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098864	Confectii metalice inglobate in beton profil 5x40	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,61
301	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			351,91 123,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,62
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,54
302	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			637,02 286,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,38
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,09
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,94
303	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,80 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	75,00	4,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,06	14,41
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,52	0,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	472,50	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			525,42
304	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2			143,03 78,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	24,06	9,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	14,06	44,99
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	24,03	1,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	24,06	0,72
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	5 660,00	7,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	52,50	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			457,69
305	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,59 78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,06	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	300,00	27,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 660,00	19,81
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 660,00	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 068,74
306	CA04F	Beton turnat clasa C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 997,13 397,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,73
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250	1 360,00	1 436,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,00	2,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	47,25	28,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	472,50	132,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,57
		9.11. Consolidare Cg4-3 buc.				
307	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			40,39 12,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	75,00	12,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	4,50	11,81
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	15,96	13,41
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	26,88	2,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			726,99
308	CL18A	Confectii metalice cornier 75x5	kg			59,17
						15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton cornier 75x5	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 674,95
309	CL18A	Confectii metalice profil 5x80	kg			59,17
						15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton profil 5x80	kg	1,0000	42,75	42,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,75	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 716,73
310	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			351,84
						123,74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,74
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,92
311	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			637,11
						286,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			284,15
		10. Reparatie acoperis				
		10.1. Acoperis sarpanta				
		10.1.1. Briu monolit Brm1				
312	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			40,39
						12,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	75,00	12,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	4,50	11,81
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	15,96	13,41
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	26,88	2,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 046,93
313	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,98
						7,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,06	14,41
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,52	0,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	472,50	0,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 089,18
314	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,80 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	75,00	4,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,06	14,41
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,52	0,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	472,50	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 828,59
315	CA04F	Beton turnat in briu clasa B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 996,91 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250	1 360,00	1 435,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	47,25	28,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	472,50	132,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 876,22
316	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru tumarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			156,75 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,75	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,52	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,40	0,91
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,06	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	20,00	0,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	300,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 660,00	5,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 660,00	5,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	472,50	9,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 349,95
		10.1.2. Acoperis				
317	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 139,09 1 687,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	75,00	1 518,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	75,00	168,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	61,75	463,12
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 660,00	56,60
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 660,00	5 263,80
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	5 660,00	679,20
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	178,60	537,59
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	76,00	196,08
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	30,40	44,08
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	472,50	70,88
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	63,00	20,79
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	36,75	8,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240 814,98
318	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 076,73 1 806,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	75,00	1 626,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	75,00	180,75
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	5 660,00	905,60
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 660,00	339,60
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5 660,00	4 697,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	20,00	144,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	14,06	61,58
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,40	102,75
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	178,60	350,06
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	15,00	570,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	472,50	70,88
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	63,00	27,72
		Cheltuieli directe	lei			126 529,68
319	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (10,50 m3)	m2			70,98 22,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	75,00	16,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	75,00	5,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00793	5 660,00	44,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	20,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,50	1,58
		Cheltuieli directe	lei			94 053,26
320	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			42,23 18,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	16,25	19,25
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,50	0,52
		Cheltuieli directe	lei			55 956,24
321	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	m2			197,89 154,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	75,00	4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	75,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	7 200,00	39,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	20,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	52,50	0,79
		Cheltuieli directe	lei			29 683,12
322	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			131,73 75,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	83,60	15,05
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	45,75	5,49
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	38,00	4,56
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	152,00	25,84
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,20	4,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	23,75	1,19
		Cheltuieli directe	lei			19 758,82
323	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lider sau analog) Material marunt=1,0500	m2			383,87 86,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	75,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	210,00	253,58
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,38

1	2	3	4	5	6	7
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,76	7,18
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	118,75	12,47
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	71,25	2,99
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	7,74	0,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	52,50	2,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			508 633,84
324	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm Material marunt=1,0300	m			283,27 22,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	75,00	22,50
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=100 mm	m	1,0500	118,75	128,43
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,60	36,92
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	51,87	10,69
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	62,00	6,39
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	199,50	41,10
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	137,75	28,38
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,76	7,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 155,22
325	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm Material marunt=1,0200	m			358,75 26,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	75,00	26,25
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm	m	1,0500	125,40	134,30
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	115,90	59,11
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	109,49	27,92
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	22,99	11,72
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	153,90	39,24
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	171,00	43,60
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	62,00	15,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	52,50	0,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 581,15
326	CK26B	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	m			178,56 30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	27431235490261	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	m	1,0000	145,00	145,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,76	3,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,50	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 285,38
327	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			591,26 237,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	75,00	237,00
	1212121212121	apa	m3	0,7900	19,00	15,01
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	12,25	73,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	5,00	115,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	180,00	7,20
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	23,08	92,32
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	472,50	10,87
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	189,00	21,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	336,00	18,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 834,21
328	CE42A	Executarea lucarnelor (L=1, S=2,20 m.p.)	buc			2 160,60 495,22
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	75,00	447,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	75,00	47,48
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	42,75	171,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	104,50	104,50
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) 6=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	5 660,00	339,60
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	5 660,00	339,60
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=44mm calit a III a	m3	0,1000	5 660,00	566,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	109,25	54,62
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	20,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	472,50	51,98
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	63,00	10,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 321,21
329	CE42A	Executarea lucarnelor (L-2, S=1,44 m.p.)	buc			2 160,60 495,22
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	75,00	447,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	75,00	47,48
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	42,75	171,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	104,50	104,50
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnareii ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	5 660,00	339,60
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	5 660,00	339,60
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	5 660,00	566,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	109,25	54,62
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	20,00	28,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	472,50	51,98
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	63,00	10,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 284,84
330	CL17B	Confectii metalice diverse - elemente metalice de ingradire	kg			39,41 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,64	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,75	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 987,15
331	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			351,82 123,74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,74
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,69
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241,00
332	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			637,09 286,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			436,41
333	CL17B	Confectii metalice diverse (MC1, MC2, MC3)	kg			39,41 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,64	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,75	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 575,30
334	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de	t			351,86

1	2	3	4	5	6	7
		plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				123,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,70
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			362,06
335	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			637,09 286,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			655,57
336	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 918,17 405,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	75,00	371,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,64	772,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	300,00	234,84
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	450,00	324,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	19,00	6,65
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	78,75	4,49
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	546,00	9,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	47,25	28,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	472,50	132,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 631,75
		10.2. Acoperis plat				
337	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 20 cm	m2			357,13 12,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	75,00	12,75
	2521302602901c	Cimentoplast	m3	0,2000	1 720,00	344,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	128,10	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 285,49
338	CE13A	Bariera de vapori Material marunt=1,0500	m2			72,92 36,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	75,00	13,50
	26821326004701	Bariera de vapori	m2	1,1500	13,39	16,17
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	34,20	10,77
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	78,75	7,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	52,50	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 895,83
339	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (3Bp-I 150/150)	kg			24,41 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	28731220041002	Plase sudate VrI (3Bp-I 150/150)	kg	1,0100	20,90	21,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,06	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,06	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,52	0,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	472,50	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			976,37
340	CE13A	Bariera de vapori Material marunt=1,0500	m2			72,92 36,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	75,00	13,50
	26821326004701	Bariera de vapori	m2	1,1500	13,39	16,17
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	34,20	10,77

1	2	3	4	5	6	7
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	78,75	7,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	52,50	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 895,83
341	IzF18C k=2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 6 cm K=2,0000	m2			219,30 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	75,00	52,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	25,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	19,00	0,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,64	68,64
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 120,00	67,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	128,10	5,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 701,81
342	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu praimer de bitum "Tehnonikoli" sau echivalent	m2			41,44 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	24133173460001	Praimer de bitum "ТЕХНОНИКОЛЬ N01"	kg	0,3000	127,93	38,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	128,10	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 740,33
343	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TECHNOELAST EKP, Uniflex VENT EPV) sau echivalent Material marunt=1,0500	m2			292,19 51,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	75,00	17,25
	26821326004703	Membrana bituminoasa Uniflex VENT EPV	m2	1,1500	69,27	83,64
	26821326004702	Membrane bituminoase TECHNOELAST EKP	m2	1,1500	96,98	117,10
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	34,20	21,55
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	78,75	15,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	52,50	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 272,10
344	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			317,28 118,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	75,00	66,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	75,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	42,00	139,78
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	28,50	5,93
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	30,40	31,62
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	57,00	4,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,64	11,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	300,00	4,06
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	437,00	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 008,38
345	CO18A aplic	Montarea aeratoarelor la acoperis d50 mm	buc			199,21 20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	75,00	20,25
	20301129311011	Aerator la acoperis D50 mm	buc	1,0000	176,32	176,32

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,64	2,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,21
346	IzF08B	Hidroizolarea gurilor de scurgere la acoperisuri, executata cu un strat de pinza bitumata sau un strat de tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitum H 80/90, pe gulerul de stut, inclusiv confectionarea gulerului cu stut din tabla de plumb de 2 mm grosime, avind diam. 110 mm	buc			443,13 91,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3900	75,00	29,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8300	75,00	62,25
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	0,5500	38,00	20,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	11,59	2,55
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,1000	14,06	15,47
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00037	400,00	0,16
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,7300	10,00	7,30
	2732103666827	Tabla din plumb PB 99,96 2 x 500 S 490	kg	7,0000	35,00	245,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	57,00	3,42
	2413147300292	Acid sulfuric tip 96 cu min. 92 % acid sulfuric monohidratat	kg	0,1000	175,75	17,58
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,1500	171,00	25,65
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	194,25	13,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			443,13
347	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 110 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0400	buc			296,87 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50
	28751142038701	Gura de scurgere din material plastic pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0000	185,00	192,40
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	13,87	1,15
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	64,60	3,70
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	41,16	17,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,87
		10.3. Termoizolare cerdac				
348	CE13A	Bariera de vapori Material marunt=1,0500	m2			72,92 36,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	75,00	13,50
	26821326004701	Bariera de vapori	m2	1,1500	13,39	16,17
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	34,20	10,77
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	78,75	7,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	52,50	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 239,39
349	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 15 cm	m2			271,13 12,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	75,00	12,75
	2521302602901c	Cimentoplast	m3	0,1500	1 720,00	258,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	128,10	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			212 840,43
350	CE13A	Bariera de vapori Material marunt=1,0500	m2			72,92 36,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	75,00	13,50
	26821326004701	Bariera de vapori	m2	1,1500	13,39	16,17
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	34,20	10,77
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	78,75	7,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	52,50	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 239,39
351	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente,	m2			145,83

1	2	3	4	5	6	7
		executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 4 cm K=1,3300				34,91
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	75,00	34,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	16,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	19,00	0,25
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,64	45,65
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 120,00	44,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	128,10	3,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114 480,20
		11. Finisari exterioare				
		11.1. Pereti mai jos de cota 0..000				
352	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 534,94
353	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			261,09
						172,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	75,00	123,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	75,00	26,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	24,06	0,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,64	26,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,50	6,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	300,00	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	24,06	9,14
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,06	33,04
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	24,06	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,50	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	84,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 912,96
354	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat grosimea 80 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			335,59
						128,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	75,00	106,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	75,00	22,35
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,94	19,96
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,84	19,55
	25213026029078	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat grosimea 80 mm	m2	1,0700	137,84	148,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,22	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,28	1,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	128,10	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	52,50	0,18
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	36,75	0,85
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	68,25	1,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65 439,36
355	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact	m2			7,87
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 534,94
356	CI21A aplicativ	Placaj din gresie portelanata la soclu Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			553,92 217,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	75,00	217,50
	26701122020515	Placi din gresie portelanata	m2	1,0200	266,00	274,03
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,71	34,26
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,30	16,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	19,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	52,50	1,33
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	84,00	0,92
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	126,00	9,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108 014,15
		11.2. Pereti mai sus de cota 0.000				
357	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			68,65 56,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	75,00	56,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 660,00	1,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 660,00	0,57
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 660,00	1,70
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 800,00	0,82
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	20,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,68	7,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126 655,56
358	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact	m2			7,87 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	34,41	5,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 987,97
359	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			165,24 127,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,64	27,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	300,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	19,00	0,13
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	52,50	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	84,00	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272 637,75
360	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 100 mm, 145 kg/m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			488,67 173,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	75,00	141,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	75,00	31,35
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,94	19,96
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,84	24,44
	268216261137010	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosime 100 mm, 145 kg/m3	m2	1,0700	230,91	249,54
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3000	7,22	2,19
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,28	2,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	128,10	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	52,50	0,18
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	36,75	1,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	68,25	1,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			806 306,88
361	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			31,00
						9,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	75,00	9,00
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	51,90	21,54
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,20	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 147,52
362	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			172,30
						91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	36,75	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			284 289,22
363	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (casete din"Altcombond, RAL 5002)	m2			1 177,56
						67,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	75,00	67,50
	27321036460702	Casete din"Altcombond, RAL 5002	m2	1,1100	920,00	1 021,20
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	16,01	44,83
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	7,60	21,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	472,50	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141 306,96
		12. Tamplarie				
		12.1. Usi				
364	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (102 buc.- oarbe - baie, wc, interioare)	m2			3 572,59
						60,75
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	75,00	54,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 400,00	3 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,76	3,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	153,90	76,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	118,75	20,78
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	9,20	5,52
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			726 915,14
365	CK03A	Usi din MDF (oarbe) interioare intr-un canat, pe captuseli si si pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (27 buc.)	m2			2 967,11
						135,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	75,00	110,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	75,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	20301129300001	Usi MDF oarbe	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	20,00	1,70
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	30,40	13,68
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	71,25	15,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139 246,24
366	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea	m2			6 736,22
						330,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - captusita cu material termoizolant si lambriuri din lemn vopsit (4 buc.)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	75,00	265,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	75,00	14,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	75,00	20,25
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	6 350,00	6 350,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,50	1,26
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,64	3,70
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,20	4,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	38,00	26,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	472,50	9,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 630,77
367	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle - pentru usi din lemn	buc			790,56 187,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	75,00	181,50
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	598,50	598,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,76	4,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 135,68
368	CK33B	Miner cromat la usi	buc			300,76 72,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	75,00	68,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	228,00	228,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	38,00	0,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 421,28
369		Lacata	buc			266,00 0,00
	98586456545646	Lacata	buc	1,0000	266,00	266,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 448,00
370	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre - p/u usi din lemn	m			153,64 6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	138,51	145,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	20,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	9,20	1,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,50	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 973,27
371	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu din aluminiu cu geam termopan, miner cromat din ambele parti cu lungime 1,5 m la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (3 buc)	m2			4 603,09 71,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu cu geam termopan	m2	1,0000	4 420,00	4 420,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,76	3,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	153,90	76,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	118,75	20,78
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	9,20	5,52
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 610,02
372	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			716,14 147,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	75,00	142,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	75,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	568,00	568,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	38,00	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 148,42
		12.2. Ferestre				
373	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp - cu deschidere dubla, 4 camere, profil armat, calitativ, sticla LowE/4S, plasa antiinsecte	m2			3 092,16 42,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	75,00	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	20301129381501	Ferestre din mase plastice cu deschidere dubla, 4 camere, profil armat, calitativ, sticla LowE/4S, plasa antiinsecte	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,76	2,28
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	153,90	25,39
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	118,75	14,61
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	9,20	3,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	4,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 433 308,83
374	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp - cu deschidere automata, 4 camere, profil armat, calitativ, sticla LowE/4S, plasa antiinsecte	m2			3 092,16 42,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	75,00	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	20301129381502	Ferestre din mase plastice cu deschidere automata, 4 camere, profil armat, calitativ, sticla LowE/4S, plasa antiinsecte	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,76	2,28
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	153,90	25,39
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	118,75	14,61
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	9,20	3,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	4,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82 746,20
375	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			171,44 6,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	75,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	159,60	159,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,76	4,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,50	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 430,05
376	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			204,56 30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	171,00	171,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,76	3,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,50	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 049,95
		13. Copertine - 2 buc.				
377	CK35B	Element de fixare perete-sticla	buc			243,00 15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	28741363133001	Element de fixare perete-sticla	buc	1,0000	228,00	228,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 944,00
378	CK35B	Element de fixare sticla-bara de tensiune	buc			136,60

1	2	3	4	5	6	7
						15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	28741363133002	Element de fixare sticla-bara de tensiune	buc	1,0000	121,60	121,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 092,80
379	CK35B	Element de fixare perete-bara de tensiune	buc			160,20
						15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	28741363133003	Element de fixare perete-bara de tensiune	buc	1,0000	145,20	145,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 281,60
380	CH06A	Bara de tensiune din inox (8 buc.)	m			1 356,27
						67,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	75,00	67,50
	28121063057142	Bara din inox	m	1,0000	1 280,00	1 280,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,64	1,85
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	65,00	1,62
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	4,75	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 935,20
381	CE18A	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din PAS, PVC, polycarbonat sau polimetacrilat, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii - copertina din sticla securizata C-1 (doar manopera, placi din sticla si utilaj) Material marunt (distantieri de pozite, suruburi cu piulita, sur. pt. lemn etc.)=1,0500	m2			6 613,05
						60,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	75,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	26651227005552	Placi -din sticla securizata	m2	1,2000	5 200,00	6 552,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,50	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 613,96
		14. Copertine C-2				
382	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat, inclusiv piulite si saibe	buc			15,33
						15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,33	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			383,25
383	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: copertina metalica la intrarea centrala din teava profilata	kg			43,16
						19,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	75,00	17,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	1,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,64	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,75	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 222,72
384	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			351,84
						123,74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,74
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,69
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			319,47
385	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			637,09
						286,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			578,48
386	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv (profnastil), montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			419,24 116,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	75,00	108,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	195,00	235,46
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	38,00	23,94
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,10	5,78
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,14	5,98
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	28,50	9,73
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	199,50	20,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	52,50	1,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 154,44
		15. Copertine C-3				
387	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat, inclusiv piulite si saibe	buc			15,33 15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,33	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,60
388	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: copertina metalica la intrarea centrala din teava profilata	kg			43,16 19,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	75,00	17,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	1,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,64	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,75	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 879,26
389	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			351,84 123,74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,74
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251,92
390	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			637,09 286,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,49
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,16
391	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv (profnastil), montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			419,24 116,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	75,00	108,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	195,00	235,46
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	38,00	23,94
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,10	5,78
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,14	5,98
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	28,50	9,73
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	199,50	20,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	52,50	1,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 092,66

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Incalzire. Ventilare. Conditionare (IVC)

Valoarea de deviz 7 458 515,92 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret furnizor	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 8000 Multi-V, "Atrea", la refulare L=5900 m3/h, P=600 Pa in complectatie ventilator N=5,2 kW, n=2570 rot/min I=8,4 A, U=400 V; la aspiratie L=5350 m3/h, P=400 Pa in complectatie ventilator N=5,2 kW, n=2570 rot.min, I=8,4 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-1)	buc	1,0000	355 511,10 0,00	355 511,10 0,00
2	pret furnizor	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi-V, "Atrea", la refulare L=2270 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=2970 rot/min I=3,8 A, U=400 V; la aspiratie L=1980 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=2970 rot.min, I=3,8 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-2)	buc	1,0000	225 655,50 0,00	225 655,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
3	pret furnizor	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi-V, "Atrea", la refulare L=2600 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=2970 rot/min I=3,8 A, U=400 V; la aspiratie L=2600 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=3,8 kW, n=2970 rot.min, I=3,8 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-3)	buc	1,0000	270 133,50 0,00	270 133,50 0,00
4	pret furnizor	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi-V, "Atrea", la refulare L=127 m3/h, P=400 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=3000 rot/min I=4,0 A, U=400 V; la aspiratie L=1530 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=3000 rot.min, I=4,0 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-4)	buc	1,0000	224 448,00 0,00	224 448,00 0,00
5	pret furnizor	Centrala de tratare a aerului MPA 1200V L=460m3/h, P=350 Pa, in complectatie ventilator N=0,410 k , I=1,80A, U=230 V, baterie cu apa incorporata pentru incalzirea aerului Q=7,29 kw/h, giltru G4 , inclusiv sistema de automatizare (R-5)	buc	1,0000	43 720,43 0,00	43 720,43 0,00
6	pret furnizor	Centrala de tratare a aerului MPA 1800V L1160m3/h, P=220 Pa, in complectatie ventilator N=0,490 k , I=2,15A, U=230 V, baterie cu apa incorporata pentru incalzirea aerului Q=12,45 kw/h, giltru G4 , inclusiv sistema de automatizare (R-6)	buc	1,0000	55 325,41 0,00	55 325,41 0,00
7	pret furnizor	Ventilator axial silentios TD-1300/250-Silent L=780 m3/h, motor electric N=0,204 kW, n=2530 rot/min, I=0,85A, U=230 V Soler&Palau (A-5)	buc	1,0000	9 626,93 0,00	9 626,93 0,00
8	pret furnizor	Ventilator axial silentios TD-2000/315-Silent L=960 m3/h, motor electric N=0,293 kW, n=2670 rot/min, I=1,25A, U=230 V Soler&Palau (A-6)	buc	1,0000	11 377,28 0,00	11 377,28 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	pret furnizor	Ventilator axial silentios TD-350/125-Silent L=110 m3/h, motor electric N=0,027 kW, n=2100 rot/min, I=0,12 A, U=230 V Soler&Palau (A-7)	buc	1,0000	3 150,00 0,00	3 150,00 0,00
10	pret furnizor	Ventilator axial silentios, TD-500/150-160-Silent, L=200m3/h, motor electric N=0,059kw, n=2480 rot/min, I=0,26A, U=230V (A-8, 9, 10,12)	buc	1,0000	3 850,77 0,00	3 850,77 0,00
11	pret furnizor	Ventilator circular de baie silentios, Silent-200, L=100m3/h, motor electric N=0,016kw, n=2350 rot/min, U=230V (A-11)	buc	1,0000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
12	pret furnizor	Supapa de sens MCA-1000S	buc	1,0000	2 625,00 0,00	2 625,00 0,00
13	pret furnizor	Supapa de sens MCA-2000S	buc	1,0000	4 375,88 0,00	4 375,88 0,00
14	pret furnizor	Supapa de sens MCA-350S	buc	1,0000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
15	pret furnizor	Supapa de sens MCA-500/150	buc	1,0000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
16	pret furnizor	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% "Atrea"	buc	4,0000	21 000,00 0,00	84 000,00 0,00
17	pret furnizor	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	4,0000	1 050,00 0,00	4 200,00 0,00
18	pret furnizor	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=28,46 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	14 878,50 0,00	14 878,50 0,00
19	pret furnizor	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=10,95 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	11 377,28 0,00	11 377,28 0,00
20	pret furnizor	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=11,15 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	11 377,28 0,00	11 377,28 0,00
21	pret furnizor	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=5,79	buc	1,0000	9 626,93 0,00	9 626,93 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		kw/h de la -16 pina la +20C				
22	pret furnizor	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=20,07 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,0000	21 000,00 0,00	21 000,00 0,00
23	pret furnizor	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=9,06 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,0000	10 500,00 0,00	10 500,00 0,00
24	pret furnizor	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=9,58 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,0000	10 500,00 0,00	10 500,00 0,00
25	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 750x400	buc	1,0000	3 850,77 0,00	3 850,77 0,00
26	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 800x400	buc	1,0000	4 025,81 0,00	4 025,81 0,00
27	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 500x300	buc	1,0000	2 275,46 0,00	2 275,46 0,00
28	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 550x300	buc	1,0000	2 450,49 0,00	2 450,49 0,00
29	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 700x250	buc	2,0000	2 800,56 0,00	5 601,12 0,00
30	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 500x200	buc	1,0000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
31	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 550x200	buc	1,0000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
32	pret furnizor	Atenuator de zgomot LDR 400x200	buc	1,0000	1 575,00 0,00	1 575,00 0,00
33	pret furnizor	Atenuator de zgomot LDR 500x250	buc	1,0000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
34	pret furnizor	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 400x200 cu servomotor CM230	buc	1,0000	3 850,77 0,00	3 850,77 0,00
35	pret furnizor	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 500x250 cu servomotor CM230	buc	1,0000	4 375,88 0,00	4 375,88 0,00
36	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-3E68VA cu capacitatea de racire 6,8 kw, capacitatea de incalzire 8,6 kw, N=2,38 V, Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	26 250,00 0,00	26 250,00 0,00
37	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de	buc	1,0000	3 500,70 0,00	3 500,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-9)				
38	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 3,5 kw, capacitatea de incalzire 4,0 kw, Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	$\frac{4\,550,91}{0,00}$	$\frac{4\,550,91}{0,00}$
39	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-2)	buc	1,0000	$\frac{43\,758,75}{0,00}$	$\frac{43\,758,75}{0,00}$
40	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-2)	buc	1,0000	$\frac{3\,500,70}{0,00}$	$\frac{3\,500,70}{0,00}$
41	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-2)	buc	1,0000	$\frac{4\,375,88}{0,00}$	$\frac{4\,375,88}{0,00}$
42	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-2)	buc	1,0000	$\frac{4\,375,88}{0,00}$	$\frac{4\,375,88}{0,00}$
43	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-2)	buc	2,0000	$\frac{4\,375,88}{0,00}$	$\frac{8\,751,76}{0,00}$
44	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 kw Mitsubishi (C-3)	buc	1,0000	$\frac{43\,758,75}{0,00}$	$\frac{43\,758,75}{0,00}$
45	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit tip caseta SLZ-M50FA cu capacitatea de racire 4,6 kw, capacitatea de incalzire 5,0 kw, Mitsubishi (C-3)	buc	3,0000	$\frac{3\,500,70}{0,00}$	$\frac{10\,502,10}{0,00}$
46	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-5E102VA2 cu capacitatea de racire 10,2 kw, capacitatea de incalzire 10,5 kw, N=3,15 kw Mitsubishi (C-4)	buc	1,0000	$\frac{31\,500,00}{0,00}$	$\frac{31\,500,00}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
47	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit tip caseta SLZ-M50FA cu capacitatea de racire 4,6 kw, capacitatea de incalzire 5,0 kw, Mitsubishi (C-4)	buc	2,0000	4 375,88 0,00	8 751,76 0,00
48	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-4)	buc	1,0000	3 850,77 0,00	3 850,77 0,00
49	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 kw Mitsubishi (C-5)	buc	1,0000	43 758,75 0,00	43 758,75 0,00
50	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-5)	buc	2,0000	3 850,77 0,00	7 701,54 0,00
51	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-5)	buc	2,0000	3 850,77 0,00	7 701,54 0,00
52	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-5)	buc	2,0000	3 850,77 0,00	7 701,54 0,00
53	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 kw Mitsubishi (C-6, 7)	buc	2,0000	43 758,75 0,00	87 517,50 0,00
54	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-6, 7)	buc	5,0000	3 850,77 0,00	19 253,85 0,00
55	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-6, 7)	buc	4,0000	3 850,77 0,00	15 403,08 0,00
56	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de	buc	3,0000	3 850,77	11 552,31

1	2	3	4	5	6	7
		racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-6, 7)			0,00	0,00
57	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-2D53VA cu capacitatea de racire 5,3 kw, capacitatea de incalzire 6,4 kw, N= 1,70 kw Mitsubishi (C-8)	buc	1,0000	26 250,00 0,00	26 250,00 0,00
58	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit tip caseta SLZ-M25FA cu capacitatea de racire 2,6 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-8)	buc	2,0000	3 850,77 0,00	7 701,54 0,00
59	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-5E102VA2 cu capacitatea de racire 10,2 kw, capacitatea de incalzire 10,5 kw, N=3,15 kw Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	31 500,00 0,00	31 500,00 0,00
60	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-9)	buc	4,0000	3 850,77 0,00	15 403,08 0,00
61	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	3 850,77 0,00	3 850,77 0,00
62	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-10, 11)	buc	2,0000	43 758,75 0,00	87 517,50 0,00
63	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-10, 11)	buc	6,0000	3 850,77 0,00	23 104,62 0,00
64	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-10, 11)	buc	4,0000	3 850,77 0,00	15 403,08 0,00
65	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de	buc	2,0000	3 850,77 0,00	7 701,54 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-10, 11)				
66	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-12, 13)	buc	2,0000	43 758,75 0,00	87 517,50 0,00
67	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-12, 13)	buc	1,0000	3 850,77 0,00	3 850,77 0,00
68	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-12, 13)	buc	4,0000	3 850,77 0,00	15 403,08 0,00
69	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF45VE3 cu capacitatea de racire 4,2 kw, capacitatea de incalzire 5,4 kw, Mitsubishi (C-12, 13)	buc	3,0000	4 375,88 0,00	13 127,64 0,00
70	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-14, 15)	buc	2,0000	43 758,75 0,00	87 517,50 0,00
71	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-14, 15)	buc	7,0000	3 850,77 0,00	26 955,39 0,00
72	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de racire 3,5 kw, capacitatea de incalzire 4,0 kw, Mitsubishi (C-14, 15)	buc	2,0000	3 850,77 0,00	7 701,54 0,00
73	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF42VE3 cu capacitatea de racire 4,2 kw, capacitatea de incalzire 5,4 kw, Mitsubishi (C-14, 15)	buc	1,0000	4 375,88 0,00	4 375,88 0,00
74	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-4E83VA cu capacitatea de racire 8,3 kw, capacitatea de	buc	1,0000	31 500,00 0,00	31 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire 9,3 kw, N=1,70 V, Mitsubishi (C-16)				
75	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-16)	buc	3,0000	3 850,77 0,00	11 552,31 0,00
76	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C- 16)	buc	1,0000	3 850,77 0,00	3 850,77 0,00
77	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-2D53VA cu capacitatea de racire 5,3 kw, capacitatea de incalzire 6,4 kw, N=1,70 V, Mitsubishi (C-17)	buc	1,0000	4 375,88 0,00	4 375,88 0,00
78	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-17)	buc	3,0000	3 850,77 0,00	11 552,31 0,00
79	pret furnizor	Unitate de condensare pentru sistema de refulare AR-1, Bloc exterior PUHZ-P250YKA3 cu capacitate de racire 22,0 kw, N=9,31 kw, U=380 V, Mitsubishi (C-18)	buc	1,0000	96 269,25 0,00	96 269,25 0,00
80	pret furnizor	Controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-IF012B-E cu telecomanda PAR-33MAAG	buc	1,0000	5 250,00 0,00	5 250,00 0,00
81	pret furnizor	Unitate de condensare pentru sistema de refulare AR-2, AR-3, Bloc exterior PUHZ-P125VKA cu capacitate de racire 12,1 kw, N=4,1 kw, U=380 V, Mitsubishi (C-19-20)	buc	2,0000	43 758,75 0,00	87 517,50 0,00
82	pret furnizor	Controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-IF012B-E cu telecomanda PAR-33MAAG	buc	1,0000	5 250,00 0,00	5 250,00 0,00
83	pret furnizor	Nod de amestec DSM-H/TM20- 5,6-1,0	buc	1,0000	10 500,00 0,00	10 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
84	pret furnizor	Nod de amestec DSM-H/TM20-5,2-1,63	buc	1,0000	1 400,28 0,00	1 400,28 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 556 632,89
		<i>Cmd</i>	1,2 %			30 679,59
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 587 312,48
		2. Lucrari de montare				
85	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare aspiratie) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	4,0000	4 716,79 4 255,50	18 867,16 17 022,00
86	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc.)=1,0050	buc	7,0000	906,16 744,00	6 343,12 5 208,00
87	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	10,0000	81,02 64,50	810,22 645,00
88	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	4,0000	2 816,41 1 023,75	11 265,64 4 095,00
89	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	5,0000	882,00 866,25	4 410,00 4 331,25
90	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Materiale marunte=1,0500	buc	79,0000	2 357,61 262,50	186 251,56 20 737,50
91	IB17A	Montare nod de amestec	buc	2,0000	453,05 82,50	906,10 165,00
92	VB15B	Montare supapa de sens	buc	4,0000	149,10 73,50	596,38 294,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			229 450,18
		<i>CAS</i>	24 %			12 599,46
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			8 650,87
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			3 460,35
		<i>Total</i>				254 160,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			26 248,88
		<i>Total</i>				280 409,74
		<i>Beneficiu</i>	5 %			14 020,48
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				294 430,22 52 497,75
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Sistema de incalzire				
93	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K- 500-500)	buc	5,0000	1 042,94 37,50	5 214,72 187,50
94	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K- 500-600)	buc	13,0000	1 071,29 37,50	13 926,83 487,50
95	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K- 500-700)	buc	27,0000	1 021,94 37,50	27 592,51 1 012,50
96	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K- 500-800)	buc	21,0000	1 226,70 37,50	25 760,60 787,50
97	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K- 500-900)	buc	14,0000	1 273,95 37,50	17 835,23 525,00
98	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1000)	buc	25,0000	1 806,70 48,75	45 167,41 1 218,75
99	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1100)	buc	11,0000	2 076,46 48,75	22 841,02 536,25

1	2	3	4	5	6	7
100	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1200)	buc	13,0000	2 232,30 48,75	29 019,86 633,75
101	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1300)	buc	7,0000	2 272,81 48,75	15 909,64 341,25
102	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1400)	buc	7,0000	2 378,95 48,75	16 652,62 341,25
103	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1500)	buc	4,0000	2 574,08 48,75	10 296,30 195,00
104	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1600)	buc	1,0000	2 657,90 48,75	2 657,90 48,75
105	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1700)	buc	3,0000	2 811,43 48,75	8 434,28 146,25
106	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 33K-500-1400)	buc	1,0000	3 346,70 48,75	3 346,70 48,75
107	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD" 33K-500-1600)	buc	1,0000	3 723,80 60,00	3 723,80 60,00
108	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RA2991)	buc	111,0000	406,16 33,75	45 084,20 3 746,25
109	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N D1/2",Danfoss)	buc	155,0000	324,66 13,50	50 321,99 2 092,50
110	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S D1/2" (cu retur de drenare la numitor),Danfoss)	buc	155,0000	460,55 13,50	71 384,94 2 092,50
111	IB07B	Uscator de prosoape KLM1215.600	buc	2,0000	1 021,26 116,25	2 042,52 232,50

1	2	3	4	5	6	7
112	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3,4 mm	m	630,0000	43,37 26,25	27 322,22 16 537,50
113	IC35C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4.2 mm	m	790,0000	54,34 30,00	42 927,73 23 700,00
114	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x5.4 mm	m	350,0000	61,68 33,75	21 589,26 11 812,50
115	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm Materiale marunte=1,0500	m	630,0000	53,71 26,25	33 836,85 16 537,50
116	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm Materiale marunte=1,0500	m	790,0000	55,92 26,25	44 173,28 20 737,50
117	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/4mm Materiale marunte=1,0500	m	350,0000	66,00 26,25	23 098,29 9 187,50
118	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	1 420,0000	8,85 6,75	12 567,00 9 585,00
119	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	350,0000	7,50 7,50	2 625,00 2 625,00

1	2	3	4	5	6	7
120	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x2,0 (DN25)	m	10,0000	190,30 86,25	1 902,98 862,50
121	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 38x2,0 (DN32)	m	50,0000	260,41 86,25	13 020,38 4 312,50
122	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 45x2,5 (DN40)	m	20,0000	275,53 86,25	5 510,56 1 725,00
123	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x3,5 (DN50)	m	110,0000	329,21 93,75	36 213,27 10 312,50
124	IC13F	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 76x3,5 (DN65)	m	20,0000	378,98 135,00	7 579,56 2 700,00
125	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm, acoperita cu un strat de protectie cu banda de inchidere adeziva	m2	32,9700	107,31 35,55	3 538,09 1 172,08
126	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	m	80,0000	10,88 8,25	870,00 660,00

1	2	3	4	5	6	7
		1/4" ... 2"				
127	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	130,0000	12,90 9,75	1 677,00 1 267,50
128	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	210,0000	6,54 5,25	1 374,26 1 102,50
129	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (Colector de distributie cu 3 cai)	buc	5,0000	563,56 41,25	2 817,78 206,25
130	ID04A	Dezaerator automat D15 mm	buc	10,0000	291,91 11,25	2 919,15 112,50
131	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc	10,0000	66,16 11,25	661,65 112,50
132	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de inchidere cu sfera DN25)	buc	4,0000	194,80 11,25	779,18 45,00
133	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN32)	buc	6,0000	198,72 18,75	1 192,32 112,50
134	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D20)	buc	8,0000	100,30 11,25	802,36 90,00
135	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D25)	buc	22,0000	119,54 11,25	2 629,77 247,50

1	2	3	4	5	6	7
136	IC40B	Suport de prindere pentru colectoare	buc	10,0000	91,00 21,00	909,98 210,00
137	IA52A	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	5,0000	864,87 150,00	4 324,35 750,00
138	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	300,0000	38,85 15,75	11 655,00 4 725,00
139	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (Colector de distributie cu 4 cai)	buc	3,0000	637,06 41,25	1 911,17 123,75
140	ID04A	Dezaerator automat D15 mm	buc	6,0000	291,92 11,25	1 751,49 67,50
141	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc	6,0000	66,16 11,25	396,99 67,50
142	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN32)	buc	6,0000	198,72 18,75	1 192,32 112,50
143	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D20)	buc	20,0000	100,30 11,25	2 005,90 225,00
144	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D25)	buc	4,0000	119,54 11,25	478,14 45,00
145	IC40B	Suport de prindere pentru colectoare	buc	6,0000	91,00 21,00	545,99 126,00
146	IA52A	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	3,0000	864,87 150,00	2 594,61 450,00
147	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	200,0000	38,85 15,75	7 770,00 3 150,00
148	ID04A	Robinet de golire 3/4"	buc	2,0000	178,16 11,25	356,33 22,50

1	2	3	4	5	6	7
149	ID04A	Robinet sferic cu maneta, dop si buton pentru aerisire 3/4"	buc	4,0000	354,04 11,25	1 416,18 45,00
		<i>Total</i>	lei			746 149,46
		Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu				746 149,46 160 616,83
		3.2. Sistema de ventilare si conditionare 3.2.1. AR-1				
150	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	15,8600	499,42 283,50	7 920,87 4 496,31
151	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,5700	499,43 283,50	784,11 445,10
152	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	6,5900	499,43 283,50	3 291,22 1 868,26
153	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	0,2400	499,42 283,50	119,86 68,04
154	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	3,7600	499,42 283,50	1 877,83 1 065,96
155	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	3,3900	499,42 283,50	1 693,03 961,06

1	2	3	4	5	6	7
		circulare de D 180 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
156	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	9,4200	499,42 283,50	4 704,58 2 670,57
157	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	7,7700	499,42 283,50	3 880,52 2 202,80
158	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,3900	533,68 283,50	2 342,86 1 244,57
159	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	8,5500	456,84 184,50	3 905,96 1 577,48
160	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	5,0000	456,84 184,50	2 284,18 922,50
161	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	8,2500	456,83 184,50	3 768,88 1 522,12
162	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	3,3000	456,84 184,50	1 507,57 608,85

1	2	3	4	5	6	7
163	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	10,8000	456,84 184,50	4 933,84 1 992,60
164	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	27,9500	456,84 184,50	12 768,54 5 156,78
165	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	23,1000	456,84 184,50	10 552,92 4 261,95
166	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	10,5000	538,19 246,00	5 651,04 2 583,00
167	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	24,0000	538,20 246,00	12 916,69 5 904,00
168	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	2,4000	538,21 246,00	1 291,70 590,40
169	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	9,0000	538,20 246,00	4 843,76 2 214,00
170	VA02C	Confectionarea si montarea	m2	23,4000	538,20	12 593,80

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 650x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050			246,00	5 756,40
171	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 750x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	34,5000	538,20 246,00	18 567,77 8 487,00
172	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	3,3000	538,20 246,00	1 776,06 811,80
173	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	3,3000	538,20 246,00	1 776,06 811,80
174	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0030	m2	39,0000	671,44 264,75	26 186,00 10 325,25
175	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0030	m2	31,2000	671,44 264,75	20 948,80 8 260,20
176	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	320,5400	193,45 48,75	62 008,97 15 626,32
177	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la	m2	320,5400	43,05 23,55	13 797,75 7 548,72

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300				
178	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	20,2500	499,42 283,50	10 113,35 5 740,88
179	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	34,9300	499,42 283,50	17 444,89 9 902,66
180	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	5,9300	499,42 283,50	2 961,59 1 681,16
181	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	21,1900	499,42 283,50	10 582,79 6 007,36
182	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	3,7600	499,42 283,50	1 877,83 1 065,96
183	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	13,2800	499,42 283,50	6 632,35 3 764,88
184	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	33,9100	499,42 283,50	16 935,47 9 613,49

1	2	3	4	5	6	7
185	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	6,3500	499,42 283,50	3 171,33 1 800,22
186	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	7,5000	456,84 184,50	3 426,29 1 383,75
187	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	8,0000	456,84 184,50	3 654,68 1 476,00
188	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	8,2500	456,83 184,50	3 768,88 1 522,12
189	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,8000	456,84 184,50	2 192,83 885,60
190	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	17,5500	456,84 184,50	8 017,48 3 237,98
191	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	28,0000	456,84 184,50	12 791,38 5 166,00
192	VA02C	Confectionarea si montarea	m2	12,7500	538,19	6 861,98

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050			246,00	3 136,50
193	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	6,4000	538,20 246,00	3 444,48 1 574,40
194	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	8,2500	538,20 246,00	4 440,12 2 029,50
195	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	17,8500	538,19 246,00	9 606,77 4 391,10
196	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	4,2500	538,19 246,00	2 287,31 1 045,50
197	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	8,1000	538,20 246,00	4 359,40 1 992,60
198	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x350 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	13,3000	538,20 246,00	7 158,02 3 271,80
199	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime,	m2	18,0500	538,20 246,00	9 714,43 4 440,30

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050				
200	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	32,0000	538,20 246,00	17 222,29 7 872,00
201	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	6,6000	538,20 246,00	3 552,11 1 623,60
202	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU- 32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	455,0000	85,55 35,55	38 924,53 16 175,25
203	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 150, Brofer	buc	37,0000	130,07 37,50	4 812,59 1 387,50
204	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 200, Brofer	buc	1,0000	143,78 37,50	143,78 37,50
205	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 225x225)	buc	45,0000	493,10 255,75	22 189,50 11 508,75
206	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 300x300)	buc	11,0000	556,10 255,75	6 117,10 2 813,25
207	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 375x375)	buc	22,0000	693,65 255,75	15 260,30 5 626,50
208	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	75,0000	490,75 37,50	36 806,25 2 812,50
209	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	2,0000	347,25 37,50	694,50 75,00
210	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	13,0000	368,25 37,50	4 787,25 487,50
211	CL20A	Regulator de debit KP 150, Vents	buc	14,0000	423,90 37,50	5 934,60 525,00
212	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	4,0000	483,75 37,50	1 935,00 150,00

1	2	3	4	5	6	7
213	CL20A	Regulator de debit KP 180, Vents	buc	3,0000	630,75 37,50	1 892,25 112,50
214	CL20A	Regulator de debit KP 200, Vents	buc	4,0000	793,50 37,50	3 174,00 150,00
215	CL20A	Regulator de debit KP 225, Vents	buc	1,0000	900,60 37,50	900,60 37,50
216	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara P50 1300x720h, Veza	buc	1,0000	998,94 37,50	998,94 37,50
217	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	2 120,0000	38,85 15,75	82 362,00 33 390,00
		<i>Total</i>	lei			647 846,41
		Total AR-1 Inclusiv salariu				647 846,41 259 935,45
		3.2.2. AR-2				
218	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	5,6500	499,42 283,50	2 821,74 1 601,78
219	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,1700	499,42 283,50	584,32 331,70
220	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,5400	499,43 283,50	769,12 436,59
221	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	2,7600	499,42 283,50	1 378,41 782,46
222	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	10,6700	499,42 283,50	5 328,84 3 024,94

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
223	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,7600	499,43 283,50	878,99 498,96
224	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	9,8100	533,68 283,50	5 235,39 2 781,14
225	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 280 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,3200	533,69 283,50	704,47 374,22
226	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	3,8500	456,84 184,50	1 758,83 710,32
227	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	14,4000	456,84 184,50	6 578,44 2 656,80
228	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	8,4500	456,84 184,50	3 860,27 1 559,02
229	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	0,8000	456,81 184,50	365,45 147,60

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 450x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
230	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	22,4000	456,84 184,50	10 233,13 4 132,80
231	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	3,7500	538,19 246,00	2 018,23 922,50
232	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	55,2000	538,20 246,00	29 708,43 13 579,20
233	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	10,2000	538,20 246,00	5 489,62 2 509,20
234	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	153,7300	193,45 48,75	29 739,31 7 494,34
235	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2	153,7300	43,05 23,55	6 617,36 3 620,34
236	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	5,1800	499,42 283,50	2 587,02 1 468,53
237	VA02E	Confectionarea si montarea	m2	10,4000	499,42	5 194,01

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100			283,50	2 948,40
238	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	5,7100	499,42 283,50	2 851,71 1 618,78
239	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	5,1800	499,42 283,50	2 587,02 1 468,53
240	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	3,0100	499,43 283,50	1 503,28 853,34
241	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	7,0600	499,42 283,50	3 525,94 2 001,51
242	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	13,1800	499,42 283,50	6 582,40 3 736,53
243	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	8,4700	499,43 283,50	4 230,13 2 401,25
244	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime,	m2	7,0300	499,43 283,50	3 510,96 1 993,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii circular de D 280 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
245	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,9500	456,84 184,50	2 261,35 913,28
246	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	18,0000	456,84 184,50	8 223,03 3 321,00
247	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	3,9000	456,84 184,50	1 781,67 719,55
248	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	0,8000	456,81 184,50	365,45 147,60
249	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	6,3000	456,84 184,50	2 878,07 1 162,35
250	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	6,7500	456,84 184,50	3 083,65 1 245,38
251	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica,	m2	4,8000	456,84 184,50	2 192,83 885,60

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,0100				
252	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	17,0000	538,20 246,00	9 149,34 4 182,00
253	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	175,0000	85,55 35,55	14 970,97 6 221,25
254	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 150, Brofer	buc	13,0000	130,07 37,50	1 690,91 487,50
255	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 225x225)	buc	17,0000	493,10 255,75	8 382,70 4 347,75
256	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 300x300)	buc	6,0000	556,10 255,75	3 336,60 1 534,50
257	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 375x375)	buc	8,0000	693,65 255,75	5 549,20 2 046,00
258	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	27,0000	490,75 37,50	13 250,25 1 012,50
259	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	6,0000	368,25 37,50	2 209,50 225,00
260	CL20A	Regulator de debit KP 150, Vents	buc	6,0000	423,90 37,50	2 543,40 225,00
261	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	4,0000	483,75 37,50	1 935,00 150,00
262	CL20A	Regulator de debit KP 200, Vents	buc	1,0000	793,50 37,50	793,50 37,50
263	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara P50 750x520h, Veza	buc	1,0000	963,73 37,50	963,73 37,50
264	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	920,0000	38,85 15,75	35 742,00 14 490,00
		Total	lei			267 945,97
		Total AR-2 Inclusiv salariu				267 945,97 109 045,04

1	2	3	4	5	6	7
		3.2.3. AR-3				
265	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	7,8500	533,68 283,50	4 189,37 2 225,48
266	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,2000	456,84 184,50	1 918,71 774,90
267	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	12,0000	456,84 184,50	5 482,02 2 214,00
268	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x450 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	48,4500	456,84 184,50	22 133,71 8 939,03
269	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,5500	456,84 184,50	2 078,61 839,48
270	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	5,6000	456,83 184,50	2 558,25 1 033,20
271	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 650x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	6,3000	538,19 246,00	3 390,62 1 549,80

1	2	3	4	5	6	7
272	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	17,1000	538,19 246,00	9 203,12 4 206,60
273	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	106,0500	193,45 48,75	20 515,55 5 169,94
274	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2	106,0500	43,05 23,55	4 564,96 2 497,48
275	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	0,6300	499,44 283,51	314,65 178,61
276	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,9600	499,43 283,50	978,88 555,66
277	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	25,8000	456,84 184,50	11 786,37 4 760,10
278	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,8000	456,84 184,50	2 192,83 885,60
279	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	5,6000	456,83 184,50	2 558,25 1 033,20

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
280	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	6,4000	456,84 184,50	2 923,76 1 180,80
281	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 650x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	7,2000	538,20 246,00	3 875,01 1 771,20
282	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	24,7000	538,20 246,00	13 293,44 6 076,20
283	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	75,0000	85,55 35,55	6 416,13 2 666,25
284	VA03A	Confectionarea si montarea canalelor din PVC neplastifiat conform detaliilor 60/625 si 60/633, cu grosimea de 4,0 - 10,0 mm, avind perimetrul sectiunii de 250 - 400 mm si grosimea de 4,0 mm	m2	4,4000	2 246,46 839,25	9 884,44 3 692,70
285	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 350, Brofer	buc	6,0000	210,92 37,50	1 265,52 225,00
286	CL20A	Regulator de debit KP 200, Vents	buc	12,0000	793,50 37,50	9 522,00 450,00
287	CL20A	Regulator de debit KP 250, Vents	buc	6,0000	1 048,65 37,50	6 291,90 225,00
288	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara P25 450x850h, Veza	buc	1,0000	284,25 37,50	284,25 37,50
289	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	350,0000	38,85 15,75	13 597,50 5 512,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			161 219,85
		Total AR-3 Inclusiv salariu				161 219,85 58 700,23
		3.2.4. AR-4				
290	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 80 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,7600	499,43 283,50	878,99 498,96
291	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,8800	499,42 283,50	938,91 532,98
292	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	0,1900	499,37 283,47	94,88 53,86
293	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	7,0300	499,43 283,50	3 510,96 1 993,00
294	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	0,9400	499,43 283,50	469,46 266,49
295	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	25,1200	499,42 283,50	12 545,52 7 121,52
296	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime,	m2	11,9300	499,43 283,50	5 958,15 3 382,16

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii circular de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
297	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circular de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	6,0100	499,42 283,50	3 001,54 1 703,84
298	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circular de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	8,6300	533,68 283,50	4 605,63 2 446,60
299	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	6,3000	456,84 184,50	2 878,07 1 162,35
300	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	15,5000	456,83 184,50	7 080,93 2 859,75
301	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	7,8000	456,84 184,50	3 563,32 1 439,10
302	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	70,7000	456,84 184,50	32 298,28 13 044,15
303	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica,	m2	5,2000	456,84 184,50	2 375,56 959,40

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,0100				
304	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	4,9000	538,20 246,00	2 637,16 1 205,40
305	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	4,5000	538,19 246,00	2 421,87 1 107,00
306	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 750x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	6,0000	538,20 246,00	3 229,18 1 476,00
307	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	184,3900	193,45 48,75	35 670,55 8 989,01
308	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2	184,3900	43,05 23,55	7 937,13 4 342,39
309	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 200, Brofer	buc	8,0000	143,78 37,50	1 150,24 300,00
310	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CM 100, Brofer	buc	5,0000	91,58 37,50	457,90 187,50
311	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CM 150, Brofer	buc	1,0000	108,02 37,50	108,02 37,50
312	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 300x300)	buc	3,0000	556,10 255,75	1 668,30 767,25
313	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 375x375)	buc	5,0000	693,65 255,75	3 468,25 1 278,75

1	2	3	4	5	6	7
314	CL20A	Regulator de debit KP 80, Vents	buc	5,0000	336,75 37,50	1 683,75 187,50
315	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	1,0000	347,25 37,50	347,25 37,50
316	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	6,0000	368,25 37,50	2 209,50 225,00
317	CL20A	Regulator de debit KP 150, Vents	buc	4,0000	423,90 37,50	1 695,60 150,00
318	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	6,0000	483,75 37,50	2 902,50 225,00
319	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara P50 700x520h, Veza	buc	1,0000	963,73 37,50	963,73 37,50
320	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	590,0000	38,85 15,75	22 921,50 9 292,50
		<i>Total</i>	lei			171 672,63
		Total AR-4 Inclusiv salariu				171 672,63 67 309,96
		3.2.5. AR-5				
321	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	0,4700	499,45 283,49	234,74 133,24
322	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	2,0100	499,42 283,50	1 003,84 569,84
323	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	2,8300	499,42 283,50	1 413,36 802,30
324	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	2,1200	499,42 283,50	1 058,77 601,02

1	2	3	4	5	6	7
		circulare de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
325	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,7100	533,68 283,50	2 513,61 1 335,28
326	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,2000	456,84 184,50	548,21 221,40
327	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	13,3400	193,45 48,75	2 580,64 650,32
328	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2	13,3400	43,05 23,55	574,23 314,16
329	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 375x375)	buc	4,0000	693,65 255,75	2 774,60 1 023,00
330	CL20A	Regulator de debit KP 150, Vents	buc	2,0000	423,90 37,50	847,80 75,00
331	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	2,0000	483,75 37,50	967,50 75,00
332	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	60,0000	38,85 15,75	2 331,00 945,00
		Total	lei			16 848,30
		Total AR-5 Inclusiv salariu				16 848,30 6 745,56
		3.2.6. R-6				
333	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	1,5700	499,43 283,50	784,11 445,10

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
334	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,2400	499,43 283,50	2 117,58 1 202,04
335	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,4000	499,42 283,50	2 197,47 1 247,40
336	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,9400	499,43 283,50	2 467,16 1 400,49
337	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	7,8500	533,68 283,50	4 189,37 2 225,48
338	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	6,0000	538,20 246,00	3 229,18 1 476,00
339	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	29,0000	193,45 48,75	5 610,10 1 413,75
340	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2	29,0000	43,05 23,55	1 248,31 682,95

1	2	3	4	5	6	7
341	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 300x300)	buc	2,0000	556,10 255,75	1 112,20 511,50
342	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 375x375)	buc	6,0000	693,65 255,75	4 161,90 1 534,50
343	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	2,0000	368,25 37,50	736,50 75,00
344	CL20A	Regulator de debit KP 150, Vents	buc	6,0000	423,90 37,50	2 543,40 225,00
345	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara P25 600x300h, Veza	buc	1,0000	543,60 37,50	543,60 37,50
346	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	125,0000	38,85 15,75	4 856,25 1 968,75
		<i>Total</i>	lei			35 797,13
		Total R-6 Inclusiv salariu				35 797,13 14 445,46
		3.2.7. A-5				
347	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	2,5100	499,42 283,50	1 253,54 711,58
348	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	6,2800	499,42 283,50	3 136,37 1 780,38
349	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	3,1400	533,68 283,50	1 675,77 890,19
350	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime,	m2	40,8800	533,68 283,50	21 816,75 11 589,48

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii circulara de D 280 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
351	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	52,8100	193,45 48,75	10 216,18 2 574,49
352	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2	52,8100	43,05 23,55	2 273,21 1 243,67
353	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 200, Brofer	buc	2,0000	143,78 37,50	287,56 75,00
354	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 250, Brofer	buc	2,0000	160,00 37,50	320,00 75,00
355	CL20A	Regulator de debit KP 80, Vents	buc	1,0000	336,75 37,50	336,75 37,50
356	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	4,0000	410,91 37,50	1 643,64 150,00
357	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	130,0000	38,85 15,75	5 050,50 2 047,50
		<i>Total</i>	lei			48 010,27
		Total A-5 Inclusiv salariu				48 010,27 21 174,79
		3.2.8. A-6				
358	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulara de D 180 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	3,9500	499,42 283,50	1 972,70 1 119,82
359	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulara de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,4100	499,43 283,50	704,20 399,74

1	2	3	4	5	6	7
360	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 280 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	3,5200	533,68 283,50	1 878,56 997,92
361	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	42,0400	533,68 283,50	22 435,83 11 918,34
362	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	50,9200	193,45 48,75	9 850,55 2 482,35
363	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2	50,9200	43,05 23,55	2 191,87 1 199,17
364	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 250, Brofer	buc	4,0000	160,00 37,50	640,00 150,00
365	CL20A	Regulator de debit KP 180, Vents	buc	4,0000	490,75 37,50	1 963,00 150,00
366	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	115,0000	38,85 15,75	4 467,75 1 811,25
		<i>Total</i>	lei			46 104,46
		Total A-6 Inclusiv salariu				46 104,46 20 228,59
		3.2.9. A-7				
367	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	3,1400	499,43 283,50	1 568,21 890,19
368	VA02E	Confectionarea si montarea	m2	21,7800	499,42	10 877,44

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100			283,50	6 174,63
369	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	24,9200	193,45 48,75	4 820,81 1 214,85
370	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2	24,9200	43,05 23,55	1 072,69 586,87
371	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 250, Brofer	buc	4,0000	160,00 37,50	640,00 150,00
372	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 100, Brofer	buc	1,0000	91,58 37,50	91,58 37,50
373	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 125, Brofer	buc	1,0000	137,42 37,50	137,42 37,50
374	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	2,0000	284,25 37,50	568,50 75,00
375	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	145,0000	38,85 15,75	5 633,25 2 283,75
		<i>Total</i>	lei			25 409,90
		Total A-7 Inclusiv salariu				25 409,90 11 450,29
		3.2.10. A-8, 9, 10, 12				
376	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	2,1900	499,42 283,50	1 093,74 620,86
377	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	2,7400	499,43 283,50	1 368,43 776,79

1	2	3	4	5	6	7
		circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
378	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,7600	499,43 283,50	878,99 498,96
379	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	43,5600	499,42 283,50	21 754,90 12 349,26
380	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	50,2500	193,45 48,75	9 720,95 2 449,69
381	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2	50,2500	43,05 23,55	2 163,03 1 183,39
382	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 100, Brofer	buc	13,0000	91,58 37,50	1 190,54 487,50
383	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 125, Brofer	buc	2,0000	137,42 37,50	274,84 75,00
384	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	205,0000	38,85 15,75	7 964,25 3 228,75
		<i>Total</i>	lei			46 409,67
		Total A-8, 9, 10, 12 Inclusiv salariu				46 409,67 21 670,20
		3.2.11. A-11				
385	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica,	m2	7,8500	499,42 283,50	3 920,47 2 225,48

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,0100				
386	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	7,8500	193,45 48,75	1 518,60 382,69
387	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2	7,8500	43,05 23,55	337,91 184,87
388	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	30,0000	38,85 15,75	1 165,50 472,50
		<i>Total</i>	lei			6 942,48
		Total A-11 Inclusiv salariu				6 942,48 3 265,54
		3.2.12. VN1, VN2				
389	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	7,0400	499,42 283,50	3 515,94 1 995,84
390	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	12,4300	499,42 283,50	6 207,83 3 523,90
391	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	19,4700	193,45 48,75	3 766,50 949,16
392	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2	19,4700	43,05 23,55	838,10 458,52

1	2	3	4	5	6	7
393	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc	1,0000	224,75 37,50	224,75 37,50
394	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 250bVn Al, Vents	buc	1,0000	256,25 37,50	256,25 37,50
395	CL20A	Grila pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100 Brofer	buc	24,0000	683,48 37,50	16 403,52 900,00
396	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	100,0000	38,85 15,75	3 885,00 1 575,00
		<i>Total</i>	lei			35 097,89
		Total VN1, VN2 Inclusiv salariu				35 097,89 9 477,42
		3.2.13. Conducte freon				
397	IC31A	Teava din cupru, d 6,35 mm	m	1 000,0000	82,85 18,75	82 848,55 18 750,00
398	IC31A	Teava din cupru, d 9,52 mm	m	970,0000	117,47 18,75	113 947,20 18 187,50
399	IC31A	Teava din cupru, d 12,70 mm	m	50,0000	139,74 18,75	6 987,09 937,50
400	IC31A	Teava din cupru, d 15,88 mm	m	20,0000	187,58 18,75	3 751,70 375,00
401	IC31A	Teava din cupru, d 25,40 mm	m	10,0000	224,05 18,75	2 240,47 187,50
		<i>Total</i>	lei			209 775,01
		Total Conducte freon Inclusiv salariu				209 775,01 38 437,50
		3.2.14. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemii AR-1-AR-4, R5, R6				
402	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,0 (DN20)	m	40,0000	108,31 71,25	4 332,56 2 850,00
403	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	160,0000	143,98	23 037,10

1	2	3	4	5	6	7
		nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,0 (DN25)			90,00	14 400,00
404	IC24D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,0 (DN32)	m	50,0000	224,05 97,50	11 202,44 4 875,00
405	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5 (DN40)	m	15,0000	304,28 108,75	4 564,13 1 631,25
406	IC24F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3,5 (DN50)	m	10,0000	372,46 127,50	3 724,55 1 275,00
407	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50/4mm Materiale marunte=1,0500	m	275,0000	111,93 31,50	30 781,07 8 662,50
408	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	275,0000	6,54 5,25	1 799,64 1 443,75
409	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	150,0000	38,85 15,75	5 827,50 2 362,50
410	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, tip Y DN20 Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0250	buc	1,0000	237,97 172,50	237,97 172,50
411	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, tip Y DN25 Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0250	buc	2,0000	276,89 172,50	553,79 345,00

1	2	3	4	5	6	7
412	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, tip Y DN32 Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0250	buc	1,0000	296,50 172,50	296,50 172,50
413	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (supapa de sens DN20 -VT 161 ,Valtec)	buc	3,0000	241,94 18,75	725,82 56,25
414	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (supapa de sens DN25 -VT 161 ,Valtec)	buc	2,0000	245,97 18,75	491,94 37,50
415	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (supapa de sens DN32 -VT 161 ,Valtec)	buc	1,0000	302,67 18,75	302,67 18,75
416	IA20A	Supapa de by-pass AVDO 15 RP 3/4, Danfoss	buc	3,0000	1 339,21 18,75	4 017,62 56,25
417	IA20A	Supapa de by-pass AVDO 20 RP 3/4, Danfoss	buc	3,0000	1 339,21 18,75	4 017,62 56,25
418	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Dezaerator D15	buc	12,0000	300,33 17,25	3 603,96 207,00
		<i>Total</i>	lei			99 516,88
		Total Instalatia de incalzire a caloriferului sistemului AR-1-AR-4, R5, R6 Inclusiv salariu				99 516,88 38 622,00
		<i>Total</i>	lei			1 818 596,85
		Total Sistema de ventilare si conditionare Inclusiv salariu				1 818 596,85 680 508,03
		<i>Total</i>	lei			2 564 746,31
		CAS	24 %			201 869,97
		Cheltuieli de transport	5 %			85 495,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	2 %			34 198,00
		Total				2 886 309,28
		Cheltuieli de regie	10 %			288 630,93
		Total				3 174 940,21
		Beneficiu	5 %			158 747,02
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				3 333 687,23 841 124,86

		Total	lei	6 215 429,93
		TVA	20 %	1 243 085,99
		Total deviz: Inclusiv salariu		7 458 515,92 893 622,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Incalzire. Ventilare. Conditionare (IVC)

Valoarea de deviz 7 458 515,92 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	166,3800	75,00	12 478,50
2.	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	49,2360	75,00	3 692,70
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	658,6255	75,00	49 396,91
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	586,9031	75,00	44 017,74
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,2000	75,00	690,00
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3 404,3400	75,00	255 325,50
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	735,0000	75,00	55 125,00
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6 179,6514	75,00	463 473,89
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	81,0616	75,00	6 079,62
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,6200	75,00	796,50
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	33,9500	75,00	2 546,25
		Total manopera				893 622,61

Materiale:

1.	11110001000313 2	Cochilii vata minerala - ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	726,1500	47,38	34 404,98
2.	11110001000315	Cochilii vata minerala grosime 50 mm, acoperita cu un strat de protectie cu banda de inchidere adeziva	m2	33,9591	68,51	2 326,54
3.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminii (adeband)	kg	302,6638	15,00	4 539,96
4.	1564564	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-10, 11)	buc	2,0000	3 850,77	7 701,54
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	11,0450	399,00	4 406,96
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	1 244,2500	0,47	584,80
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	76,1988	47,25	3 600,42
8.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	8,0000	25,41	203,28
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	26,0800	23,42	610,76
10.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	80,0000	84,00	6 720,00
11.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,6500	89,25	58,02
12.	23435234	Bloc interior, unitate MultiSplit tip caseta SLZ-M25FA cu capacitatea de racire 2,6 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-8)	buc	2,0000	3 850,77	7 701,54
13.	234534	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
14.	234567	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 250, Brofer	buc	10,0000	122,50	1 225,00
15.	2354wer	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 350, Brofer	buc	6,0000	173,42	1 040,52
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	75,7554	37,80	2 863,53
17.	2411117322835	Freon	kg	74,6550	305,00	22 769,78
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,9318	47,25	44,02
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	75,9734	33,60	2 552,79
20.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	2,0500	63,00	129,15

21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	22,2700	52,50	1 169,16
22.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	58,4816	47,25	2 763,34
23.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2640	47,25	12,47
24.	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	buc	0,6248	131,25	82,00
25.	252121670100025	Teava din otel 25x2,0 (DN20)	m	40,0000	28,02	1 120,80
26.	252121670100032	Teava din otel 32x2,0 (DN25)	m	170,0000	42,87	7 287,90
27.	252121670100038	Teava din otel 38x2,0 (DN32)	m	100,0000	112,98	11 298,00
28.	252121670100045	Teava din otel 45x2,5 (DN40)	m	35,0000	128,10	4 483,50
29.	252121670100057	Teava din otel 57x3,5 (DN50)	m	120,0000	173,78	20 853,60
30.	252121670100076	Teava din otel 76x3,5 (DN65)	m	20,0000	178,50	3 570,00
31.	252121671000020	Teava PP-R Ecoplastik PN20 D20x3.4	m	648,9000	16,62	10 784,72
32.	252121671000025	Teava PP-R Ecoplastik PN20 D25x4.2	m	813,7000	23,63	19 227,73
33.	252121671000032	Teava PP-R Ecoplastik PN20 D32x5.4mm	m	360,5000	27,12	9 776,76
34.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	41,4750	44,23	1 834,44
35.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	165,9000	13,26	2 199,83
36.	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1 241,9649	12,25	15 214,06
37.	2523156717136	Placi din PVC rigid presate 4 x 1000 x 2000	kg	29,8144	173,25	5 165,34
38.	2523156717198	Placi din PVC rigid presate 8 x 1000 x 2000	kg	4,4924	173,25	778,31
39.	2523156718697	Bara din PVC rigid pt. sudura D-1-5 mm	kg	0,7656	68,25	52,25
40.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	24,0000	0,58	13,92
41.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,5475	2,92	39,56
42.	2654543	Bloc interior, unitate MultiSplit tip caseta SLZ-M50FA cu capacitatea de racire 4,6 kw, capacitatea de incalzire 5,0 kw, Mitsubishi (C-4)	buc	2,0000	4 375,88	8 751,76
43.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	829,5000	40,56	33 644,52
44.	26821626113055	Saltele vata de sticla pt. izolare T.50MM	m2	1 043,6681	138,86	144 923,75
45.	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	1 889,5865	39,90	75 394,49
46.	27104036420006	Tabla zincata 0,6 mm	kg	650,3107	39,90	25 947,41
47.	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5 080,4218	39,90	202 708,85
48.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,0100	33,60	67,54
49.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5 540,0000	23,10	127 974,00
50.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 422,5521	26,25	37 341,97
51.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	684,7666	26,25	17 975,14
52.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	140,8212	26,25	3 696,55
53.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	179,5470	26,25	4 713,11
54.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	491,0861	15,00	7 366,26
55.	2721204110000	Reductie fonta	buc	4,2000	44,10	185,22
56.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	12,8000	63,00	806,40
57.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	26,8000	50,40	1 350,72
58.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,5450	26,60	41,11
59.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	18,2389	26,60	485,16
60.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	78,8059	26,60	2 096,26
61.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	41,0000	65,73	2 694,93
62.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	59,8626	26,60	1 592,41
63.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	12,2700	26,60	326,38

64.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	2,0500	131,25	269,05
65.	27461633340001 2	Teava din cupru, d 12,70 mm	m	50,5000	118,30	5 974,15
66.	27461633340001 5	Teava din cupru, d 15,88 mm	m	20,2000	165,67	3 346,53
67.	27461633340002 5	Teava din cupru, d 25,40 mm	m	10,1000	201,77	2 037,88
68.	27461633340006	Teava din cupru, d 6,35 mm	m	1 010,0000	61,97	62 589,70
69.	27461633340009	Teava din cupru, d 9,52 mm	m	979,7000	96,25	94 296,12
70.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	414,7500	156,45	64 887,64
71.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	414,7500	39,30	16 299,68
72.	2811233345	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	2,0000	246,75	493,50
73.	2811236305075	Console	kg	414,7500	47,25	19 596,94
74.	28112363062001	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 150, Brofer	buc	50,0000	92,57	4 628,50
75.	28112363062001 1	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	102,0000	453,25	46 231,50
76.	28112363062001 2	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	3,0000	309,75	929,25
77.	28112363062001 3	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	27,0000	330,75	8 930,25
78.	28112363062001 4	Regulator de debit KP 150, Vents	buc	32,0000	386,40	12 364,80
79.	28112363062001 5	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	16,0000	446,25	7 140,00
80.	28112363062001 6	Regulator de debit KP 180, Vents	buc	3,0000	593,25	1 779,75
81.	28112363062001 7	Regulator de debit KP 200, Vents	buc	17,0000	756,00	12 852,00
82.	28112363062001 71	Regulator de debit KP 250, Vents	buc	6,0000	1 011,15	6 066,90
83.	28112363062001 8	Regulator de debit KP 225, Vents	buc	1,0000	863,10	863,10
84.	28112363062002	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 200, Brofer	buc	9,0000	106,28	956,52
85.	281123633	Regulator de debit KP 80, Vents	buc	5,0000	299,25	1 496,25
86.	28112364445	Grila pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100 Brofer	buc	24,0000	645,98	15 503,52
87.	28112368295521	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	8,0000	683,37	5 466,96
88.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	9,5500	17,06	162,90
89.	28112804	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	4,0000	373,41	1 493,64
90.	281128045	Regulator de debit KP 180, Vents	buc	4,0000	453,25	1 813,00
91.	28221157000001	Radiator "KORAD" 22K-500-500	buc	5,0000	992,25	4 961,25
92.	28221157000001 1	Uscator de prosoape KLM1215.600	buc	2,0000	888,30	1 776,60
93.	28221157000001 2	Radiator "KORAD" 22K-500-1100	buc	11,0000	2 011,01	22 121,11
94.	28221157000001 3	Radiator "KORAD" 22K-500-1200	buc	13,0000	2 166,85	28 169,05
95.	28221157000001 4	Radiator "KORAD" 22K-500-1300	buc	7,0000	2 207,36	15 451,52
96.	28221157000001 5	Radiator "KORAD" 22K-500-1400	buc	7,0000	2 313,50	16 194,50
97.	28221157000001 6	Radiator "KORAD" 22K-500-1500	buc	4,0000	2 508,63	10 034,52
98.	28221157000001 7	Radiator "KORAD" 22K-500-1600	buc	1,0000	2 592,45	2 592,45
99.	28221157000001 8	Radiator "KORAD" 22K-500-1700	buc	3,0000	2 745,98	8 237,94
100.	28221157000001 9	Radiator "KORAD" 33K-500-1400	buc	1,0000	3 281,25	3 281,25
101.	28221157000002	Radiator "KORAD" 22K-500-600	buc	13,0000	1 020,60	13 267,80
102.	28221157000002 0	Radiator "KORAD" 33K-500-1600	buc	1,0000	3 642,45	3 642,45
103.	28221157000003	Radiator "KORAD" 22K-500-700	buc	27,0000	971,25	26 223,75
	28221157000004	Radiator "KORAD" 22K-500-800	buc	21,0000	1 176,00	24 696,00

104.						
105.	28221157000005	Radiator "KORAD" 22K-500-900	buc	14,0000	1 223,25	17 125,50
106.	28221157000006	Radiator "KORAD" 22K-500-1000	buc	25,0000	1 741,25	43 531,25
107.	2822135722600	Racord flexibil	buc	2,0000	120,75	241,50
108.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	25 059,124 4	0,26	6 515,39
109.	2874115819987	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm, gr 4.8	buc	48,4000	1,26	60,98
110.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	232,0000	0,37	85,84
111.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	32,1600	5,25	168,84
112.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241,2000	2,21	533,05
113.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	126,6300	6,30	797,77
114.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	64,3200	6,83	439,31
115.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	8,0000	1,58	12,64
116.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	16,0000	1,31	20,96
117.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	367,8300	0,26	95,63
118.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	64,3200	0,26	16,72
119.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	14,5992	68,25	996,40
120.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	232,0000	0,58	134,56
121.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	25 059,124 4	0,21	5 262,45
122.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	32,0000	0,58	18,56
123.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	7,6685	68,25	523,32
124.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	3,4224	68,25	233,54
125.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	25 371,684 4	0,23	5 835,47
126.	28741358951991	difuzor AQN 225x225	buc	62,0000	236,25	14 647,50
127.	28741358951992	difuzor AQN 300x300	buc	22,0000	299,25	6 583,50
128.	28741358951993	difuzor AQN 375x375	buc	45,0000	436,80	19 656,00
129.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	7,5000	162,96	1 222,20
130.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,0000	71,56	286,24
131.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	12,6000	700,35	8 824,41
132.	2875274122000	Racord olandez	buc	4,2000	65,63	275,65
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,2000	36,92	155,06

133.						
134.	2875274202	Supapa de sens DN25-VT-161 ,Valtec	buc	2,0000	212,10	424,20
135.	28752742022	Supapa de sens DN20-VT-161 ,Valtec	buc	3,0000	208,07	624,21
136.	28752742027001	Robinet tur coltar D1/2" RA-N ,Danfoss	buc	155,0000	305,11	47 292,05
137.	28752742027002	Robinet retur coltar D1/2" RLV-S (cu robinet drenare la numitor) ,Danfoss	buc	155,0000	441,00	68 355,00
138.	2875274203	Dezaerator D15	buc	12,0000	273,00	3 276,00
139.	28752742040001	Suport de prindere pentru colectoare	buc	16,0000	63,00	1 008,00
140.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	16,0000	17,06	272,96
141.	28752742051001	Dezaerator automat D15 mm	buc	16,0000	273,00	4 368,00
142.	28752742051001 1	Robinet sferic cu maneta, dop si buton pentru aerisire 3/4"	buc	4,0000	335,13	1 340,52
143.	28752742051001 2	Robinet de golire 3/4"	buc	2,0000	159,25	318,50
144.	28752742051002	Robinet de golire D15 mm	buc	16,0000	47,25	756,00
145.	28752742051003	Robinet de inchidere cu sfera DN25	buc	4,0000	175,88	703,52
146.	28752742051004	Robinet de inchidere cu sfera DN32 "Tieme"	buc	12,0000	164,85	1 978,20
147.	28752742051005	Robinet D20 "Tieme"	buc	28,0000	81,38	2 278,64
148.	28752742051006	Robinet D25 "Tieme"	buc	26,0000	100,62	2 616,12
149.	287527433	Supapa de sens DN32-VT-161 ,Valtec	buc	1,0000	268,80	268,80
150.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	550,0000	1,16	638,00
151.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	39,7243	10,50	417,18
152.	29131241200001	Distribuito/colector cu 3 cai "Tieme"	buc	5,0000	475,65	2 378,25
153.	29131241200002	Distribuito/colector cu 4 cai "Tieme"	buc	3,0000	549,15	1 647,45
154.	29131346260001	Cap termastat RA2991	buc	111,0000	364,35	40 442,85
155.	291315450033	Supapa de by-pass AVDO 15 RP 3/4, Danfoss	buc	3,0000	1 312,50	3 937,50
156.	2913154500334	Supapa de by-pass AVDO 20 RP 3/4, Danfoss	buc	3,0000	1 312,50	3 937,50
157.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila tip Y DN20	buc	1,0250	63,87	65,47
158.	29241273220652	Filtru pentru apa potabila tip Y DN25	buc	2,0500	101,85	208,79
159.	29241273220653	Filtru pentru apa potabila tip Y DN32	buc	1,0250	120,98	124,00
160.	2987654444	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 200, Brofer	buc	2,0000	106,28	212,56
161.	3320517352231	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 22/4mm	m	681,3450	25,39	17 299,35
	3320517352232	Termoizolatie conducte D25mm	m	854,3850	27,43	23 435,78

162.						
163.	3320517352233	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 35/4mm	m	378,5250	36,75	13 910,79
164.	33205173522344	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 50/4mm	m	297,4125	74,37	22 118,57
165.	3456765	Centrala de tratare a aerului MPA 1200V L=460m3/h, P=350 Pa, in complectatie ventilator N=0,410 kJ, I=1,80A, U=230 V, baterie cu apa incorporata pentru incalzirea aerului Q=7,29 kw/h, giltru G4 , inclusiv sistema de automatizare (R-5)	buc	1,0000	43 720,43	43 720,43
166.	34567968573	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 125, Brofer	buc	3,0000	99,92	299,76
167.	34567ytfg	Regulator de debit KP 80, Vents	buc	1,0000	299,25	299,25
168.	3458764	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 400x200 cu servomotor CM230	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
169.	365464	Atenuator de zgomot SR 500x300	buc	1,0000	2 275,46	2 275,46
170.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,2125	26,25	31,83
171.	445665	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-5E102VA2 cu capacitatea de racire 10,2 kw, capacitatea de incalzire 10,5 kw, N=3,15 kw Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	31 500,00	31 500,00
172.	4465465	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-12, 13)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
173.	454545	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 3,5 kw, capacitatea de incalzire 4,0 kw, Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	4 550,91	4 550,91
174.	455763454	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	4,0000	1 050,00	4 200,00
175.	4564564	Atenuator de zgomot LDR 500x250	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
176.	45645646	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-6, 7)	buc	4,0000	3 850,77	15 403,08
177.	4567	Supapa de sens MCA-1000S	buc	1,0000	2 625,00	2 625,00
178.	457567	Ventilator circular de baie silentios, Silent-200, L=100m3/h, motor electric N=0,016kw, n=2350 rot/min, U=230V (A-11)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
179.	458763487	Grile de ventilatie metalica exterioara P25 450x850h, Veza	buc	1,0000	246,75	246,75
180.	45984846	Atenuator de zgomot SR 800x400	buc	1,0000	4 025,81	4 025,81
181.	46456465	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=11,15 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	11 377,28	11 377,28
182.	4646465	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-10, 11)	buc	6,0000	3 850,77	23 104,62

183.	47547547	Supapa de sens MCA-350S	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
184.	475547547	Supapa de sens MCA-2000S	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88
185.	4757575	Ventilator axial silentios, TD-500/150-160-Silent, L=200m3/h, motor electric N=0,059kw, n=2480 rot/min, I=0,26A, U=230V (A-8, 9, 10,12)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
186.	485498465	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=5,79 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	9 626,93	9 626,93
187.	48685678	Nod de amestec DSM-H/TM20-5,6-1,0	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
188.	4894654	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-16)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
189.	4899846	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-2)	buc	2,0000	4 375,88	8 751,76
190.	4984646	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-4)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
191.	498465465	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-3E68VA cu capacitatea de racire 6,8 kw, capacitatea de incalzire 8,6 kw, N=2,38 V, Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	26 250,00	26 250,00
192.	4984656	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-2D53VA cu capacitatea de racire 5,3 kw, capacitatea de incalzire 6,4 kw, N= 1,70 kw Mitsubishi (C-8)	buc	1,0000	26 250,00	26 250,00
193.	4984665	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	3 500,70	3 500,70
194.	498846	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=20,07 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,0000	21 000,00	21 000,00
195.	546546546	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-9)	buc	4,0000	3 850,77	15 403,08
196.	5964646	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-16)	buc	3,0000	3 850,77	11 552,31
197.	59844656	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=9,06 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
198.	64523	Bloc interior, unitate MultiSplit tip caseta SLZ-M50FA cu capacitatea de racire 4,6 kw, capacitatea de incalzire 5,0 kw, Mitsubishi (C-3)	buc	3,0000	3 500,70	10 502,10
199.	6515646	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-12, 13)	buc	4,0000	3 850,77	15 403,08
	65432	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-	buc	2,0000	3 850,77	7 701,54

200.		SF35VE3 cu capacitatea de racire 3,5 kw, capacitatea de incalzire 4,0 kw, Mitsubishi (C-14, 15)				
201.	655565677	Atenuator de zgomot SR 500x200	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
202.	6556564	Atenuator de zgomot LDR 400x200	buc	1,0000	1 575,00	1 575,00
203.	664894984	Atenuator de zgomot SR 550x200	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
204.	68764763	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc	1,0000	187,25	187,25
205.	75475	Ventilator axial silentios TD-350/125-Silent L=110 m3/h, motor electric N=0,027 kW, n=2100 rot/min, I=0,12 A, U=230 V Soler&Palau (A-7)	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
206.	754757	Supapa de sens MCA-500/150	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
207.	765234	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF45VE3 cu capacitatea de racire 4,2 kw, capacitatea de incalzire 5,4 kw, Mitsubishi (C-12, 13)	buc	3,0000	4 375,88	13 127,64
208.	7654323	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF42VE3 cu capacitatea de racire 4,2 kw, capacitatea de incalzire 5,4 kw, Mitsubishi (C-14, 15)	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88
209.	768755	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-2)	buc	1,0000	3 500,70	3 500,70
210.	8456565	Atenuator de zgomot SR 750x400	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
211.	848465465	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-4E83VA cu capacitatea de racire 8,3 kw, capacitatea de incalzire 9,3 kw, N=1,70 V, Mitsubishi (C-16)	buc	1,0000	31 500,00	31 500,00
212.	849845665	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-17)	buc	3,0000	3 850,77	11 552,31
213.	849846456	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-5)	buc	2,0000	3 850,77	7 701,54
214.	84984654	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=10,95 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	11 377,28	11 377,28
215.	84984656	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=28,46 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	14 878,50	14 878,50
216.	8498545646	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-14, 15)	buc	7,0000	3 850,77	26 955,39
217.	8547477	Ventilator axial silentios TD-2000/315-Silent L=960 m3/h, motor electric N=0,293 kW, n=2670 rot/min, I=1,25A, U=230 V Soler&Palau (A-6)	buc	1,0000	11 377,28	11 377,28
	8547585	Grile de ventilatie metalica exterioara P50	buc	1,0000	926,23	926,23

218.		750x520h, Veza				
219.	8557	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-14, 15)	buc	2,0000	43 758,75	87 517,50
220.	8574635	Centrala de tratare a aerului MPA 1800V L1160m3/h, P=220 Pa, in complectatie ventilator N=0,490 kJ, I=2,15A, U=230 V, baterie cu apa incorporata pentru incalzirea aerului Q=12,45 kw/h, giltru G4 , inclusiv sistema de automatizare (R-6)	buc	1,0000	55 325,41	55 325,41
221.	87345	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CM 150, Brofer	buc	1,0000	70,52	70,52
222.	873454	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 500x250 cu servomotor CM230	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88
223.	87345434	Controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-IF012B-E cu telecomanda PAR-33MAAG	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
224.	8737575	Ventilator axial silentios TD-1300/250-Silent L=780 m3/h, motor electric N=0,204 kW, n=2530 rot/min, I=0,85A, U=230 V Soler&Palau (A-5)	buc	1,0000	9 626,93	9 626,93
225.	87434	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 250bVn Al, Vents	buc	1,0000	218,75	218,75
226.	87456367	Unitate de condensare pentru sistema de refulare AR-2, AR-3, Bloc exterior PUHZ-P125VKA cu capacitate de racire 12,1 kw, N=4,1 kw, U=380 V, Mitsubishi (C-19-20)	buc	2,0000	43 758,75	87 517,50
227.	8745857	Grile de ventilatie metalica exterioara P25 600x300h, Veza	buc	1,0000	506,10	506,10
228.	875	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 kw Mitsubishi (C-5)	buc	1,0000	43 758,75	43 758,75
229.	8754	Grile de ventilatie metalica exterioara P50 1300x720h, Veza	buc	1,0000	961,44	961,44
230.	87547568	Grile de ventilatie metalica exterioara P50 700x520h, Veza	buc	1,0000	926,23	926,23
231.	8754757	Nod de amestec DSM-H/TM20-5,2-1,63	buc	1,0000	1 400,28	1 400,28
232.	8756435	Controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-IF012B-E cu telecomanda PAR-33MAAG	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
233.	87564w5	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CM 100, Brofer	buc	5,0000	54,08	270,40
234.	875665	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 kw Mitsubishi (C-6, 7)	buc	2,0000	43 758,75	87 517,50
235.	876456464	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 kw Mitsubishi (C-3)	buc	1,0000	43 758,75	43 758,75
236.	877675745	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-6, 7)	buc	5,0000	3 850,77	19 253,85
	87888675	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-	buc	2,0000	3 850,77	7 701,54

237.		SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-5)				
238.	89489465	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=9,58 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
239.	894984513	Atenuator de zgomot SR 550x300	buc	1,0000	2 450,49	2 450,49
240.	89498498	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-2D53VA cu capacitatea de racire 5,3 kw, capacitatea de incalzire 6,4 kw, N=1,70 V, Mitsubishi (C-17)	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88
241.	94984846	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-2)	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88
242.	9757575	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-12, 13)	buc	2,0000	43 758,75	87 517,50
243.	976745	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-10, 11)	buc	2,0000	43 758,75	87 517,50
244.	98465456	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-10, 11)	buc	4,0000	3 850,77	15 403,08
245.	9848948	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-5)	buc	2,0000	3 850,77	7 701,54
246.	98498446	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-2)	buc	1,0000	43 758,75	43 758,75
247.	984984513	Atenuator de zgomot SR 700x250	buc	2,0000	2 800,56	5 601,12
248.	9874564	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 100, Brofer	buc	14,0000	54,08	757,12
249.	9876543	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% "Atrea"	buc	4,0000	21 000,00	84 000,00
250.	98767	Unitate de condensare pentru sistema de refulare AR-1, Bloc exterior PUHZ-P250YKA3 cu capacitate de racire 22,0 kw, N=9,31 kw, U=380 V, Mitsubishi (C-18)	buc	1,0000	96 269,25	96 269,25
251.	9879894	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-6, 7)	buc	3,0000	3 850,77	11 552,31
252.	98845656	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-5E102VA2 cu capacitatea de racire 10,2 kw, capacitatea de incalzire 10,5 kw, N=3,15 kw Mitsubishi (C-4)	buc	1,0000	31 500,00	31 500,00
253.	994646	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88

		(C-2)				
254.	dfgdj	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi-V, "Atrea", la refulare L=2600 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=2970 rot/min I=3,8 A, U=400 V; la aspiratie L=2600 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=3,8 kW, n=2970 rot.min, I=3,8 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-3)	buc	1,0000	270 133,50	270 133,50
255.	fjdjdhh	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 8000 Multi-V, "Atrea", la refulare L=5900 m3/h, P=600 Pa in complectatie ventilator N=5,2 kW, n=2570 rot/min I=8,4 A, U=400 V; la aspiratie L=5350 m3/h, P=400 Pa in complectatie ventilator N=5,2 kW, n=2570 rot.min, I=8,4 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-1)	buc	1,0000	355 511,10	355 511,10
256.	jhgdfhfh	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi-V, "Atrea", la refulare L=127 m3/h, P=400 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=3000 rot/min I=4,0 A, U=400 V; la aspiratie L=1530 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=3000 rot.min, I=4,0 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-4)	buc	1,0000	224 448,00	224 448,00
257.	kjdyu	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi-V, "Atrea", la refulare L=2270 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=2970 rot/min I=3,8 A, U=400 V; la aspiratie L=1980 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=2970 rot.min, I=3,8 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-2)	buc	1,0000	225 655,50	225 655,50
		Total materiale de construcții				4 439 550,12

Utilaje de construcții:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	4,3650	136,50	595,82
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	2,1000	68,25	143,32
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	106,8735	55,00	5 878,07
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	27,6500	36,75	1 016,14
5.	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,1320	75,00	9,90
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	68,6000	52,50	3 601,50
7.	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	11,0600	131,25	1 451,63
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,7000	168,00	621,60
9.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,0000	168,00	168,00
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	44,1200	36,75	1 621,40
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	33,9900	75,00	2 549,27
		Total utilaje de construcții				17 656,65

Total	lei	6 215 429,93
TVA	20 %	1 243 085,99

Total deviz:

7 458 515,
92

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reconstrucie a cladirilor
administrative cu numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02 cu
replanificarea spatiilor interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret furnizor	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 8000 Multi-V, "Atrea", la refulare L=5900 m3/h, P=600 Pa in complectatie ventilator N=5,2 kW, n=2570 rot/min I=8,4 A, U=400 V; la aspiratie L=5350 m3/h, P=400 Pa in complectatie ventilator N=5,2 kW, n=2570 rot.min, I=8,4 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-1)	buc			355 511,10 0,00
	fjdjdhh	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 8000 Multi-V, "Atrea", la refulare L=5900 m3/h, P=600 Pa in complectatie ventilator N=5,2 kW, n=2570 rot/min I=8,4 A, U=400 V; la aspiratie L=5350 m3/h, P=400 Pa in complectatie ventilator N=5,2 kW, n=2570 rot.min, I=8,4 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-1)	buc	1,0000	355 511,10	355 511,10
		Cheltuieli directe	lei			355 511,10
2	pret furnizor	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi-V, "Atrea", la refulare L=2270 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=2970 rot/min I=3,8 A, U=400 V; la aspiratie L=1980 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=2970 rot.min, I=3,8 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-2)	buc			225 655,50 0,00
	kjdyu	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi-V, "Atrea", la refulare L=2270 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=2970 rot/min I=3,8 A, U=400 V; la aspiratie L=1980 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=2970 rot.min, I=3,8 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-2)	buc	1,0000	225 655,50	225 655,50
		Cheltuieli directe	lei			225 655,50
3	pret furnizor	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 3500	buc			270 133,50

1	2	3	4	5	6	7
		Multi-V, "Atrea", la refulare L=2600 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=2970 rot/min I=3,8 A, U=400 V; la aspiratie L=2600 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=3,8 kW, n=2970 rot.min, I=3,8 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-3)				0,00
	dfgjdj	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi-V, "Atrea", la refulare L=2600 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=2970 rot/min I=3,8 A, U=400 V; la aspiratie L=2600 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=3,8 kW, n=2970 rot.min, I=3,8 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-3)	buc	1,0000	270 133,50	270 133,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270 133,50
4	pret furnizor	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi-V, "Atrea", la refulare L=127 m3/h, P=400 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=3000 rot/min I=4,0 A, U=400 V; la aspiratie L=1530 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=3000 rot.min, I=4,0 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-4)	buc			224 448,00 0,00
	jhgdfhfh	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi-V, "Atrea", la refulare L=127 m3/h, P=400 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=3000 rot/min I=4,0 A, U=400 V; la aspiratie L=1530 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=2,5 kW, n=3000 rot.min, I=4,0 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-4)	buc	1,0000	224 448,00	224 448,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224 448,00
5	pret furnizor	Centrala de tratare a aerului MPA 1200V L=460m3/h, P=350 Pa, in complectatie ventilator N=0,410 kJ, I=1,80A, U=230 V, baterie cu apa incorporata pentru incalzirea aerului Q=7,29 kw/h, giltru G4 , inclusiv sistema de automatizare (R-5)	buc			43 720,43 0,00
	3456765	Centrala de tratare a aerului MPA 1200V L=460m3/h, P=350 Pa, in complectatie ventilator N=0,410 kJ, I=1,80A, U=230 V, baterie cu apa incorporata pentru incalzirea aerului Q=7,29 kw/h, giltru G4 , inclusiv sistema de automatizare (R-5)	buc	1,0000	43 720,43	43 720,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 720,43
6	pret furnizor	Centrala de tratare a aerului MPA 1800V L1160m3/h, P=220 Pa, in complectatie ventilator N=0,490 kJ, I=2,15A, U=230 V, baterie cu apa incorporata pentru incalzirea aerului Q=12,45 kw/h, giltru G4 , inclusiv sistema de automatizare (R-6)	buc			55 325,41 0,00
	8574635	Centrala de tratare a aerului MPA 1800V L1160m3/h, P=220 Pa, in complectatie ventilator N=0,490 kJ, I=2,15A, U=230 V, baterie cu apa incorporata pentru incalzirea aerului Q=12,45 kw/h, giltru G4 , inclusiv sistema de automatizare (R-6)	buc	1,0000	55 325,41	55 325,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 325,41
7	pret furnizor	Ventilator axial silentios TD-1300/250-Silent L=780 m3/h, motor electric N=0,204 kW, n=2530 rot/min, I=0,85A, U=230 V Soler&Palau (A-5)	buc			9 626,93 0,00
	8737575	Ventilator axial silentios TD-1300/250-Silent L=780 m3/h, motor electric N=0,204 kW, n=2530 rot/min, I=0,85A, U=230 V Soler&Palau (A-5)	buc	1,0000	9 626,93	9 626,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 626,93
8	pret furnizor	Ventilator axial silentios TD-2000/315-Silent L=960 m3/h, motor electric N=0,293 kW, n=2670 rot/min, I=1,25A, U=230 V Soler&Palau (A-6)	buc			11 377,28 0,00
	8547477	Ventilator axial silentios TD-2000/315-Silent L=960 m3/h, motor electric N=0,293 kW, n=2670	buc	1,0000	11 377,28	11 377,28

1	2	3	4	5	6	7
		rot/min, I=1,25A, U=230 V Soler&Palau (A-6)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 377,28
9	pret furnizor	Ventilator axial silentios TD-350/125-Silent L=110 m3/h, motor electric N=0,027 kW, n=2100 rot/min, I=0,12 A, U=230 V Soler&Palau (A-7)	buc			3 150,00 0,00
	75475	Ventilator axial silentios TD-350/125-Silent L=110 m3/h, motor electric N=0,027 kW, n=2100 rot/min, I=0,12 A, U=230 V Soler&Palau (A-7)	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 150,00
10	pret furnizor	Ventilator axial silentios, TD-500/150-160-Silent, L=200m3/h, motor electric N=0,059kw, n=2480 rot/min, I=0,26A, U=230V (A-8, 9, 10,12)	buc			3 850,77 0,00
	4757575	Ventilator axial silentios, TD-500/150-160-Silent, L=200m3/h, motor electric N=0,059kw, n=2480 rot/min, I=0,26A, U=230V (A-8, 9, 10,12)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 850,77
11	pret furnizor	Ventilator circular de baie silentios, Silent-200, L=100m3/h, motor electric N=0,016kw, n=2350 rot/min, U=230V (A-11)	buc			1 050,00 0,00
	457567	Ventilator circular de baie silentios, Silent-200, L=100m3/h, motor electric N=0,016kw, n=2350 rot/min, U=230V (A-11)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,00
12	pret furnizor	Supapa de sens MCA-1000S	buc			2 625,00 0,00
	4567	Supapa de sens MCA-1000S	buc	1,0000	2 625,00	2 625,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 625,00
13	pret furnizor	Supapa de sens MCA-2000S	buc			4 375,88 0,00
	475547547	Supapa de sens MCA-2000S	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 375,88
14	pret furnizor	Supapa de sens MCA-350S	buc			1 050,00 0,00
	47547547	Supapa de sens MCA-350S	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,00
15	pret furnizor	Supapa de sens MCA-500/150	buc			1 050,00 0,00
	754757	Supapa de sens MCA-500/150	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,00
16	pret furnizor	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% "Atrea"	buc			21 000,00 0,00
	9876543	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% "Atrea"	buc	1,0000	21 000,00	21 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84 000,00
17	pret furnizor	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc			1 050,00 0,00
	455763454	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 200,00
18	pret furnizor	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=28,46 kw/h de la -16 pina la +20C	buc			14 878,50 0,00
	84984656	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=28,46 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	14 878,50	14 878,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 878,50
19	pret furnizor	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu	buc			11 377,28

1	2	3	4	5	6	7
		sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=10,95 kw/h de la -16 pina la +20C				0,00
	84984654	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=10,95 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	11 377,28	11 377,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 377,28
20	pret furnizor	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=11,15 kw/h de la -16 pina la +20C	buc			11 377,28
						0,00
	46456465	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=11,15 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	11 377,28	11 377,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 377,28
21	pret furnizor	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=5,79 kw/h de la -16 pina la +20C	buc			9 626,93
						0,00
	485498465	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=5,79 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	9 626,93	9 626,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 626,93
22	pret furnizor	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=20,07 kw/h de la +35 pina la +22C	buc			21 000,00
						0,00
	498846	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=20,07 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,0000	21 000,00	21 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 000,00
23	pret furnizor	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=9,06 kw/h de la +35 pina la +22C	buc			10 500,00
						0,00
	59844656	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=9,06 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 500,00
24	pret furnizor	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=9,58 kw/h de la +35 pina la +22C	buc			10 500,00
						0,00
	89489465	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=9,58 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 500,00
25	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 750x400	buc			3 850,77
						0,00
	8456565	Atenuator de zgomot SR 750x400	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 850,77
26	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 800x400	buc			4 025,81
						0,00
	45984846	Atenuator de zgomot SR 800x400	buc	1,0000	4 025,81	4 025,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 025,81
27	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 500x300	buc			2 275,46
						0,00
	365464	Atenuator de zgomot SR 500x300	buc	1,0000	2 275,46	2 275,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 275,46
28	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 550x300	buc			2 450,49
						0,00
	894984513	Atenuator de zgomot SR 550x300	buc	1,0000	2 450,49	2 450,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 450,49
29	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 700x250	buc			2 800,56
						0,00
	984984513	Atenuator de zgomot SR 700x250	buc	1,0000	2 800,56	2 800,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 601,12
30	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 500x200	buc			2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	655565677	Atenuator de zgomot SR 500x200	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,00
31	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 550x200	buc			2 100,00
						0,00
	664894984	Atenuator de zgomot SR 550x200	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,00
32	pret furnizor	Atenuator de zgomot LDR 400x200	buc			1 575,00
						0,00
	6556564	Atenuator de zgomot LDR 400x200	buc	1,0000	1 575,00	1 575,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 575,00
33	pret furnizor	Atenuator de zgomot LDR 500x250	buc			2 100,00
						0,00
	4564564	Atenuator de zgomot LDR 500x250	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,00
34	pret furnizor	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 400x200 cu servomotor CM230	buc			3 850,77
						0,00
	3458764	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 400x200 cu servomotor CM230	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 850,77
35	pret furnizor	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 500x250 cu servomotor CM230	buc			4 375,88
						0,00
	873454	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 500x250 cu servomotor CM230	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 375,88
36	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-3E68VA cu capacitatea de racire 6,8 kw, capacitatea de incalzire 8,6 kw, N=2,38 V, Mitsubishi (C-9)	buc			26 250,00
						0,00
	498465465	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-3E68VA cu capacitatea de racire 6,8 kw, capacitatea de incalzire 8,6 kw, N=2,38 V, Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	26 250,00	26 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 250,00
37	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-9)	buc			3 500,70
						0,00
	4984665	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	3 500,70	3 500,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 500,70
38	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 3,5 kw, capacitatea de incalzire 4,0 kw, Mitsubishi (C-9)	buc			4 550,91
						0,00
	454545	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 3,5 kw, capacitatea de incalzire 4,0 kw, Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	4 550,91	4 550,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 550,91
39	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-2)	buc			43 758,75
						0,00
	98498446	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-2)	buc	1,0000	43 758,75	43 758,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 758,75
40	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw,	buc			3 500,70
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Mitsubishi (C-2)				
	768755	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-2)	buc	1,0000	3 500,70	3 500,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 500,70
41	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-2)	buc			4 375,88 0,00
	94984846	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-2)	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 375,88
42	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-2)	buc			4 375,88 0,00
	994646	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-2)	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 375,88
43	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-2)	buc			4 375,88 0,00
	4899846	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-2)	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 751,76
44	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 kw Mitsubishi (C-3)	buc			43 758,75 0,00
	876456464	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 kw Mitsubishi (C-3)	buc	1,0000	43 758,75	43 758,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 758,75
45	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit tip caseta SLZ-M50FA cu capacitatea de racire 4,6 kw, capacitatea de incalzire 5,0 kw, Mitsubishi (C-3)	buc			3 500,70 0,00
	64523	Bloc interior, unitate MultiSplit tip caseta SLZ-M50FA cu capacitatea de racire 4,6 kw, capacitatea de incalzire 5,0 kw, Mitsubishi (C-3)	buc	1,0000	3 500,70	3 500,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 502,10
46	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-5E102VA2 cu capacitatea de racire 10,2 kw, capacitatea de incalzire 10,5 kw, N=3,15 kw Mitsubishi (C-4)	buc			31 500,00 0,00
	98845656	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-5E102VA2 cu capacitatea de racire 10,2 kw, capacitatea de incalzire 10,5 kw, N=3,15 kw Mitsubishi (C-4)	buc	1,0000	31 500,00	31 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 500,00
47	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit tip caseta SLZ-M50FA cu capacitatea de racire 4,6 kw, capacitatea de incalzire 5,0 kw, Mitsubishi (C-4)	buc			4 375,88 0,00
	2654543	Bloc interior, unitate MultiSplit tip caseta SLZ-M50FA cu capacitatea de racire 4,6 kw, capacitatea de incalzire 5,0 kw, Mitsubishi (C-4)	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 751,76
48	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-4)	buc			3 850,77 0,00
	4984646	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-4)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 850,77
49	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 kw Mitsubishi (C-5)	buc			43 758,75 0,00
	875	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 kw Mitsubishi (C-5)	buc	1,0000	43 758,75	43 758,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 758,75
50	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-5)	buc			3 850,77 0,00
	87888675	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-5)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 701,54
51	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-5)	buc			3 850,77 0,00
	849846456	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-5)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 701,54
52	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-5)	buc			3 850,77 0,00
	9848948	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-5)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 701,54
53	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 kw Mitsubishi (C-6, 7)	buc			43 758,75 0,00
	875665	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 kw Mitsubishi (C-6, 7)	buc	1,0000	43 758,75	43 758,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 517,50
54	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-6, 7)	buc			3 850,77 0,00
	877675745	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-6, 7)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 253,85
55	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-6, 7)	buc			3 850,77 0,00
	45645646	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-6, 7)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 403,08
56	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-6, 7)	buc			3 850,77 0,00
	9879894	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-6, 7)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 552,31

1	2	3	4	5	6	7
57	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-2D53VA cu capacitatea de racire 5,3 kw, capacitatea de incalzire 6,4 kw, N= 1,70 kw Mitsubishi (C-8)	buc			26 250,00 0,00
	4984656	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-2D53VA cu capacitatea de racire 5,3 kw, capacitatea de incalzire 6,4 kw, N= 1,70 kw Mitsubishi (C-8)	buc	1,0000	26 250,00	26 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 250,00
58	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit tip caseta SLZ-M25FA cu capacitatea de racire 2,6 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-8)	buc			3 850,77 0,00
	23435234	Bloc interior, unitate MultiSplit tip caseta SLZ-M25FA cu capacitatea de racire 2,6 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-8)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 701,54
59	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-5E102VA2 cu capacitatea de racire 10,2 kw, capacitatea de incalzire 10,5 kw, N=3,15 kw Mitsubishi (C-9)	buc			31 500,00 0,00
	445665	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-5E102VA2 cu capacitatea de racire 10,2 kw, capacitatea de incalzire 10,5 kw, N=3,15 kw Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	31 500,00	31 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 500,00
60	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-9)	buc			3 850,77 0,00
	546546546	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 403,08
61	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-9)	buc			3 850,77 0,00
	234534	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-9)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 850,77
62	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-10, 11)	buc			43 758,75 0,00
	976745	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-10, 11)	buc	1,0000	43 758,75	43 758,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 517,50
63	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-10, 11)	buc			3 850,77 0,00
	4646465	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF15VA-ER4 cu capacitatea de racire 1,5 kw, capacitatea de incalzire 2,5 kw, Mitsubishi (C-10, 11)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 104,62
64	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-10, 11)	buc			3 850,77 0,00
	98465456	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-10, 11)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 403,08
65	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi	buc			3 850,77 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(C-10, 11)				
	1564564	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-10, 11)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 701,54
66	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-12, 13)	buc			43 758,75 0,00
	9757575	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-12, 13)	buc	1,0000	43 758,75	43 758,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 517,50
67	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-12, 13)	buc			3 850,77 0,00
	4465465	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-12, 13)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 850,77
68	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-12, 13)	buc			3 850,77 0,00
	6515646	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-12, 13)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 403,08
69	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF45VE3 cu capacitatea de racire 4,2 kw, capacitatea de incalzire 5,4 kw, Mitsubishi (C-12, 13)	buc			4 375,88 0,00
	765234	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF45VE3 cu capacitatea de racire 4,2 kw, capacitatea de incalzire 5,4 kw, Mitsubishi (C-12, 13)	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 127,64
70	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-14, 15)	buc			43 758,75 0,00
	8557	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-6D122VA2 cu capacitatea de racire 12,2 kw, capacitatea de incalzire 14,0 kw, N=3,66 V, Mitsubishi (C-14, 15)	buc	1,0000	43 758,75	43 758,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 517,50
71	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-14, 15)	buc			3 850,77 0,00
	8498545646	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-14, 15)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 955,39
72	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de racire 3,5 kw, capacitatea de incalzire 4,0 kw, Mitsubishi (C-14, 15)	buc			3 850,77 0,00
	65432	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF35VE3 cu capacitatea de racire 3,5 kw, capacitatea de incalzire 4,0 kw, Mitsubishi (C-14, 15)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 701,54
73	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF42VE3 cu capacitatea de racire 4,2 kw, capacitatea de incalzire 5,4 kw, Mitsubishi (C-14, 15)	buc			4 375,88 0,00
	7654323	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF42VE3 cu capacitatea de racire 4,2 kw, capacitatea de	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire 5,4 kw, Mitsubishi (C-14, 15)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 375,88
74	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-4E83VA cu capacitatea de racire 8,3 kw, capacitatea de incalzire 9,3 kw, N=1,70 V, Mitsubishi (C-16)	buc			31 500,00 0,00
	848465465	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-4E83VA cu capacitatea de racire 8,3 kw, capacitatea de incalzire 9,3 kw, N=1,70 V, Mitsubishi (C-16)	buc	1,0000	31 500,00	31 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 500,00
75	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-16)	buc			3 850,77 0,00
	5964646	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-16)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 552,31
76	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-16)	buc			3 850,77 0,00
	4894654	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF25VE3 cu capacitatea de racire 2,5 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-16)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 850,77
77	pret furnizor	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-2D53VA cu capacitatea de racire 5,3 kw, capacitatea de incalzire 6,4 kw, N=1,70 V, Mitsubishi (C-17)	buc			4 375,88 0,00
	89498498	Bloc exterior, unitate MultiSplit MXZ-2D53VA cu capacitatea de racire 5,3 kw, capacitatea de incalzire 6,4 kw, N=1,70 V, Mitsubishi (C-17)	buc	1,0000	4 375,88	4 375,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 375,88
78	pret furnizor	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-17)	buc			3 850,77 0,00
	849845665	Bloc interior, unitate MultiSplit MSZ-SF20VA-ER4 cu capacitatea de racire 2,0 kw, capacitatea de incalzire 3,2 kw, Mitsubishi (C-17)	buc	1,0000	3 850,77	3 850,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 552,31
79	pret furnizor	Unitate de condensare pentru sistemul de refulare AR-1, Bloc exterior PUHZ-P250YKA3 cu capacitate de racire 22,0 kw, N=9,31 kw, U=380 V, Mitsubishi (C-18)	buc			96 269,25 0,00
	98767	Unitate de condensare pentru sistemul de refulare AR-1, Bloc exterior PUHZ-P250YKA3 cu capacitate de racire 22,0 kw, N=9,31 kw, U=380 V, Mitsubishi (C-18)	buc	1,0000	96 269,25	96 269,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96 269,25
80	pret furnizor	Controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-IF012B-E cu telecomanda PAR-33MAAG	buc			5 250,00 0,00
	87345434	Controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-IF012B-E cu telecomanda PAR-33MAAG	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 250,00
81	pret furnizor	Unitate de condensare pentru sistemul de refulare AR-2, AR-3, Bloc exterior PUHZ-P125VKA cu capacitate de racire 12,1 kw, N=4,1 kw, U=380 V, Mitsubishi (C-19-20)	buc			43 758,75 0,00
	87456367	Unitate de condensare pentru sistemul de refulare AR-2, AR-3, Bloc exterior PUHZ-P125VKA cu capacitate de racire 12,1 kw, N=4,1 kw, U=380 V, Mitsubishi (C-19-20)	buc	1,0000	43 758,75	43 758,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 517,50

1	2	3	4	5	6	7
82	pret furnizor	Controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-IF012B-E cu telecomanda PAR-33MAAG	buc			5 250,00 0,00
	8756435	Controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-IF012B-E cu telecomanda PAR-33MAAG	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 250,00
83	pret furnizor	Nod de amestec DSM-H/TM20-5,6-1,0	buc			10 500,00 0,00
	48685678	Nod de amestec DSM-H/TM20-5,6-1,0	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 500,00
84	pret furnizor	Nod de amestec DSM-H/TM20-5,2-1,63	buc			1 400,28 0,00
	8754757	Nod de amestec DSM-H/TM20-5,2-1,63	buc	1,0000	1 400,28	1 400,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 400,28
		2. Lucrari de montare				
85	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare aspiratie) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			4 716,79 4 255,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	75,00	4 255,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	33,60	16,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,92	4,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	47,25	11,87
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	47,25	7,12
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,26	15,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,23	1,85
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,26	4,18
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,21	133,26
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	6,83	109,83
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	5,25	42,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	168,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 867,16
86	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,0050	buc			906,16 744,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	75,00	744,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,92	1,47
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	47,25	2,37
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	47,25	2,37
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,26	4,70
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	6,30	113,97
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	68,25	20,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	168,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 343,12
87	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			81,02 64,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	75,00	64,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	47,25	2,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,23	2,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,58	6,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,37	4,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			810,22
88	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			2 816,41

1	2	3	4	5	6	7
						1 023,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	75,00	1 023,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	25,41	50,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,92	2,92
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	47,25	4,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	47,25	0,94
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	84,00	1 680,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	168,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 265,64
89	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			882,00 866,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	75,00	866,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	55,00	8,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 410,00
90	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Materiale marunte=1,0500	buc			2 357,61 262,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	75,00	262,50
	2811236305075	Console	kg	5,0000	47,25	248,06
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	44,23	23,22
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	13,26	27,85
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	40,56	425,88
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,47	7,40
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	156,45	821,36
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	39,30	206,33
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	68,25	12,61
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	305,00	288,23
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	36,75	12,86
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	36,75	2,94
	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	131,25	18,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186 251,56
91	IB17A	Montare nod de amestec	buc			453,05 82,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	120,75	120,75
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	71,56	143,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	399,00	17,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	52,50	4,72
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	168,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			906,10
92	VB15B	Montare supapa de sens	buc			149,10 73,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	75,00	73,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	33,60	5,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	47,25	2,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	47,25	1,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	37,80	2,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,23	6,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	26,60	15,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,58	16,24
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,37	10,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	75,00	13,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			596,38
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Sistema de incalzire				
93	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K-500-500)	buc			1 042,94 37,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	28221157000001	Radiator "KORAD" 22K-500-500	buc	1,0000	992,25	992,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	399,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	52,50	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,16	3,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,75	7,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 214,72
94	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K-500-600)	buc			1 071,29 37,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	28221157000002	Radiator "KORAD" 22K-500-600	buc	1,0000	1 020,60	1 020,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	399,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	52,50	0,31
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,16	3,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,75	7,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 926,83
95	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K-500-700)	buc			1 021,94 37,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	28221157000003	Radiator "KORAD" 22K-500-700	buc	1,0000	971,25	971,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	399,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	52,50	0,31
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,16	3,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,75	7,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 592,51
96	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K-500-800)	buc			1 226,70 37,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	28221157000004	Radiator "KORAD" 22K-500-800	buc	1,0000	1 176,00	1 176,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	399,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	52,50	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,16	3,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,75	7,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 760,60
97	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K-500-900)	buc			1 273,95 37,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	28221157000005	Radiator "KORAD" 22K-500-900	buc	1,0000	1 223,25	1 223,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	399,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	52,50	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,16	3,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,75	7,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 835,23
98	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1000)	buc			1 806,70 48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	28221157000006	Radiator "KORAD" 22K-500-1000	buc	1,0000	1 741,25	1 741,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	399,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	52,50	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,16	4,64
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	36,75	9,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 167,41
99	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1100)	buc			2 076,46 48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	282211570000012	Radiator "KORAD" 22K-500-1100	buc	1,0000	2 011,01	2 011,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	399,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	52,50	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,16	4,64
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	36,75	9,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 841,02
100	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1200)	buc			2 232,30 48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	282211570000013	Radiator "KORAD" 22K-500-1200	buc	1,0000	2 166,85	2 166,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	399,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	52,50	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,16	4,64
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	36,75	9,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 019,86
101	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1300)	buc			2 272,81 48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	282211570000014	Radiator "KORAD" 22K-500-1300	buc	1,0000	2 207,36	2 207,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	399,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	52,50	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,16	4,64
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	36,75	9,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 909,64
102	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1400)	buc			2 378,95 48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	282211570000015	Radiator "KORAD" 22K-500-1400	buc	1,0000	2 313,50	2 313,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	399,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	52,50	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,16	4,64
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	36,75	9,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 652,62
103	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1500)	buc			2 574,08 48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	282211570000016	Radiator "KORAD" 22K-500-1500	buc	1,0000	2 508,63	2 508,63
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	399,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	52,50	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,16	4,64
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	36,75	9,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 296,30
104	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1600)	buc			2 657,90 48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	282211570000017	Radiator "KORAD" 22K-500-1600	buc	1,0000	2 592,45	2 592,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	399,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	52,50	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,16	4,64
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	36,75	9,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 657,90
105	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1700)	buc			2 811,43 48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	282211570000018	Radiator "KORAD" 22K-500-1700	buc	1,0000	2 745,98	2 745,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	399,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	52,50	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,16	4,64

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	36,75	9,19
		Cheltuieli directe	lei			8 434,28
106	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 33K-500-1400)	buc			3 346,70
						48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	282211570000019	Radiator "KORAD" 33K-500-1400	buc	1,0000	3 281,25	3 281,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	399,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	52,50	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,16	4,64
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	36,75	9,19
		Cheltuieli directe	lei			3 346,70
107	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD" 33K-500-1600)	buc			3 723,80
						60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	75,00	60,00
	282211570000020	Radiator "KORAD" 33K-500-1600	buc	1,0000	3 642,45	3 642,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	399,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	52,50	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,16	6,96
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	36,75	11,02
		Cheltuieli directe	lei			3 723,80
108	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RA2991)	buc			406,16
						33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	29131346260001	Cap termatat RA2991	buc	1,0000	364,35	364,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	399,00	6,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	52,50	1,68
		Cheltuieli directe	lei			45 084,20
109	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N D1/2",Danfoss)	buc			324,66
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	28752742027001	Robinet tur coltar D1/2" RA-N ,Danfoss	buc	1,0000	305,11	305,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	399,00	4,79
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	52,50	1,26
		Cheltuieli directe	lei			50 321,99
110	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S D1/2" (cu retur de drenare la numitor),Danfoss)	buc			460,55
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	28752742027002	Robinet retur coltar D1/2" RLV-S (cu robinet drenare la numitor),Danfoss	buc	1,0000	441,00	441,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	399,00	4,79
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	52,50	1,26
		Cheltuieli directe	lei			71 384,94
111	IB07B	Uscator de prosoape KLM1215.600	buc			1 021,26
						116,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5500	75,00	116,25
	282211570000011	Uscator de prosoape KLM1215.600	buc	1,0000	888,30	888,30
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,58	2,32
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	1,58	6,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	17,06	2,56
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	36,75	5,51
		Cheltuieli directe	lei			2 042,52
112	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3,4 mm	m			43,37
						26,25

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252121671000020	Teava PP-R Ecoplastik PN20 D20x3,4	m	1,0300	16,62	17,12
		Cheltuieli directe	lei			27 322,22
113	IC35C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4.2 mm	m			54,34 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	252121671000025	Teava PP-R Ecoplastik PN20 D25x4.2	m	1,0300	23,63	24,34
		Cheltuieli directe	lei			42 927,73
114	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x5.4 mm	m			61,68 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	252121671000032	Teava PP-R Ecoplastik PN20 D32x5.4mm	m	1,0300	27,12	27,93
		Cheltuieli directe	lei			21 589,26
115	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm Materiale marunte=1,0500	m			53,71 26,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	75,00	26,25
	3320517352231	Termoizolatatie conducte Tubolit PLUS 22/4mm	m	1,0300	25,39	27,46
		Cheltuieli directe	lei			33 836,85
116	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm Materiale marunte=1,0500	m			55,92 26,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	75,00	26,25
	3320517352232	Termoizolatatie conducte D25mm	m	1,0300	27,43	29,67
		Cheltuieli directe	lei			44 173,28
117	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/4mm Materiale marunte=1,0500	m			66,00 26,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	75,00	26,25
	3320517352233	Termoizolatatie conducte Tubolit PLUS 35/4mm	m	1,0300	36,75	39,75
		Cheltuieli directe	lei			23 098,29
118	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,85 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	52,50	2,10
		Cheltuieli directe	lei			12 567,00
119	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,50 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	75,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			2 625,00
120	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x2,0 (DN25)	m			190,30 86,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	75,00	86,25
	252121670100032	Teava din otel 32x2,0 (DN25)	m	1,0000	42,87	42,87
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1400	50,40	7,06
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	700,35	42,02

1	2	3	4	5	6	7
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	44,10	0,88
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	65,63	1,31
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	63,00	3,78
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	26,60	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	36,92	0,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	399,00	3,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	52,50	1,05
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	89,25	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 902,98
121	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 38x2,0 (DN32)	m			260,41 86,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	75,00	86,25
	252121670100038	Teava din otel 38x2,0 (DN32)	m	1,0000	112,98	112,98
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1400	50,40	7,06
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	700,35	42,02
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	44,10	0,88
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	65,63	1,31
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	63,00	3,78
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	26,60	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	36,92	0,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	399,00	3,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	52,50	1,05
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	89,25	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 020,38
122	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 45x2,5 (DN40)	m			275,53 86,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	75,00	86,25
	252121670100045	Teava din otel 45x2,5 (DN40)	m	1,0000	128,10	128,10
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1400	50,40	7,06
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	700,35	42,02
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	44,10	0,88
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	65,63	1,31
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	63,00	3,78
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	26,60	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	36,92	0,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	399,00	3,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	52,50	1,05
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	89,25	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 510,56
123	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x3,5 (DN50)	m			329,21 93,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	75,00	93,75
	252121670100057	Teava din otel 57x3,5 (DN50)	m	1,0000	173,78	173,78
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1200	50,40	6,05
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	700,35	42,02
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	44,10	0,88
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	65,63	1,31
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	63,00	3,78
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	26,60	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	36,92	0,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	399,00	5,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	52,50	1,36
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	89,25	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 213,27
124	IC13F	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 76x3,5 (DN65)	m			378,98 135,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	75,00	135,00
	252121670100076	Teava din otel 76x3,5 (DN65)	m	1,0000	178,50	178,50
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1200	50,40	6,05

1	2	3	4	5	6	7
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	700,35	42,02
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	44,10	0,88
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	65,63	1,31
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0700	63,00	4,41
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	26,60	0,13
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	36,92	0,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0190	399,00	7,58
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0380	52,50	2,00
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	89,25	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 579,56
125	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm, acoperita cu un strat de protectie cu banda de inchidere adeziva	m2			107,31 35,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	75,00	35,55
	11110001000315	Cochilii vata minerala grosime 50 mm, acoperita cu un strat de protectie cu banda de inchidere adeziva	m2	1,0300	68,51	70,57
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 538,09
126	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			10,88 8,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	75,00	8,25
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	52,50	2,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			870,00
127	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			12,90 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	75,00	9,75
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	52,50	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 677,00
128	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			6,54 5,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	75,00	5,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	26,25	0,07
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	136,50	1,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 374,26
129	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (Colector de distributie cu 3 cai)	buc			563,56 41,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	75,00	41,25
	29131241200001	Distribuitor/colector cu 3 cai "Tieme"	buc	1,0000	475,65	475,65
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	17,06	34,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	17,06	1,71
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	1,16	2,32
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,58	1,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,75	7,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 817,78
130	ID04A	Dezaerator automat D15 mm	buc			291,91 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752742051001	Dezaerator automat D15 mm	buc	1,0000	273,00	273,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	399,00	5,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	52,50	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 919,15
131	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc			66,16

1	2	3	4	5	6	7
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752742051002	Robinet de golire D15 mm	buc	1,0000	47,25	47,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	399,00	5,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	52,50	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			661,65
132	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de inchidere cu sfera DN25)	buc			194,80
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752742051003	Robinet de inchidere cu sfera DN25	buc	1,0000	175,88	175,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	399,00	5,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	52,50	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			779,18
133	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN32)	buc			198,72
						18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	75,00	18,75
	28752742051004	Robinet de inchidere cu sfera DN32 "Tieme"	buc	1,0000	164,85	164,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	399,00	11,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	52,50	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 192,32
134	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D20)	buc			100,30
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752742051005	Robinet D20 "Tieme"	buc	1,0000	81,38	81,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	399,00	5,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	52,50	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			802,36
135	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D25)	buc			119,54
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752742051006	Robinet D25 "Tieme"	buc	1,0000	100,62	100,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	399,00	5,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	52,50	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 629,77
136	IC40B	Suport de prindere pentru colectoare	buc			91,00
						21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752742040001	Suport de prindere pentru colectoare	buc	1,0000	63,00	63,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,58	0,58
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,31	1,31
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,58	0,58
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	36,75	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			909,98
137	IA52A	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc			864,87
						150,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	75,00	150,00
	28112368295521	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	1,0000	683,37	683,37
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	10,50	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 324,35
138	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			38,85
						15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 655,00
139	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru	buc			637,06

1	2	3	4	5	6	7
		racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (Colector de distributie cu 4 cai)				41,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	75,00	41,25
	29131241200002	Distribuito/colector cu 4 cai "Tieme"	buc	1,0000	549,15	549,15
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	17,06	34,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	17,06	1,71
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	1,16	2,32
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,58	1,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,75	7,35
		Cheltuieli directe	lei			1 911,17
140	ID04A	Dezaerator automat D15 mm	buc			291,92
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752742051001	Dezaerator automat D15 mm	buc	1,0000	273,00	273,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	399,00	5,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	52,50	1,68
		Cheltuieli directe	lei			1 751,49
141	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc			66,16
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752742051002	Robinet de golire D15 mm	buc	1,0000	47,25	47,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	399,00	5,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	52,50	1,68
		Cheltuieli directe	lei			396,99
142	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN32)	buc			198,72
						18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	75,00	18,75
	28752742051004	Robinet de inchidere cu sfera DN32 "Tieme"	buc	1,0000	164,85	164,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	399,00	11,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	52,50	3,15
		Cheltuieli directe	lei			1 192,32
143	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D20)	buc			100,30
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752742051005	Robinet D20 "Tieme"	buc	1,0000	81,38	81,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	399,00	5,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	52,50	1,68
		Cheltuieli directe	lei			2 005,90
144	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D25)	buc			119,54
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752742051006	Robinet D25 "Tieme"	buc	1,0000	100,62	100,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	399,00	5,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	52,50	1,68
		Cheltuieli directe	lei			478,14
145	IC40B	Suport de prindere pentru colectoare	buc			91,00
						21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752742040001	Suport de prindere pentru colectoare	buc	1,0000	63,00	63,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,06	0,85
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,58	0,58
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,31	1,31
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,58	0,58
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	36,75	3,68
		Cheltuieli directe	lei			545,99
146	IA52A	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc			864,87

1	2	3	4	5	6	7
						150,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	75,00	150,00
	28112368295521	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	1,0000	683,37	683,37
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	10,50	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 594,61
147	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			38,85
						15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 770,00
148	ID04A	Robinet de golire 3/4"	buc			178,16
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527420510012	Robinet de golire 3/4"	buc	1,0000	159,25	159,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	399,00	5,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	52,50	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,33
149	ID04A	Robinet sferic cu maneta, dop si buton pentru aerisire 3/4"	buc			354,04
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527420510011	Robinet sferic cu maneta, dop si buton pentru aerisire 3/4"	buc	1,0000	335,13	335,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	399,00	5,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	52,50	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 416,18
		3.2. Sistema de ventilare si conditionare				
		3.2.1. AR-1				
150	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42
						283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 920,87
151	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43
						283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,82
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			784,11
152	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 291,22
153	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,33
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,58
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,13
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,79
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,17
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,79
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,29
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,86
154	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 877,83
155	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 693,03
156	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 704,58
157	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 880,52
158	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm	m2			533,68

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420006	Tabla zincata 0,6 mm	kg	4,8000	39,90	193,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			2 342,86
159	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			3 905,96
160	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			2 284,18
161	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,83 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,08
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 768,88
162	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,08
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 507,57
163	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 933,84
164	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 768,54
165	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 552,92
166	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,19 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 651,04
167	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07

1	2	3	4	5	6	7
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 916,69
168	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,21 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,35
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 291,70
169	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 843,76
170	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 650x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07

1	2	3	4	5	6	7
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 593,80
171	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 750x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 567,77
172	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 776,06
173	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07

1	2	3	4	5	6	7
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 776,06
174	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0030	m2			671,44 264,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	75,00	264,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	33,60	0,67
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	47,25	4,93
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	47,25	7,11
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	68,25	1,37
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	26,25	52,66
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	26,25	67,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	37,80	2,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	23,42	0,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,23	12,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	26,60	1,33
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,21	11,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,26	14,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	55,00	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 186,00
175	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0030	m2			671,44 264,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	75,00	264,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	33,60	0,67
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	47,25	4,93
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	47,25	7,11
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	68,25	1,37
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	26,25	52,66
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	26,25	67,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	37,80	2,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	23,42	0,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,23	12,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	26,60	1,33
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,21	11,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,26	14,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	55,00	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 948,80
176	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			193,45 48,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26821626113055	Saltele vata de sticla pt. izolare t.50mm	m2	1,0300	138,86	143,03
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	26,60	0,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 008,97
177	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele,	m2			43,05 23,55

1	2	3	4	5	6	7
		cuie)=1,0300				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	75,00	17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	75,00	6,00
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,25	15,01
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2900	15,00	4,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 797,75
178	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 113,35
179	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 444,89
180	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	55,00	2,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 961,59
181	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 582,79
182	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 877,83
183	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 632,35
184	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			499,42 283,50

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			16 935,47
185	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			3 171,33
186	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,59
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			3 426,29
187	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,08
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 654,68
188	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,83 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,08
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 768,88
189	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,08
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,59
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 192,83
190	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 017,48
191	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 791,38
192	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,19 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 861,98
193	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 444,48
194	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 440,12
195	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,19 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 606,77
196	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,19 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 287,31
197	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 359,40
198	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x350 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 158,02
199	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			9 714,43
200	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			17 222,29
201	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			3 552,11
202	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2			85,55 35,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	75,00	35,55
	111100010003132	Cochilii vata minerala - ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	1,0300	47,38	48,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		Cheltuieli directe	lei			38 924,53
203	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 150, Brofer	buc			130,07 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	28112363062001	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 150, Brofer	buc	1,0000	92,57	92,57
		Cheltuieli directe	lei			4 812,59
204	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 200, Brofer	buc			143,78 37,50

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	28112363062002	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 200, Brofer	buc	1,0000	106,28	106,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,78
205	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 225x225)	buc			493,10
						255,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	75,00	255,75
	28741358951991	difuzor AQN 225x225	buc	1,0000	236,25	236,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 189,50
206	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 300x300)	buc			556,10
						255,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	75,00	255,75
	28741358951992	difuzor AQN 300x300	buc	1,0000	299,25	299,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 117,10
207	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 375x375)	buc			693,65
						255,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	75,00	255,75
	28741358951993	difuzor AQN 375x375	buc	1,0000	436,80	436,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 260,30
208	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc			490,75
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620011	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	1,0000	453,25	453,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 806,25
209	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc			347,25
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620012	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	1,0000	309,75	309,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			694,50
210	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc			368,25
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620013	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	1,0000	330,75	330,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 787,25
211	CL20A	Regulator de debit KP 150, Vents	buc			423,90
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620014	Regulator de debit KP 150, Vents	buc	1,0000	386,40	386,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 934,60
212	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc			483,75
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620015	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	1,0000	446,25	446,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 935,00
213	CL20A	Regulator de debit KP 180, Vents	buc			630,75
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620016	Regulator de debit KP 180, Vents	buc	1,0000	593,25	593,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 892,25
214	CL20A	Regulator de debit KP 200, Vents	buc			793,50
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620017	Regulator de debit KP 200, Vents	buc	1,0000	756,00	756,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 174,00
215	CL20A	Regulator de debit KP 225, Vents	buc			900,60
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620018	Regulator de debit KP 225, Vents	buc	1,0000	863,10	863,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,60
216	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara P50 1300x720h, Veza	buc			998,94
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	8754	Grile de ventilatie metalica exterioara P50 1300x720h, Veza	buc	1,0000	961,44	961,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			998,94
217	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			38,85
						15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82 362,00
		3.2.2. AR-2				
218	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42
						283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 821,74
219	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42
						283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,80
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			584,32
220	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			769,12
221	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,80
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 378,41
222	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 328,84
223	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			878,99
224	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			533,68 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420006	Tabla zincata 0,6 mm	kg	4,8000	39,90	193,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 235,39
225	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 280 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			533,69 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,58
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,80
	27104036420006	Tabla zincata 0,6 mm	kg	4,8000	39,90	193,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			704,47
226	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm	m2			456,84 184,50

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,08
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			1 758,83
227	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			6 578,44
228	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			3 860,27
229	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,81 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,71
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,59
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,45
230	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 233,13
231	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,19 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 018,23
232	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 708,43
233	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 489,62
234	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			193,45 48,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26821626113055	Saltele vata de sticla pt. izolare t.50mm	m2	1,0300	138,86	143,03
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	26,60	0,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 739,31
235	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2			43,05 23,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	75,00	17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	75,00	6,00
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,25	15,01
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	15,00	4,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 617,36
236	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 587,02
237	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 194,01
238	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 851,71
239	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 587,02
240	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			499,43

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 503,28
241	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 525,94
242	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 582,40
243	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50

1	2	3	4	5	6	7
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 230,13
244	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 280 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 510,96
245	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,59
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 261,35
246	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 223,03
247	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 781,67
248	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,81 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,71
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,59
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,45
249	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 878,07
250	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,59
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 083,65
251	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,08
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,59
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 192,83
252	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 149,34

1	2	3	4	5	6	7
253	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2			85,55 35,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	75,00	35,55
	111100010003132	Cochilii vata minerala - ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	1,0300	47,38	48,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		Cheltuieli directe	lei			14 970,97
254	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 150, Brofer	buc			130,07 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	28112363062001	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 150, Brofer	buc	1,0000	92,57	92,57
		Cheltuieli directe	lei			1 690,91
255	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 225x225)	buc			493,10 255,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	75,00	255,75
	28741358951991	difuzor AQN 225x225	buc	1,0000	236,25	236,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		Cheltuieli directe	lei			8 382,70
256	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 300x300)	buc			556,10 255,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	75,00	255,75
	28741358951992	difuzor AQN 300x300	buc	1,0000	299,25	299,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		Cheltuieli directe	lei			3 336,60
257	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 375x375)	buc			693,65 255,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	75,00	255,75
	28741358951993	difuzor AQN 375x375	buc	1,0000	436,80	436,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		Cheltuieli directe	lei			5 549,20
258	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc			490,75 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620011	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	1,0000	453,25	453,25
		Cheltuieli directe	lei			13 250,25
259	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc			368,25 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620013	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	1,0000	330,75	330,75
		Cheltuieli directe	lei			2 209,50
260	CL20A	Regulator de debit KP 150, Vents	buc			423,90 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620014	Regulator de debit KP 150, Vents	buc	1,0000	386,40	386,40
		Cheltuieli directe	lei			2 543,40
261	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc			483,75 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620015	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	1,0000	446,25	446,25
		Cheltuieli directe	lei			1 935,00
262	CL20A	Regulator de debit KP 200, Vents	buc			793,50

1	2	3	4	5	6	7
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620017	Regulator de debit KP 200, Vents	buc	1,0000	756,00	756,00
		Cheltuieli directe	lei			793,50
263	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara P50 750x520h, Veza	buc			963,73
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	8547585	Grile de ventilatie metalica exterioara P50 750x520h, Veza	buc	1,0000	926,23	926,23
		Cheltuieli directe	lei			963,73
264	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			38,85
						15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		Cheltuieli directe	lei			35 742,00
		3.2.3. AR-3				
265	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			533,68
						283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420006	Tabla zincata 0,6 mm	kg	4,8000	39,90	193,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			4 189,37
266	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84
						184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,59
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			1 918,71
267	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x400 mm	m2			456,84
						184,50

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,08
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			5 482,02
268	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x450 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			22 133,71
269	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			2 078,61
270	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,83 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,08
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			2 558,25
271	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 650x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,19 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			3 390,62
272	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,19 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			9 203,12
273	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			193,45 48,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26821626113055	Saltele vata de sticla pt. izolare t.50mm	m2	1,0300	138,86	143,03
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	26,60	0,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		Cheltuieli directe	lei			20 515,55
274	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte,	m2			43,05 23,55

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 200 mm PCT-ΠΑ-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	75,00	17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	75,00	6,00
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,25	15,01
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband) <i>Cheltuieli directe</i>	kg lei	0,2900	15,00	4,48 4 564,96
275	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,44 283,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,51
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,65
276	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			978,88
277	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 786,37
278	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x400 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,08
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,59
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 192,83
279	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,83 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,08
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 558,25
280	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 923,76
281	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2			538,20 246,00

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 650x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			3 875,01
282	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			13 293,44
283	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2			85,55 35,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	75,00	35,55
	111100010003132	Cochilii vata minerala - ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	1,0300	47,38	48,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		Cheltuieli directe	lei			6 416,13
284	VA03A	Confectionarea si montarea canalelor din PVC neplastifiat conform detaliilor 60/625 si 60/633, cu grosimea de 4,0 - 10,0 mm, avind perimetrul sectiunii de 250 - 400 mm si grosimea de 4,0 mm	m2			2 246,46 839,25
	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	11,1900	75,00	839,25
	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	buc	0,1420	131,25	18,64
	2523156718697	Bara din PVC rigid pt. sudura D-1-5 mm	kg	0,1740	68,25	11,87
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,0000	0,23	2,53
	2523156717136	Placi din PVC rigid presate 4 x 1000 x 2000	kg	6,7760	173,25	1 173,94
	2523156717198	Placi din PVC rigid presate 8 x 1000 x 2000	kg	1,0210	173,25	176,89
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0600	47,25	2,83
	2874115819987	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm, gr 4.8	buc	11,0000	1,26	13,86
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0300	75,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			9 884,44
285	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 350, Brofer	buc			210,92

1	2	3	4	5	6	7
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2354wer	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 350, Brofer	buc	1,0000	173,42	173,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 265,52
286	CL20A	Regulator de debit KP 200, Vents	buc			793,50
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620017	Regulator de debit KP 200, Vents	buc	1,0000	756,00	756,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 522,00
287	CL20A	Regulator de debit KP 250, Vents	buc			1 048,65
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620017 1	Regulator de debit KP 250, Vents	buc	1,0000	1 011,15	1 011,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 291,90
288	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara P25 450x850h, Veza	buc			284,25
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	458763487	Grile de ventilatie metalica exterioara P25 450x850h, Veza	buc	1,0000	246,75	246,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			284,25
289	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			38,85
						15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 597,50
		3.2.4. AR-4				
290	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 80 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43
						283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			878,99
291	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42
						283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	33,60	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			938,91
292	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,37 283,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,47
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,58
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,84
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,16
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,37
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,79
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,26
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,88
293	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 510,96
294	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,28
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,74
		Cheltuieli directe	lei			469,46
295	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			12 545,52
296	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			5 958,15
297	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 001,54
298	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			533,68 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420006	Tabla zincata 0,6 mm	kg	4,8000	39,90	193,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 605,63
299	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 878,07
300	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,83 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 080,93
301	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2			456,84 184,50

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			3 563,32
302	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x300 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			32 298,28
303	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			2 375,56
304	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			2 637,16
305	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,19 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			2 421,87
306	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 750x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			3 229,18
307	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			193,45 48,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26821626113055	Saltele vata de sticla pt. izolare T.50MM	m2	1,0300	138,86	143,03
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	26,60	0,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		Cheltuieli directe	lei			35 670,55
308	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu	m2			43,05

1	2	3	4	5	6	7
		fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300				23,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	75,00	17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	75,00	6,00
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,25	15,01
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	15,00	4,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 937,13
309	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 200, Brofer	buc			143,78
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	28112363062002	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 200, Brofer	buc	1,0000	106,28	106,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 150,24
310	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CM 100, Brofer	buc			91,58
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	87564w5	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CM 100, Brofer	buc	1,0000	54,08	54,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			457,90
311	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CM 150, Brofer	buc			108,02
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	87345	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CM 150, Brofer	buc	1,0000	70,52	70,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,02
312	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 300x300)	buc			556,10
						255,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	75,00	255,75
	28741358951992	difuzor AQN 300x300	buc	1,0000	299,25	299,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 668,30
313	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 375x375)	buc			693,65
						255,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	75,00	255,75
	28741358951993	difuzor AQN 375x375	buc	1,0000	436,80	436,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 468,25
314	CL20A	Regulator de debit KP 80, Vents	buc			336,75
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123633	Regulator de debit KP 80, Vents	buc	1,0000	299,25	299,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 683,75
315	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc			347,25
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620012	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	1,0000	309,75	309,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			347,25
316	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc			368,25
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620013	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	1,0000	330,75	330,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 209,50
317	CL20A	Regulator de debit KP 150, Vents	buc			423,90
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620014	Regulator de debit KP 150, Vents	buc	1,0000	386,40	386,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 695,60
318	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc			483,75
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620015	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	1,0000	446,25	446,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 902,50
319	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara P50 700x520h, Veza	buc			963,73
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	87547568	Grile de ventilatie metalica exterioara P50 700x520h, Veza	buc	1,0000	926,23	926,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			963,73
320	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			38,85
						15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 921,50
		3.2.5. AR-5				
321	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,45
						283,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,49
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,19
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,28
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,74
322	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42
						283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 003,84
323	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 413,36
324	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 058,77
325	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			533,68 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420006	Tabla zincata 0,6 mm	kg	4,8000	39,90	193,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 513,61
326	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			456,84 184,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	75,00	184,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,25	2,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	47,25	2,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,25	35,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,42	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,23	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,08
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	213,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548,21
327	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			193,45 48,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26821626113055	Saltele vata de sticla pt. izolare t.50mm	m2	1,0300	138,86	143,03
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	26,60	0,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 580,64
328	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2			43,05 23,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	75,00	17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	75,00	6,00
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,25	15,01
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	15,00	4,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			574,23
329	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 375x375)	buc			693,65 255,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	75,00	255,75
	28741358951993	difuzor AQN 375x375	buc	1,0000	436,80	436,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 774,60
330	CL20A	Regulator de debit KP 150, Vents	buc			423,90 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620014	Regulator de debit KP 150, Vents	buc	1,0000	386,40	386,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			847,80
331	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc			483,75 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620015	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	1,0000	446,25	446,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			967,50
332	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			38,85 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75

1	2	3	4	5	6	7
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 331,00
		3.2.6. R-6				
333	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,82
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			784,11
334	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 117,58
335	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 197,47
336	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			499,43

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 467,16
337	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			533,68 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420006	Tabla zincata 0,6 mm	kg	4,8000	39,90	193,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 189,37
338	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			538,20 246,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	75,00	246,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	47,25	2,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	47,25	3,56
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	68,25	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,25	0,55
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,25	44,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,42	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,23	5,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,60	1,07
	27104036430007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	5,3000	39,90	212,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,21	5,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,26	6,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 229,18
339	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			193,45 48,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26821626113055	Saltele vata de sticla pt. izolare t.50mm	m2	1,0300	138,86	143,03

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	26,60	0,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 610,10
340	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2			43,05 23,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	75,00	17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	75,00	6,00
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,25	15,01
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	15,00	4,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 248,31
341	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 300x300)	buc			556,10 255,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	75,00	255,75
	28741358951992	difuzor AQN 300x300	buc	1,0000	299,25	299,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 112,20
342	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQN 375x375)	buc			693,65 255,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	75,00	255,75
	28741358951993	difuzor AQN 375x375	buc	1,0000	436,80	436,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 161,90
343	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc			368,25 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620013	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	1,0000	330,75	330,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			736,50
344	CL20A	Regulator de debit KP 150, Vents	buc			423,90 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620014	Regulator de debit KP 150, Vents	buc	1,0000	386,40	386,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 543,40
345	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara P25 600x300h, Veza	buc			543,60 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	8745857	Grile de ventilatie metalica exterioara P25 600x300h, Veza	buc	1,0000	506,10	506,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			543,60
346	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			38,85 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 856,25
		3.2.7. A-5				
347	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,80
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			1 253,54
348	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			3 136,37
349	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			533,68 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420006	Tabla zincata 0,6 mm	kg	4,8000	39,90	193,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			1 675,77
350	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 280 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			533,68 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420006	Tabla zincata 0,6 mm	kg	4,8000	39,90	193,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 816,75
351	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			193,45 48,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26821626113055	Saltele vata de sticla pt. izolare t.50mm	m2	1,0300	138,86	143,03
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	26,60	0,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 216,18
352	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-ΠΑ-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2			43,05 23,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	75,00	17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	75,00	6,00
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,25	15,01
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	15,00	4,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 273,21
353	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 200, Brofer	buc			143,78 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2987654444	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 200, Brofer	buc	1,0000	106,28	106,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			287,56
354	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 250, Brofer	buc			160,00 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	234567	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 250, Brofer	buc	1,0000	122,50	122,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,00
355	CL20A	Regulator de debit KP 80, Vents	buc			336,75 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	34567ytf	Regulator de debit KP 80, Vents	buc	1,0000	299,25	299,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			336,75
356	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc			410,91 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	28112804	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	1,0000	373,41	373,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 643,64
357	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			38,85 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 050,50
		3.2.8. A-6				
358	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			499,42

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 972,70
359	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			704,20
360	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 280 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			533,68 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420006	Tabla zincata 0,6 mm	kg	4,8000	39,90	193,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 878,56
361	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			533,68 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50

1	2	3	4	5	6	7
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420006	Tabla zincata 0,6 mm	kg	4,8000	39,90	193,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			22 435,83
362	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			193,45 48,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26821626113055	Saltele vata de sticla pt. izolare t.50mm	m2	1,0300	138,86	143,03
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	26,60	0,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		Cheltuieli directe	lei			9 850,55
363	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2			43,05 23,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	75,00	17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	75,00	6,00
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,25	15,01
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	15,00	4,48
		Cheltuieli directe	lei			2 191,87
364	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 250, Brofer	buc			160,00 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	234567	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 250, Brofer	buc	1,0000	122,50	122,50
		Cheltuieli directe	lei			640,00
365	CL20A	Regulator de debit KP 180, Vents	buc			490,75 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281128045	Regulator de debit KP 180, Vents	buc	1,0000	453,25	453,25
		Cheltuieli directe	lei			1 963,00
366	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			38,85 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		Cheltuieli directe	lei			4 467,75
		3.2.9. A-7				
367	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 568,21
368	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 877,44
369	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			193,45 48,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26821626113055	Saltele vata de sticla pt. izolare T.50MM	m2	1,0300	138,86	143,03
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	26,60	0,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 820,81
370	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2			43,05 23,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	75,00	17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	75,00	6,00
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,25	15,01
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	15,00	4,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 072,69
371	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 250, Brofer	buc			160,00 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	234567	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 250, Brofer	buc	1,0000	122,50	122,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			640,00
372	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 100, Brofer	buc			91,58 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9874564	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 100, Brofer	buc	1,0000	54,08	54,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,58
373	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu	buc			137,42

1	2	3	4	5	6	7
		EAV CR 125, Brofer				37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	34567968573	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 125, Brofer	buc	1,0000	99,92	99,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,42
374	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc			284,25
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2811233345	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	1,0000	246,75	246,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			568,50
375	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			38,85
						15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 633,25
		3.2.10. A-8, 9, 10, 12				
376	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42
						283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 093,74
377	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,43
						283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 368,43
378	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare	m2			499,43
						283,50

1	2	3	4	5	6	7
		de D 140 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			878,99
379	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			21 754,90
380	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			193,45 48,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26821626113055	Saltele vata de sticla pt. izolare τ.50mm	m2	1,0300	138,86	143,03
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	26,60	0,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		Cheltuieli directe	lei			9 720,95
381	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-ΠΑ-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2			43,05 23,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	75,00	17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	75,00	6,00
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,25	15,01
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	15,00	4,48
		Cheltuieli directe	lei			2 163,03
382	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 100, Brofer	buc			91,58 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9874564	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 100, Brofer	buc	1,0000	54,08	54,08
		Cheltuieli directe	lei			1 190,54
383	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 125, Brofer	buc			137,42

1	2	3	4	5	6	7
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	34567968573	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 125, Brofer	buc	1,0000	99,92	99,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,84
384	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			38,85 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 964,25
		3.2.11. A-11				
385	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 920,47
386	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			193,45 48,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26821626113055	Saltele vata de sticla pt. izolare T.50MM	m2	1,0300	138,86	143,03
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	26,60	0,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 518,60
387	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2			43,05 23,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	75,00	17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	75,00	6,00
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,25	15,02
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	15,00	4,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			337,91
388	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			38,85 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 165,50
		3.2.12. VN1, VN2				
389	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare	m2			499,42 283,50

1	2	3	4	5	6	7
		de D 140 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			3 515,94
390	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			499,42 283,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	75,00	283,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,60	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,25	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,50	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	47,25	0,81
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,25	33,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,80	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,42	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,23	1,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,60	0,81
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	39,90	159,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		Cheltuieli directe	lei			6 207,83
391	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			193,45 48,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26821626113055	Saltele vata de sticla pt. izolare τ.50mm	m2	1,0300	138,86	143,03
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	26,60	0,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,60	1,20
		Cheltuieli directe	lei			3 766,50
392	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-ΠΑ-BB Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2			43,05 23,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	75,00	17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	75,00	6,00
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,25	15,01
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	15,00	4,48
		Cheltuieli directe	lei			838,10
393	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc			224,75 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	68764763	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc	1,0000	187,25	187,25
		Cheltuieli directe	lei			224,75
394	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 250bVn Al, Vents	buc			256,25

1	2	3	4	5	6	7
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	87434	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 250bVn Al, Vents	buc	1,0000	218,75	218,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,25
395	CL20A	Grila pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100 Brofer	buc			683,48
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	28112364445	Grila pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100 Brofer	buc	1,0000	645,98	645,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 403,52
396	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			38,85
						15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 885,00
		3.2.13. Conducte freon				
397	IC31A	Teava din cupru, d 6,35 mm	m			82,85
						18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	75,00	18,75
	27461633340006	Teava din cupru, d 6,35 mm	m	1,0100	61,97	62,59
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	63,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	131,25	0,13
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,73	1,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82 848,55
398	IC31A	Teava din cupru, d 9,52 mm	m			117,47
						18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	75,00	18,75
	27461633340009	Teava din cupru, d 9,52 mm	m	1,0100	96,25	97,21
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	63,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	131,25	0,13
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,73	1,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113 947,20
399	IC31A	Teava din cupru, d 12,70 mm	m			139,74
						18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	75,00	18,75
	274616333400012	Teava din cupru, d 12,70 mm	m	1,0100	118,30	119,48
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	63,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	131,25	0,13
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,73	1,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 987,09
400	IC31A	Teava din cupru, d 15,88 mm	m			187,58
						18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	75,00	18,75
	274616333400015	Teava din cupru, d 15,88 mm	m	1,0100	165,67	167,33
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	63,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	131,25	0,13
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,73	1,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 751,70
401	IC31A	Teava din cupru, d 25,40 mm	m			224,05
						18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	75,00	18,75
	274616333400025	Teava din cupru, d 25,40 mm	m	1,0100	201,77	203,79
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	63,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	131,25	0,13
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,73	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 240,47

1	2	3	4	5	6	7
		3.2.14. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemului AR-1-AR-4, R5, R6				
402	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,0 (DN20)	m			108,31 71,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	75,00	71,25
	252121670100025	Teava din otel 25x2,0 (DN20)	m	1,0000	28,02	28,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	37,80	2,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	33,60	5,34
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	26,60	0,82
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	26,60	0,08
		Cheltuieli directe	lei			4 332,56
403	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,0 (DN25)	m			143,98 90,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252121670100032	Teava din otel 32x2,0 (DN25)	m	1,0000	42,87	42,87
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	37,80	3,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1980	33,60	6,65
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0410	26,60	1,09
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	26,60	0,08
		Cheltuieli directe	lei			23 037,10
404	IC24D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,0 (DN32)	m			224,05 97,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	75,00	97,50
	252121670100038	Teava din otel 38x2,0 (DN32)	m	1,0000	112,98	112,98
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1110	37,80	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2370	33,60	7,96
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0500	26,60	1,33
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	26,60	0,08
		Cheltuieli directe	lei			11 202,44
405	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5 (DN40)	m			304,28 108,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4500	75,00	108,75
	252121670100045	Teava din otel 45x2,5 (DN40)	m	1,0000	128,10	128,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1420	37,80	5,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3310	33,60	11,12
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0720	26,60	1,92
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	26,60	0,13
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	162,96	48,89
		Cheltuieli directe	lei			4 564,13
406	IC24F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3,5 (DN50)	m			372,46 127,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	75,00	127,50
	252121670100057	Teava din otel 57x3,5 (DN50)	m	1,0000	173,78	173,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1670	37,80	6,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4010	33,60	13,47
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0890	26,60	2,37
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	26,60	0,13
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	162,96	48,89
		Cheltuieli directe	lei			3 724,55
407	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50/4mm	m			111,93 31,50

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,0500				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	33205173522344	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 50/4mm	m	1,0300	74,37	80,43
		Cheltuieli directe	lei			30 781,07
408	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			6,54 5,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	75,00	5,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	26,25	0,07
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	136,50	1,23
		Cheltuieli directe	lei			1 799,64
409	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			38,85 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,10	23,10
		Cheltuieli directe	lei			5 827,50
410	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, tip Y DN20 Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0250	buc			237,97 172,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	75,00	172,50
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila tip Y DN20	buc	1,0000	63,87	65,47
		Cheltuieli directe	lei			237,97
411	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, tip Y DN25 Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0250	buc			276,89 172,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	75,00	172,50
	29241273220652	Filtru pentru apa potabila tip Y DN25	buc	1,0000	101,85	104,40
		Cheltuieli directe	lei			553,79
412	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, tip Y DN32 Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0250	buc			296,50 172,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	75,00	172,50
	29241273220653	Filtru pentru apa potabila tip Y DN32	buc	1,0000	120,98	124,00
		Cheltuieli directe	lei			296,50
413	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (supapa de sens DN20 -VT 161 ,Valtec)	buc			241,94 18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	75,00	18,75
	28752742022	Supapa de sens DN20-VT-161 ,Valtec	buc	1,0000	208,07	208,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	399,00	11,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	52,50	3,15
		Cheltuieli directe	lei			725,82
414	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (supapa de sens DN25 -VT 161 ,Valtec)	buc			245,97 18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2875274202	Supapa de sens DN25-VT-161 ,Valtec	buc	1,0000	212,10	212,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	399,00	11,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	52,50	3,15
		Cheltuieli directe	lei			491,94
415	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (supapa de sens DN32 -VT 161 ,Valtec)	buc			302,67 18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	75,00	18,75
	287527433	Supapa de sens DN32-VT-161 ,Valtec	buc	1,0000	268,80	268,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	399,00	11,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	52,50	3,15
		Cheltuieli directe	lei			302,67
416	IA20A	Supapa de by-pass AVDO 15 RP 3/4,	buc			1 339,21

1	2	3	4	5	6	7
		Danfoss				18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	75,00	18,75
	291315450033	Supapa de by-pass AVDO 15 RP 3/4, Danfoss	buc	1,0000	1 312,50	1 312,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	399,00	6,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	52,50	1,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 017,62
417	IA20A	Supapa de by-pass AVDO 20 RP 3/4, Danfoss	buc			1 339,21
						18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2913154500334	Supapa de by-pass AVDO 20 RP 3/4, Danfoss	buc	1,0000	1 312,50	1 312,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	399,00	6,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	52,50	1,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 017,62
418	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Dezaerator D15	buc			300,33
						17,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	2875274203	Dezaerator D15	buc	1,0000	273,00	273,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	399,00	7,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	52,50	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 603,96

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Automatizarea incalzirii, ventilarii si conditionarii (AIVC)

Valoarea de deviz 241 491,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panou de dirijare a sistemului de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de automatizare RDP-1, RDP-2, 500x400x220 mm IEK	buc	2,0000	190,62 177,75	381,25 355,50
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/1A	buc	1,0000	139,66 117,00	139,66 117,00
3	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	26,0000	248,51 177,75	6 461,25 4 621,50
4		Cutie de distributie cu cleme	buc	20,0000	79,07 0,00	1 581,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 563,56
		Total Panou de dirijare a sistemului de ventilare/refulare 500x400x220				8 563,56 5 094,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm IEK				
		Inclusiv salariu				
		1.2. Panou de dirijare antifum-PDF 800x650x220 IEK				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de automatizare RDP-1, RDP-2, 500x400x220 mm IEK	buc	2,0000	190,62 177,75	381,25 355,50
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/1A	buc	1,0000	139,66 117,00	139,66 117,00
7	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	228,00 154,50	228,00 154,50
8	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t, Sursa de alimentare de rezerva РИП=12V	buc	1,0000	1 219,06 840,00	1 219,06 840,00
9	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	26,0000	248,51 177,75	6 461,25 4 621,50
10		Cutie de distributie cu cleme	buc	20,0000	79,07 0,00	1 581,40 0,00
11	11-03-001-01	DIN-reica 60 cm zincata	buc	1,0000	41,39 39,00	41,39 39,00
12		DIN-reica 60 cm zincata	buc	1,0000	16,17 0,00	16,17 0,00
13		Marginitor pentru DIN-reica	buc	1,0000	5,78 0,00	5,78 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 073,96
		Total Panou de dirijare antifum-PDF 800x650x220 IEK				10 073,96
		Inclusiv salariu				6 127,50
		1.3. Panou de dirijare antifum-PDF-D 800x650x220 IEK				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de automatizare RDP-1, RDP-2, 500x400x220 mm IEK	buc	2,0000	190,62 177,75	381,25 355,50
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/1A	buc	1,0000	139,66 117,00	139,66 117,00
16	08-01-121-	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	228,00	228,00

1	2	3	4	5	6	7
	1				154,50	154,50
17	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t, Sursa de alimentare de rezerva PIII=12V	buc	1,0000	1 219,06 840,00	1 219,06 840,00
18	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	26,0000	248,51 177,75	6 461,25 4 621,50
19		Cutie de distributie cu cleme	buc	10,0000	79,07 0,00	790,70 0,00
20	11-03-001-01	DIN-reica 60 cm zincata	buc	1,0000	41,39 39,00	41,39 39,00
21		DIN-reica 60 cm zincata	buc	2,0000	16,17 0,00	32,34 0,00
22		Marginitor pentru DIN-reica	buc	1,0000	5,78 0,00	5,78 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 299,43
		Total Panou de dirijare antifum- PDF-D 800x650x220 IEK Inclusiv salariu				9 299,43 6 127,50
		1.4. Cabluri				
23	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	6,9500	462,49 420,75	3 214,34 2 924,21
24		Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m	400,0000	15,31 0,00	6 124,00 0,00
25		Cablu VVG-A-FRLS 5x1,0	m	250,0000	17,85 0,00	4 462,50 0,00
26		Cablu VVG-A-FRLS 7x1,0	m	45,0000	25,38 0,00	1 142,10 0,00
27	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,1000	6 078,90 2 782,50	607,89 278,25
28		Cablu КПСВВнг-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	10,0000	7,77 0,00	77,70 0,00
29	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m	1,0000	27 379,80 1 221,75	27 379,80 1 221,75
30	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu	100 m	3,8000	3 291,07 1 785,00	12 506,06 6 783,00

1	2	3	4	5	6	7
		proprietati de autostingere (de creat resursa)				
		<i>Total</i>	lei			55 514,39
		Total Cabluri Inclusiv salariu				55 514,39 11 207,21
		<i>Total</i>	lei			83 451,34
		CAS	24 %			6 853,49
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			2 479,97
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			991,99
		<i>Total</i>				93 776,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			14 278,11
		<i>Total</i>				108 054,90
		<i>Beneficiu</i>	5 %			5 402,75
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				113 457,65 28 556,21
		2. Utilaj				
		2.1. Panou de dirijare a sistemului de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK				
31	pret furnizor	Controlor Arcon-4	buc	2,0000	14 002,80 0,00	28 005,60 0,00
32	pret furnizor	Termoregulator RTO-30	buc	2,0000	1 575,32 0,00	3 150,64 0,00
33	pret furnizor	Traductor STw-02	buc	2,0000	725,00 0,00	1 450,00 0,00
34	pret furnizor	Traductor STa-02	buc	2,0000	725,00 0,00	1 450,00 0,00
35	pret furnizor	Traductor STa-01	buc	2,0000	725,00 0,00	1 450,00 0,00
36	pret furnizor	Traductor ST-02	buc	2,0000	725,00 0,00	1 450,00 0,00
37	pret furnizor	Termometru tehnic TTII2.1.240.103	buc	2,0000	525,11 0,00	1 050,22 0,00
38	pret furnizor	Termometru tehnic TTII4.1.240.103	buc	4,0000	525,11 0,00	2 100,44 0,00
39	pret	Panou de automatizare RDP-1,	buc	2,0000	2 100,00	4 200,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	RDP-2, 500x400x220 mm IEK			0,00	0,00
40	pret furnizor	Automat BA47-29/1/1A	buc	1,0000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
41	pret furnizor	Buton rosu AD22DS	buc	2,0000	350,07 0,00	700,14 0,00
42	pret furnizor	Buton verde AD22DS	buc	1,0000	350,07 0,00	350,07 0,00
43	pret furnizor	Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	2,0000	525,00 0,00	1 050,00 0,00
44	pret furnizor	Transformator de coborire GW 9634	buc	1,0000	875,18 0,00	875,18 0,00
45	pret furnizor	Buton de comanda START SB-7	buc	1,0000	350,07 0,00	350,07 0,00
46	pret furnizor	Buton de comanda SB-7	buc	1,0000	350,07 0,00	350,07 0,00
		<i>Total</i>	lei			49 032,43
		Total Panou de dirijare a sistemelor de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK Inclusiv salariu				49 032,43
		2.2. Panou de dirijare antifum-PDF 800x650x220 IEK				
47	pret furnizor	Panou de dirijare antifum-PDF, 800x650x220 mm IEK	buc	1,0000	3 325,67 0,00	3 325,67 0,00
48	pret furnizor	Automat BA47-29/1/1A	buc	1,0000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
49	pret furnizor	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,0000	29,40 0,00	29,40 0,00
50	pret furnizor	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,0000	29,40 0,00	29,40 0,00
51	pret furnizor	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	770,70 0,00	770,70 0,00
52	pret furnizor	Sursa de alimentare de rezerva PИП=12V	buc	1,0000	1 400,28 0,00	1 400,28 0,00
53	pret furnizor	Bloc releu, Bolid C2000-CH1-01	buc	3,0000	700,14 0,00	2 100,42 0,00
54	pret furnizor	Bloc de receptie control, Bolid C2000-20SMD	buc	1,0000	700,14 0,00	700,14 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 406,01

1	2	3	4	5	6	7
		Total Panou de dirijare antifum-PDF 800x650x220 IEK Inclusiv salariu				9 406,01
		2.3. Panou de dirijare antifum-PDF-D 800x650x220 IEK				
55	pret furnizor	Panou de dirijare antifum-PDF, 800x650x220 mm IEK	buc	1,0000	3 325,67 0,00	3 325,67 0,00
56	pret furnizor	Automat BA47-29/1/1A	buc	1,0000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
57	pret furnizor	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,0000	29,40 0,00	29,40 0,00
58	pret furnizor	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,0000	29,40 0,00	29,40 0,00
59	pret furnizor	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	770,70 0,00	770,70 0,00
60	pret furnizor	Sursa de alimentare de rezerva ПИП=12V	buc	1,0000	1 400,28 0,00	1 400,28 0,00
61	pret furnizor	Bloc releu, Bolid C2000-СП1-01	buc	3,0000	700,14 0,00	2 100,42 0,00
62	pret furnizor	Bloc de receptie control, Bolid C2000-20SMD	buc	1,0000	700,14 0,00	700,14 0,00
63	pret furnizor	Post de dirijare ПKE-211	buc	9,0000	2 100,00 0,00	18 900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 306,01
		Total Panou de dirijare antifum-PDF-D 800x650x220 IEK Inclusiv salariu				28 306,01
		<i>Total</i>	lei			86 744,45
		<i>Cd</i>	1,2 %			1 040,93
		Total Utilaj Inclusiv salariu				87 785,38

		Total	lei	201 243,03
		TVA	20 %	40 248,61
		Total deviz: Inclusiv salariu	241 491,64	
			28 556,21	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Automatizarea incalzirii, ventilarii si conditionarii (AIVC)**

Valoarea de deviz 241 491,64 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	380,7495	75,00	28 556,21
		Total manopera				28 556,21

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	68,25	68,25
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	126,00	25 200,00
3.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0001	26 250,00	2,62
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0080	26 880,00	215,04
5.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	68 250,00	6,82
6.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	15,9480	65,73	1 048,28
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,0870	63,00	635,49
8.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0700	68,25	4,78
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,6900	15,75	58,12
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	50,9200	21,00	1 069,32
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0420	157,50	6,60
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	54,5800	12,60	687,70
13.	1019852	Vopsea	kg	3,9000	65,00	253,50
14.	110-03331	Cablu canal 22x10x2000	m	100,0000	5,25	525,00
15.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,3120	840,00	262,08
16.	3033	Controlor Arcon-4	buc	2,0000	14 002,80	28 005,60
17.	4110006	Apa distilata	kg	5,6000	26,25	147,00
18.	445645646	Marginitor pentru DIN-reica	buc	2,0000	5,78	11,56
19.	4464856	Buton de comanda SB-7	buc	1,0000	350,07	350,07
20.	456456456	DIN-reica 60 cm zincata	buc	3,0000	16,17	48,51
21.	456456465	Cutie de distributie cu cleme	buc	50,0000	79,07	3 953,50
22.	4564566	Automat BA47-29/1/1A	buc	3,0000	1 050,00	3 150,00
23.	45656465	Cablu КИСВВнг-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	10,0000	7,77	77,70
24.	46456456	Buton verde AD22DS	buc	1,0000	350,07	350,07
25.	46565	Cablu VVG-A-FRLS 7x1,0	m	45,0000	25,38	1 142,10

26.	48456465	Buton rosu AD22DS	buc	2,0000	350,07	700,14
27.	4846465	Termometru tehnic TTII4.1.240.103	buc	4,0000	525,11	2 100,44
28.	498498	Termometru tehnic TTII2.1.240.103	buc	2,0000	525,11	1 050,22
29.	49849846	Traductor STw-02	buc	2,0000	725,00	1 450,00
30.	5009031	Scoabe	10 buc	25,4600	21,00	534,66
31.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	24,4800	2,31	56,54
32.	5009061	Fisa de izolatie	buc	153,1900	1,58	242,04
33.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TII C-50"	buc	2,0000	68,25	136,50
34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0480	945,00	45,36
35.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,3475	126,00	43,78
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3838	262,50	100,75
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0576	68,25	3,94
38.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,4080	840,00	342,72
39.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,1320	89,25	11,78
40.	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	1,1120	68,25	75,89
41.	545646	Bloc releu, Bolid C2000-CII1-01	buc	6,0000	700,14	4 200,84
42.	546465	Panou de automatizare RDP-1, RDP-2, 500x400x220 mm IEK	buc	2,0000	2 100,00	4 200,00
43.	58446	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	2,0000	29,40	58,80
44.	64545646	Panou de dirijare antifum-PDF, 800x650x220 mm IEK	buc	2,0000	3 325,67	6 651,34
45.	65456456	Bloc de receptie control, Bolid C2000-20SMD	buc	2,0000	700,14	1 400,28
46.	656566	Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m	400,0000	15,31	6 124,00
47.	6566	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,0000	770,70	1 541,40
48.	748998498	Traductor ST-02	buc	2,0000	725,00	1 450,00
49.	7498498	Sursa de alimentare de rezerva ПИИ=12V	buc	2,0000	1 400,28	2 800,56
50.	7989846	Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	2,0000	525,00	1 050,00
51.	84984	Traductor STa-01	buc	2,0000	725,00	1 450,00
52.	9465456	Cablu VVG-A-FRLS 5x1,0	m	250,0000	17,85	4 462,50
53.	9484646	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	2,0000	29,40	58,80
54.	984465	Buton de comanda START SB-7	buc	1,0000	350,07	350,07
55.	9848	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	380,0000	5,25	1 995,00
56.	984984564	Post de dirijare ПKE-211	buc	9,0000	2 100,00	18 900,00
57.	98498465	Transformator de coborire GW 9634	buc	1,0000	875,18	875,18
58.	98984984	Termoregulator RTO-30	buc	2,0000	1 575,32	3 150,64
59.	99849846	Traductor STa-02	buc	2,0000	725,00	1 450,00
Total materiale de constructii						136 343,88

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	61,6200	65,00	4 005,30
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	50,00	6,00
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	24,4720	50,00	1 223,60
Total utilaje de constructii						5 295,70

Total	lei	201 243,03
TVA	20 %	40 248,61

Total deviz:

241 491,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reconstruție a cladirilor
administrative cu numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02 cu
replanificarea spatiilor interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panou de dirijare a sistemii de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de automatizare RDP-1, RDP-2, 500x400x220 mm IEK	buc			190,62 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,73	6,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	63,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			381,25
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47- 29/1/1A	buc			139,66 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,09
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	157,50	2,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,60	15,37
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,66
3	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			248,51 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,73	9,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	63,00	6,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	65,00	3,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	65,00	51,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 461,25
4		Cutie de distributie cu cleme	buc			79,07 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	456456465	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	79,07	79,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 581,40
		1.2. Panou de dirijare antifum-PDF 800x650x220 IEK				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de automatizare RDP-1, RDP-2, 500x400x220 mm IEK	buc			190,62 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,73	6,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	63,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			381,25
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/1A	buc			139,66 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,09
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	157,50	2,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,60	15,37
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,66
7	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc			228,00 154,50
	1	Muncitor	h-om	2,0600	75,00	154,50
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	26,25	73,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,00
8	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t, Sursa de alimentare de rezerva РИП=12V	buc			1 219,06 840,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	75,00	840,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	63,00	48,51
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	2,31	28,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	68,25	68,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	945,00	22,68
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	262,50	32,13
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	68,25	1,97
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	840,00	171,36
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0660	89,25	5,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 219,06
9	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			248,51 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,73	9,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	63,00	6,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	65,00	3,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	65,00	51,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 461,25
10		Cutie de distributie cu cleme	buc			79,07 0,00
	456456465	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	79,07	79,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 581,40
11	11-03-001-01	DIN-reica 60 cm zincata	buc			41,39 39,00
	1	Muncitor	h-om	0,5200	75,00	39,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	68,25	2,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,39
12		DIN-reica 60 cm zincata	buc			16,17 0,00
	456456456	DIN-reica 60 cm zincata	buc	1,0000	16,17	16,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,17
13		Marginitor pentru DIN-reica	buc			5,78
	445645646	Marginitor pentru DIN-reica	buc	1,0000	5,78	5,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,78
		1.3. Panou de dirijare antifum-PDF-D 800x650x220 IEK				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de automatizare RDP-1, RDP-2, 500x400x220 mm IEK	buc			190,62
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,73	6,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	63,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			381,25
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/1A	buc			139,66
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,09
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	157,50	2,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,60	15,37
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,66
16	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc			228,00
	1	Muncitor	h-om	2,0600	75,00	154,50
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	26,25	73,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,00
17	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t, Sursa de alimentare de rezerva РИП=12V	buc			1 219,06
	1	Muncitor	h-om	11,2000	75,00	840,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	63,00	48,51
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	2,31	28,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	68,25	68,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	945,00	22,68
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	262,50	32,13
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	68,25	1,97
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	840,00	171,36
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0660	89,25	5,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 219,06
18	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			248,51
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,73	9,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	63,00	6,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	65,00	3,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	65,00	51,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 461,25
19		Cutie de distributie cu cleme	buc			79,07
	456456465	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	79,07	79,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			790,70
20	11-03-001-01	DIN-reica 60 cm zincata	buc			41,39
	1	Muncitor	h-om	0,5200	75,00	39,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	68,25	2,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,39

1	2	3	4	5	6	7
21		DIN-reica 60 cm zincata	buc			16,17 0,00
	456456456	DIN-reica 60 cm zincata	buc	1,0000	16,17	16,17
		Cheltuieli directe	lei			32,34
22		Marginitor pentru DIN-reica	buc			5,78 0,00
	445645646	Marginitor pentru DIN-reica	buc	1,0000	5,78	5,78
		Cheltuieli directe	lei			5,78
		1.4. Cabluri				
23	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			462,49 420,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	75,00	420,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,58	19,28
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	126,00	6,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	262,50	5,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	68,25	10,92
		Cheltuieli directe	lei			3 214,34
24		Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m			15,31 0,00
	656566	Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m	1,0000	15,31	15,31
		Cheltuieli directe	lei			6 124,00
25		Cablu VVG-A-FRLS 5x1,0	m			17,85 0,00
	9465456	Cablu VVG-A-FRLS 5x1,0	m	1,0000	17,85	17,85
		Cheltuieli directe	lei			4 462,50
26		Cablu VVG-A-FRLS 7x1,0	m			25,38 0,00
	46565	Cablu VVG-A-FRLS 7x1,0	m	1,0000	25,38	25,38
		Cheltuieli directe	lei			1 142,10
27	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			6 078,90 2 782,50
	1	Muncitor	h-om	37,1000	75,00	2 782,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	26 250,00	26,20
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	68 250,00	68,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	15,75	581,20
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	840,00	2 620,80
		Cheltuieli directe	lei			607,89
28		Cablu КПСБВнг-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m			7,77 0,00
	45656465	Cablu КПСБВнг-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	1,0000	7,77	7,77
		Cheltuieli directe	lei			77,70
29	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m			27 379,80 1 221,75
	1	Muncitor	h-om	16,2900	75,00	1 221,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	68,25	68,25
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	126,00	25 200,00
	110-03331	Cablu canal 22x10x2000	m	100,0000	5,25	525,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	50,00	304,00
		Cheltuieli directe	lei			27 379,80
30	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m			3 291,07 1 785,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 880,00	56,59
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,73	63,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	21,00	281,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,60	168,84
	9848	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	5,25	525,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	21,00	140,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,58	28,44
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
		Cheltuieli directe	lei			12 506,06
		2. Utilaj				
		2.1. Panou de dirijare a sistemii de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK				
31	pret furnizor	Controlor Arcon-4	buc			14 002,80
						0,00
	3033	Controlor Arcon-4	buc	1,0000	14 002,80	14 002,80
		Cheltuieli directe	lei			28 005,60
32	pret furnizor	Termoregulator RTO-30	buc			1 575,32
						0,00
	98984984	Termoregulator RTO-30	buc	1,0000	1 575,32	1 575,32
		Cheltuieli directe	lei			3 150,64
33	pret furnizor	Traductor STw-02	buc			725,00
						0,00
	49849846	Traductor STw-02	buc	1,0000	725,00	725,00
		Cheltuieli directe	lei			1 450,00
34	pret furnizor	Traductor STa-02	buc			725,00
						0,00
	99849846	Traductor STa-02	buc	1,0000	725,00	725,00
		Cheltuieli directe	lei			1 450,00
35	pret furnizor	Traductor STa-01	buc			725,00
						0,00
	84984	Traductor STa-01	buc	1,0000	725,00	725,00
		Cheltuieli directe	lei			1 450,00
36	pret furnizor	Traductor ST-02	buc			725,00
						0,00
	748998498	Traductor ST-02	buc	1,0000	725,00	725,00
		Cheltuieli directe	lei			1 450,00
37	pret furnizor	Termometru tehnic TTII2.1.240.103	buc			525,11
						0,00
	498498	Termometru tehnic TTII2.1.240.103	buc	1,0000	525,11	525,11
		Cheltuieli directe	lei			1 050,22
38	pret furnizor	Termometru tehnic TTII4.1.240.103	buc			525,11
						0,00
	4846465	Termometru tehnic TTII4.1.240.103	buc	1,0000	525,11	525,11
		Cheltuieli directe	lei			2 100,44
39	pret furnizor	Panou de automatizare RDP-1, RDP-2, 500x400x220 mm IEK	buc			2 100,00
						0,00
	546465	Panou de automatizare RDP-1, RDP-2, 500x400x220 mm IEK	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		Cheltuieli directe	lei			4 200,00
40	pret furnizor	Automat BA47-29/1/1A	buc			1 050,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	4564566	Automat BA47-29/1/1A	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,00
41	pret furnizor	Buton rosu AD22DS	buc			350,07
						0,00
	48456465	Buton rosu AD22DS	buc	1,0000	350,07	350,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			700,14
42	pret furnizor	Buton verde AD22DS	buc			350,07
						0,00
	46456456	Buton verde AD22DS	buc	1,0000	350,07	350,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,07
43	pret furnizor	Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc			525,00
						0,00
	7989846	Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	1,0000	525,00	525,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,00
44	pret furnizor	Transformator de coborire GW 9634	buc			875,18
						0,00
	98498465	Transformator de coborire GW 9634	buc	1,0000	875,18	875,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			875,18
45	pret furnizor	Buton de comanda START SB-7	buc			350,07
						0,00
	984465	Buton de comanda START SB-7	buc	1,0000	350,07	350,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,07
46	pret furnizor	Buton de comanda SB-7	buc			350,07
						0,00
	4464856	Buton de comanda SB-7	buc	1,0000	350,07	350,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,07
		2.2. Panou de dirijare antifum-PDF 800x650x220 IEK				
47	pret furnizor	Panou de dirijare antifum-PDF, 800x650x220 mm IEK	buc			3 325,67
						0,00
	64545646	Panou de dirijare antifum-PDF, 800x650x220 mm IEK	buc	1,0000	3 325,67	3 325,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 325,67
48	pret furnizor	Automat BA47-29/1/1A	buc			1 050,00
						0,00
	4564566	Automat BA47-29/1/1A	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,00
49	pret furnizor	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc			29,40
						0,00
	9484646	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,0000	29,40	29,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,40
50	pret furnizor	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc			29,40
						0,00
	58446	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,0000	29,40	29,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,40
51	pret furnizor	Acumulator 12V 7A/h	buc			770,70
						0,00
	6566	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	770,70	770,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,70

1	2	3	4	5	6	7
52	pret furnizor	Sursa de alimentare de rezerva PИП=12V	buc			1 400,28
						0,00
	7498498	Sursa de alimentare de rezerva PИП=12V	buc	1,0000	1 400,28	1 400,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 400,28
53	pret furnizor	Bloc releu, Bolid C2000-СП1-01	buc			700,14
						0,00
	545646	Bloc releu, Bolid C2000-СП1-01	buc	1,0000	700,14	700,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,42
54	pret furnizor	Bloc de receptie control, Bolid C2000-20SMD	buc			700,14
						0,00
	65456456	Bloc de receptie control, Bolid C2000-20SMD	buc	1,0000	700,14	700,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			700,14
		2.3. Panou de dirijare antifum-PDF-D 800x650x220 IEK				
55	pret furnizor	Panou de dirijare antifum-PDF, 800x650x220 mm IEK	buc			3 325,67
						0,00
	64545646	Panou de dirijare antifum-PDF, 800x650x220 mm IEK	buc	1,0000	3 325,67	3 325,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 325,67
56	pret furnizor	Automat BA47-29/1/1A	buc			1 050,00
						0,00
	4564566	Automat BA47-29/1/1A	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,00
57	pret furnizor	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc			29,40
						0,00
	9484646	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,0000	29,40	29,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,40
58	pret furnizor	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc			29,40
						0,00
	58446	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,0000	29,40	29,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,40
59	pret furnizor	Acumulator 12V 7A/h	buc			770,70
						0,00
	6566	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	770,70	770,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,70
60	pret furnizor	Sursa de alimentare de rezerva PИП=12V	buc			1 400,28
						0,00
	7498498	Sursa de alimentare de rezerva PИП=12V	buc	1,0000	1 400,28	1 400,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 400,28
61	pret furnizor	Bloc releu, Bolid C2000-СП1-01	buc			700,14
						0,00
	545646	Bloc releu, Bolid C2000-СП1-01	buc	1,0000	700,14	700,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,42
62	pret furnizor	Bloc de receptie control, Bolid C2000-20SMD	buc			700,14
						0,00
	65456456	Bloc de receptie control, Bolid C2000-20SMD	buc	1,0000	700,14	700,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			700,14
63	pret furnizor	Post de dirijare ПKE-211	buc			2 100,00
						0,00
	984984564	Post de dirijare ПKE-211	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			18 900,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Semnalizare de incendiu (SI)**

Valoarea de deviz 492 190,33 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control si dirijare incendiu	buc	1,0000	1 815,92 1 800,00	1 815,92 1 800,00
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc	1,0000	379,97 375,00	379,97 375,00
3	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc	4,0000	235,00 154,50	940,00 618,00
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 FD 8204C	buc	19,0000	75,70 75,00	1 438,33 1 425,00
5	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Avertizor de incendiu de fum	buc	90,0000	157,08 150,00	14 136,80 13 500,00
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 SB112F	buc	1,0000	75,70 75,00	75,70 75,00

1	2	3	4	5	6	7
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu manual	buc	15,0000	834,50 825,00	12 517,50 12 375,00
8		Piese metalice material de fixare	kg	2,0000	45,00 0,00	90,00 0,00
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	28,6000	3 708,57 2 782,50	106 065,20 79 579,50
10		Cablu КПСВВнг-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	2 450,0000	7,10 0,00	17 395,00 0,00
11		Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	410,0000	15,52 0,00	6 363,20 0,00
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m	18,0000	2 071,95 1 221,75	37 295,10 21 991,50
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	100 m	2,5000	3 060,99 1 785,00	7 652,48 4 462,50
14	08-02-409-1	Teava din PE D40 mm	100 m	0,2000	4 971,00 1 785,00	994,20 357,00
15	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete/ Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	2,0000	38,88 37,50	77,76 75,00
		<i>Total</i>	lei			207 237,16
		CAS	24 %			32 792,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			3 336,36
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			1 334,54
		<i>Total</i>				244 700,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			68 316,75
		<i>Total</i>				313 016,85
		<i>Beneficiu</i>	5 %			15 650,85
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				328 667,70 136 633,50

1	2	3	4	5	6	7
		2. Utilaj				
16	pret furnizor	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS- EN54, FS 5200/16	buc	1,0000	11 136,60 0,00	11 136,60 0,00
17	pret furnizor	Emitator radio ATS-100	buc	1,0000	1 856,30 0,00	1 856,30 0,00
18	pret furnizor	Acumulator 12V 7A/h	buc	4,0000	775,20 0,00	3 100,80 0,00
19	pret furnizor	Sirena EN54 FD 8204C	buc	19,0000	685,05 0,00	13 015,95 0,00
20	pret furnizor	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	90,0000	212,75 0,00	19 147,50 0,00
21	pret furnizor	Sirena EN54 SB112F	buc	1,0000	509,02 0,00	509,02 0,00
22	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	15,0000	1 246,40 0,00	18 696,00 0,00
23	pret furnizor	Box pentru instalarea acumulatoarelor 12V, 18A/h	buc	2,0000	1 023,50 0,00	2 047,00 0,00
24	pret furnizor	Modul de extindere 5202 FS 5200 (8 zone)	buc	1,0000	2 532,87 0,00	2 532,87 0,00
25	pret furnizor	Modul de extindere 5204 FS 5200 (16 zone)	buc	1,0000	776,25 0,00	776,25 0,00
26	pret furnizor	Panou informativ EXIT	buc	12,0000	181,12 0,00	2 173,44 0,00
27	pret furnizor	Rezistor	buc	31,0000	178,48 0,00	5 532,88 0,00
		<i>Total</i>	lei			80 524,61
		<i>Cd</i>	1,2 %			966,30
		Total Utilaj Inclusiv salariu				81 490,91

		Total	lei	410 158,61
		TVA	20 %	82 031,72
		Total deviz: Inclusiv salariu		492 190,33 136 633,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Semnalizare de incendiu (SI)**

Valoarea de deviz 492 190,33 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 821,7800	75,00	136 633,50
		Total manopera				136 633,50

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	18,0000	36,80	662,40
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	3 600,0000	0,28	1 008,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0170	27 600,00	469,20
4.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0398	40 250,00	1 601,95
5.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0812	69,00	5,61
6.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1 082,9400	11,50	12 453,81
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	36,1800	13,80	499,28
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	36,1800	17,25	624,11
9.	110-03331	Cablu canal 22x10x2000	m	1 800,0000	5,75	10 350,00
10.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	89,2320	138,00	12 314,02
11.	2156156	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	m	250,0000	4,80	1 200,00
12.	21561562	Teava din PE D40 mm	m	20,0000	23,90	478,00
13.	4110006	Apa distilata	kg	11,2000	28,75	322,00
14.	46546545	Emitator radio ATS-100	buc	1,0000	1 856,30	1 856,30
15.	4894894	Modul de extindere 5204 FS 5200 (16 zone)	buc	1,0000	776,25	776,25
16.	49848949	Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	410,0000	15,52	6 363,20
17.	498489498	Piese metalice material de fixare	kg	2,0000	45,00	90,00
18.	49849849	Rezistor	buc	31,0000	178,48	5 532,88
19.	49898498	Cablu КИСBBHr-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	2 450,0000	7,10	17 395,00
20.	5009030	Flanse	10 buc	2,7000	25,30	68,31
21.	5009031	Scoabe	10 buc	18,0900	28,75	520,09
22.	5009061	Fisa de izolatie	buc	48,6000	1,84	89,42

23.	5009070	Racordari	10 buc	4,8600	17,82	86,61
24.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,8920	138,00	123,10
25.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0400	74,75	2,99
26.	54646556	Modul de extindere 5202 FS 5200 (8 zone)	buc	1,0000	2 532,87	2 532,87
27.	5655656	Acumulator 12V 7A/h	buc	4,0000	775,20	3 100,80
28.	6545645656	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	15,0000	1 246,40	18 696,00
29.	654665	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	90,0000	212,75	19 147,50
30.	65484565	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc	1,0000	11 136,60	11 136,60
31.	655644	Box pentru instalarea acumuloarelor 12V, 18A/h	buc	2,0000	1 023,50	2 047,00
32.	98484564	Sirena EN54 SB112F	buc	1,0000	509,02	509,02
33.	9849844	Sirena EN54 FD 8204C	buc	19,0000	685,05	13 015,95
34.	984984984	Panou informativ EXIT	buc	12,0000	181,12	2 173,44
		Total materiale de construcții				147 251,71

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	109,4400	10,00	1 094,40
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	16,6000	20,00	332,00
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	122,5080	20,00	2 450,16
		Total utilaje de construcții				3 876,56

Total	lei	410 158,61
TVA	20 %	82 031,72

Total deviz: 492 190,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstrucie a cladirilor
administrative cu numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02 cu
replanificarea spatiilor interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control si dirijare incendiu	buc			1 815,92 1 800,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	75,00	1 800,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	69,00	0,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	11,50	4,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	138,00	7,73
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 815,92
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc			379,97 375,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	75,00	375,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	27 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	69,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	11,50	2,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0060	138,00	0,83
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	20,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379,97
3	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc			235,00 154,50
	1	Muncitor	h-om	2,0600	75,00	154,50
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	28,75	80,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			940,00
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 FD 8204C	buc			75,70 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	138,00	0,55
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	74,75	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 438,33
5	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Avertizor de incendiu de fum	buc			157,08 150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00001	27 600,00	0,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	69,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	11,50	2,88
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	138,00	0,69
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 136,80
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 SB112F	buc			75,70 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	138,00	0,55
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	74,75	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,70
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu manual	buc			834,50 825,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	75,00	825,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	27 600,00	0,55
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	69,00	0,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	11,50	3,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0200	138,00	2,76
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 517,50
8		Piese metalice material de fixare	kg			45,00 0,00
	498489498	Piese metalice material de fixare	kg	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			3 708,57 2 782,50
	1	Muncitor	h-om	37,1000	75,00	2 782,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	27 600,00	15,15
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	40 250,00	56,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	11,50	424,35
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	138,00	430,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106 065,20
10		Cablu КПСБВнг-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m			7,10 0,00
	49898498	Cablu КПСБВнг-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	1,0000	7,10	7,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 395,00
11		Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m			15,52 0,00
	49848949	Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	1,0000	15,52	15,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 363,20
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m			2 071,95 1 221,75
	1	Muncitor	h-om	16,2900	75,00	1 221,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	36,80	36,80
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,28	56,00
	110-03331	Cablu canal 22x10x2000	m	100,0000	5,75	575,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	20,00	121,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 295,10
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	100 m			3 060,99 1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	13,80	184,92
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	17,25	231,15
	2156156	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	m	100,0000	4,80	480,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,30	25,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	28,75	192,62
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,84	33,12
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	17,82	32,08
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 652,48
14	08-02-409-1	Teava din PE D40 mm	100 m			4 971,00 1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	13,80	184,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	17,25	231,15
	21561562	Teava din PE D40 mm	m	100,0000	23,90	2 390,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,30	25,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	28,75	192,65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,84	33,10
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	17,82	32,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
		Cheltuieli directe	lei			994,20
15	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete/ Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc			38,88 37,50
	1	Muncitor	h-om	0,5000	75,00	37,50
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00005	27 600,00	1,38
		Cheltuieli directe	lei			77,76
		2. Utilaj				
16	pret furnizor	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc			11 136,60 0,00
	65484565	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc	1,0000	11 136,60	11 136,60
		Cheltuieli directe	lei			11 136,60
17	pret furnizor	Emitator radio ATS-100	buc			1 856,30 0,00
	46546545	Emitator radio ATS-100	buc	1,0000	1 856,30	1 856,30
		Cheltuieli directe	lei			1 856,30
18	pret furnizor	Acumulator 12V 7A/h	buc			775,20 0,00
	5655656	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	775,20	775,20
		Cheltuieli directe	lei			3 100,80
19	pret furnizor	Sirena EN54 FD 8204C	buc			685,05 0,00
	9849844	Sirena EN54 FD 8204C	buc	1,0000	685,05	685,05
		Cheltuieli directe	lei			13 015,95
20	pret furnizor	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc			212,75 0,00
	654665	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	1,0000	212,75	212,75
		Cheltuieli directe	lei			19 147,50
21	pret furnizor	Sirena EN54 SB112F	buc			509,02 0,00
	98484564	Sirena EN54 SB112F	buc	1,0000	509,02	509,02
		Cheltuieli directe	lei			509,02
22	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc			1 246,40 0,00
	6545645656	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	1,0000	1 246,40	1 246,40
		Cheltuieli directe	lei			18 696,00
23	pret furnizor	Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc			1 023,50 0,00
	655644	Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	1,0000	1 023,50	1 023,50
		Cheltuieli directe	lei			2 047,00
24	pret furnizor	Modul de extindere 5202 FS 5200 (8 zone)	buc			2 532,87 0,00
	54646556	Modul de extindere 5202 FS 5200 (8 zone)	buc	1,0000	2 532,87	2 532,87
		Cheltuieli directe	lei			2 532,87
25	pret furnizor	Modul de extindere 5204 FS 5200 (16 zone)	buc			776,25

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	4894894	Modul de extindere 5204 FS 5200 (16 zone)	buc	1,0000	776,25	776,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			776,25
26	pret furnizor	Panou informativ EXIT	buc			181,12
						0,00
	984984984	Panou informativ EXIT	buc	1,0000	181,12	181,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 173,44
27	pret furnizor	Rezistor	buc			178,48
						0,00
	49849849	Rezistor	buc	1,0000	178,48	178,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 532,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstrucie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RIAC)

Valoarea de deviz 597 127,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Rețele interioare de alimentare cu apa rece si calda				
1	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) K=2,0000	buc	1,0000	48,79 18,00	48,79 18,00
2	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=2,0000	buc	40,0000	48,79 18,00	1 951,68 720,00
3	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii) K=2,0000	buc	12,0000	48,79 18,00	585,50 216,00
4	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime	buc	53,0000	243,09 141,75	12 883,77 7 512,75

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000				
5	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, (Teava PPR, D=40 mm) (fitinguri se exclud)	m	75,0000	86,67 32,25	6 500,00 2 418,75
6	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm) (fitinguri se exclud)	m	102,0000	56,77 27,00	5 790,41 2 754,00
7	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm) (fitinguri se exclud)	m	25,0000	48,26 24,75	1 206,58 618,75
8	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm) (fitinguri se exclud)	m	87,0000	41,14 23,25	3 579,25 2 022,75
9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	289,0000	12,00 12,00	3 468,00 3 468,00
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D44x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	75,0000	60,26 31,50	4 519,28 2 362,50
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D35x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	102,0000	72,15 31,50	7 359,67 3 213,00
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D28x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	25,0000	66,21 31,50	1 655,13 787,50
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	87,0000	51,82 31,50	4 508,46 2 740,50

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, din PPR, D22x9 mm Materiale marunte=1,0500				
14	IC38J	Teu egal PPR, D=40 mm	buc	2,0000	41,58 25,50	83,15 51,00
15	IC38I	Teu egal PPR, D=32 mm	buc	3,0000	33,89 22,50	101,68 67,50
16	IC38J	Teu redus PPR, D=40x32 mm	buc	1,0000	41,81 25,50	41,81 25,50
17	IC38J	Teu redus PPR, D=40x20 mm	buc	1,0000	41,58 25,50	41,58 25,50
18	IC38I	Teu redus PPR, D=32x25 mm	buc	4,0000	32,86 22,50	131,42 90,00
19	IC38I	Teu redus PPR, D=32x20 mm	buc	4,0000	31,70 22,50	126,78 90,00
20	IC38H	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc	19,0000	26,52 19,50	503,84 370,50
21	IC38J	Cot PPR, D=40 mm	buc	4,0000	37,46 25,50	149,82 102,00
22	IC38I	Cot PPR, D=32 mm	buc	12,0000	33,52 22,50	402,18 270,00
23	IC38H	Cot PPR, D=25 mm	buc	1,0000	28,39 19,50	28,39 19,50
24	IC38G	Cot PPR, D=20 mm	buc	26,0000	25,52 17,25	663,45 448,50
25	IC38J	Reductie PPR, D=40x32 mm	buc	3,0000	42,51 25,50	127,52 76,50
26	IC38I	Reductie PPR, D=32x25 mm	buc	3,0000	35,65 22,50	106,96 67,50
27	IC38I	Reductie PPR, D=32x20 mm	buc	3,0000	32,79 22,50	98,38 67,50
28	IC38H	Reductie PPR,, D=25x20 mm	buc	6,0000	25,97 19,50	155,81 117,00
29	IC38J	Mufa PPR, D=40 mm	buc	19,0000	43,42 25,50	824,90 484,50
30	IC38I	Mufa PPR, D=32 mm	buc	26,0000	37,88 22,50	985,00 585,00
31	IC38H	Mufa PPR, D=25 mm	buc	7,0000	32,16 19,50	225,10 136,50
32	IC38G	Mufa PPR, D=20 mm	buc	22,0000	24,80 17,25	545,54 379,50
33	SD06A	Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc	10,0000	194,19 31,50	1 941,90 315,00

1	2	3	4	5	6	7
34	IC38K	Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2"	buc	1,0000	111,81 28,50	111,81 28,50
35	IC38K	Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1/2"	buc	1,0000	198,88 28,50	198,88 28,50
36	SD19C	Robinet cu sfera PPR D 40 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	2,0000	204,38 34,50	408,76 69,00
37	SD19C	Robinet cu sfera PPR D 32 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	8,0000	89,77 34,50	718,13 276,00
38	SD19B	Robinet cu sfera PPR D 25 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	5,0000	57,29 21,00	286,43 105,00
39	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	5,0000	47,03 17,25	235,15 86,25
40	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	14,0000	4 024,03 352,50	56 336,40 4 935,00
41	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. (cu 2 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	3,0000	3 310,55 138,75	9 931,66 416,25
42	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. (cu 4 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	4,0000	2 398,31 138,75	9 593,25 555,00
43	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de	buc	22,0000	1 597,75 123,75	35 150,50 2 722,50

1	2	3	4	5	6	7
		1/2"				
44	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1,0050	buc	58,0000	1 239,53 78,75	71 892,46 4 567,50
		<i>Total</i>	lei			246 205,16
		Total Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda Inclusiv salariu				246 205,16 46 431,00
		1.2. Retele interioare de canalizare				
45	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) K=4,0000	buc	4,0000	97,58 36,00	390,34 144,00
46	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=4,0000	buc	2,0000	97,58 36,00	195,17 72,00
47	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii) K=4,0000	buc	12,0000	97,58 36,00	1 171,01 432,00
48	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000	buc	18,0000	243,09 141,75	4 375,62 2 551,50
49	SA04I	Tub de protectie din otel D=200 mmx4 mm, L=0,5 m Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m	8,0000	523,22 165,00	4 185,76 1 320,00
50	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m	41,0000	78,69 18,75	3 226,18 768,75

1	2	3	4	5	6	7
51	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 100 mm PVC	m	91,0000	102,02 24,00	9 284,27 2 184,00
52	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	3,0000	147,52 18,75	442,55 56,25
53	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de D=110 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	1,0000	38,14 21,75	38,14 21,75
54	SB09C	Manson PVC, D=50 mm	buc	14,0000	35,31 16,50	494,30 231,00
55	SB09E	Manson PVC, D=110 mm	buc	31,0000	73,44 21,00	2 276,64 651,00
56	SB07E	Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	187,73 21,00	187,73 21,00
57	SB09E	Reductie PVC, D=110x50 mm	buc	2,0000	59,23 21,00	118,46 42,00
58	SB09C	Cot PVC 90 grade, D=50 mm	buc	11,0000	32,11 16,50	353,17 181,50
59	SB09E	Cot PVC 90 grade, D=110 mm	buc	6,0000	70,23 21,00	421,38 126,00
60	SB09E	Teu PVC 90 grade, D=110 mm	buc	14,0000	178,85 21,00	2 503,90 294,00
61	SB09C	Teu PVC 90 grade, D=50 mm	buc	2,0000	41,28 16,50	82,55 33,00
62	SB09E	Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc	3,0000	56,34 21,00	169,02 63,00
63	SB09E	Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc	3,0000	143,10 21,00	429,30 63,00
		Total	lei			30 345,49
		Total Retele interioare de canalizare Inclusiv salariu				30 345,49 9 255,75
		1.3. Sistemul de stingere a incendiilor				
64	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea	buc	1,0000	97,58 36,00	97,58 36,00

1	2	3	4	5	6	7
		peretelui fundatiei) K=4,0000				
65	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=2,0000	buc	5,0000	48,79 18,00	243,96 90,00
66	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseul cladirii) K=2,0000	buc	12,0000	48,79 18,00	585,50 216,00
67	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000	buc	18,0000	243,09 141,75	4 375,62 2 551,50
68	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50 mm (fitinguri se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m	76,0000	242,54 86,25	18 433,16 6 555,00
69	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 65 mm (fitinguri se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m	50,0000	422,12 120,00	21 106,10 6 000,00
70	SA04I	Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m (din fittinguri doar Niplu, restul se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m	6,5000	718,65 165,00	4 671,20 1 072,50
71	SA35A	Cot din otel D=50x3 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	22,0000	410,57 41,25	9 032,49 907,50
72	SA35A	Teu egal din otel sudabil D 50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	12,0000	183,73 41,25	2 204,79 495,00
73	SA35B	Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund	buc	3,0000	338,56 73,50	1 015,67 220,50

1	2	3	4	5	6	7
		miniu)=1,0100				
74	SA35B	Reductie din otel sudabil D 65x50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,0000	151,52 73,50	151,52 73,50
75	SA35B	Cot din otel D 65x3 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	3,0000	198,74 73,50	596,22 220,50
		<i>Total</i>	lei			62 513,81
		Total Sistemul de stingere a incendiilor Inclusiv salariu				62 513,81 18 438,00
		<i>Total</i>	lei			339 064,46
		CAS	24 %			17 789,94
		Cheltueli de transport	5 %			13 133,77
		Cheltuieli de depozitare	2 %			5 253,51
		<i>Total</i>				375 241,68
		Cheltuieli de regie	10 %			37 524,17
		<i>Total</i>				412 765,85
		Beneficiu	5 %			20 638,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				433 404,15 74 124,75
		2. Lucrari de montare				
76	SC02A adoptat	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc	3,0000	138,75 138,75	416,25 416,25
77	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc	16,0000	348,69 300,00	5 579,02 4 800,00
		<i>Total</i>	lei			5 995,27
		CAS	24 %			1 251,90
		Cheltuieli de transport	5 %			38,95
		Cheltuieli de depozitare	2 %			15,58
		<i>Total</i>				7 301,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			3 650,86
		<i>Total</i>				10 952,56
		<i>Beneficiu</i>	5 %			547,63
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 500,19 5 216,25
		3. Utilaj				
78	pret furnizor	Indicator de hidrant	buc	16,0000	34,84 0,00	557,44 0,00
79	pret furnizor	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	16,0000	20,16 0,00	322,56 0,00
80	pret furnizor	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	16,0000	93,68 0,00	1 498,88 0,00
81	pret furnizor	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	16,0000	417,54 0,00	6 680,64 0,00
82	pret furnizor	Dulap de incendiu	buc	16,0000	1 079,84 0,00	17 277,44 0,00
83	pret furnizor	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc	3,0000	8 580,00 0,00	25 740,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			52 076,96
		<i>Cd</i>	1,2 %			624,92
		Total Utilaj Inclusiv salariu				52 701,88

		Total	lei	497 606,22
		TVA	20 %	99 521,24
		Total deviz: Inclusiv salariu	597 127,46 79 341,00	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RIAC)**

Valoarea de deviz 597 127,46 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	194,1300	75,00	14 559,75
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	695,2900	75,00	52 146,75
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	47,0800	75,00	3 531,00
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	121,3800	75,00	9 103,50
		Total manopera				79 341,00

Materiale:

1.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	3,7380	462,00	1 726,95
2.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,0050	352,00	1 409,76
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,6585	423,50	702,37
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	14,2514	38,50	548,64
5.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	26,73	0,32
6.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0350	46,42	1,62
7.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	82,50	6,19
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	3,5531	49,72	176,65
9.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,8791	93,50	362,70
10.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1740	178,81	31,11
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	14,7000	104,50	1 536,15
12.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	102,2900	71,50	7 313,74
13.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	16,8000	46,37	779,02
14.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	14,7000	49,72	730,88
15.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4,2840	28,82	123,46
16.	252121671705020	Teava PPR, D=20 mm	m	88,7400	14,85	1 317,79
17.	252121671705025	Teava PPR, D=25 mm	m	25,5000	20,63	526,06

18.	252121671705032	Teava PPR, D=32 mm	m	104,0400	26,59	2 766,42
19.	252121671705040	Teava PPR, D=40 mm	m	76,5000	50,41	3 856,36
20.	252121672016010	Teava din material plastic pentru canalizare d 100 mm PVC	m	93,7300	73,83	6 920,09
21.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm PVC	m	42,2300	57,38	2 423,16
22.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	14,7000	28,82	423,65
23.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm	buc	1,0100	15,24	15,39
24.	2523126721155	Sifon de pardoseala din polipropilena D=50 mm	buc	3,0300	126,78	384,14
25.	25231567153001	Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	148,50	148,50
26.	25231567210371	Manson PVC, D=50 mm	buc	14,0000	17,41	243,74
27.	25231567210372	Manson PVC, D=110 mm	buc	31,0000	48,59	1 506,29
28.	25231567210373	Reductie PVC, D=110x50 mm	buc	2,0000	34,38	68,76
29.	25231567210374	Cot PVC 90 grade, D=50 mm	buc	11,0000	14,21	156,31
30.	25231567210375	Cot PVC 90 grade, D=110 mm	buc	6,0000	45,38	272,28
31.	25231567210376	Teu PVC 90 grade, D=110 mm	buc	14,0000	154,00	2 156,00
32.	25231567210377	Teu PVC 90 grade, D=50 mm	buc	2,0000	23,38	46,76
33.	25231567210378	Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc	3,0000	31,49	94,47
34.	25231567210379	Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc	3,0000	118,25	354,75
35.	26221024380001	Lavoar ceramica (cu 2 robineti)	buc	3,0906	2 662,00	8 227,18
36.	26221024380002	Lavoar (cu 4 robineti)	buc	4,1208	1 776,50	7 320,60
37.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	14,8470	1 963,50	29 152,08
38.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	14,7000	717,20	10 542,84
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 642,0500	3,06	5 024,68
40.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	11,88	10,10
41.	27212041178101	Cot din otel D=50x3 mm	buc	22,2200	345,59	7 679,01
42.	27212041178102	Teu egal din otel sudabil D 50 mm	buc	12,1200	121,00	1 466,52
43.	27212041178103	Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm	buc	3,0300	235,59	713,84
44.	27212041178104	Reductie din otel sudabil D 65x50 mm	buc	1,0100	50,41	50,91
45.	27212041178105	Cot din otel D 65x3 mm	buc	3,0300	97,16	294,39
46.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	10,4929	68,75	721,39
47.	27221033060001	Tub de protectie din otel D=200 mmx4 mm, L=0,5 m	m	8,1608	349,80	2 854,65
48.	27221033060002	Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m	m	6,6306	541,38	3 589,67
49.	272210330600050	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D 50 mm	m	78,2952	151,71	11 878,16
50.	272210330600065	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D65 mm	m	51,2575	294,71	15 106,10
51.	2811236832352	Burghiu widia	buc	64,8000	17,82	1 154,73
52.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	14,7000	27,90	410,13
53.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	14,7000	16,50	242,55
54.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,1400	123,20	879,65
55.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,1400	115,50	824,67
56.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	14,2800	82,50	1 178,10
57.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	14,7000	418,00	6 144,60
58.	28752741101021	Cot compresiuone PE, FI D=50 mmx1 1/2"	buc	1,0000	78,84	78,84
59.	28752741101022	Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1/2"	buc	1,0000	165,91	165,91

60.	2875274110102c 20	Cot PPR, D=20 mm	buc	26,0000	5,34	138,84
61.	2875274110102c 25	Cot PPR, D=25 mm	buc	1,0000	5,72	5,72
62.	2875274110102c 32	Cot PPR, D=32 mm	buc	12,0000	7,54	90,48
63.	2875274110102c 40	Cot PPR, D=40 mm	buc	4,0000	7,79	31,16
64.	2875274110102 m20	Mufa PPR, D=20 mm	buc	22,0000	4,62	101,64
65.	2875274110102 m32	Mufa PPR, D=32 mm	buc	26,0000	11,91	309,66
66.	2875274110102 m40	Mufa PPR, D=40 mm	buc	19,0000	13,75	261,25
67.	2875274110102n 25	Mufa PPR, D=25 mm	buc	7,0000	9,49	66,43
68.	2875274110102r 25	Reductie PPR,, D=25x20 mm	buc	6,0000	3,30	19,80
69.	2875274110102r 32	Reductie PPR, D=32x25 mm	buc	3,0000	9,68	29,04
70.	2875274110102r 33	Reductie PPR, D=32x20 mm	buc	3,0000	6,82	20,46
71.	2875274110102r 40	Reductie PPR, D=40x32 mm	buc	3,0000	12,84	38,52
72.	2875274110102t 21	Teu redus PPR, D=40x20 mm	buc	1,0000	11,91	11,91
73.	2875274110102t 25	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc	19,0000	3,85	73,15
74.	2875274110102t 26	Teu redus PPR, D=32x25 mm	buc	4,0000	6,88	27,52
75.	2875274110102t 27	Teu redus PPR, D=32x20 mm	buc	4,0000	5,72	22,88
76.	2875274110102t 32	Teu egal PPR, D=32 mm	buc	3,0000	7,92	23,76
77.	2875274110102t 33	Teu redus PPR, D=40x32 mm	buc	1,0000	12,14	12,14
78.	2875274110102t 40	Teu egal PPR, D=40 mm	buc	2,0000	11,91	23,82
79.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	22,0000	1 331,00	29 282,00
80.	29131242017001	Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2"	buc	10,2000	90,75	925,65
81.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	58,2900	1 083,50	63 157,22
82.	29131245031502	Robinet cu sfera PPR D 40 mm	buc	2,0300	167,37	339,76
83.	29131245031503	Robinet cu sfera PPR D 32 mm	buc	8,1200	54,45	442,13
84.	29131245031504	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc	5,0750	35,75	181,43
85.	29131245031505	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	5,0750	29,34	148,90
86.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	14,7000	82,50	1 212,75
87.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	14,7000	68,42	1 005,77
88.	3220137315778	Decapant	kg	3,2350	46,20	149,47
89.	33205173522322	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	94,0905	18,79	1 767,96
90.	33205173522328	Termoizolatie conducte D28x9 mm	m	27,0375	32,09	867,63
91.	33205173522335	Termoizolatie conducte D35x9 mm	m	110,3130	37,59	4 146,67
92.	33205173522344	Termoizolatie conducte D44x9 mm	m	81,1125	26,59	2 156,78
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	324,0000	4,62	1 496,88
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0680	22,00	23,49
95.	4484984	Indicator de hidrant	buc	16,0000	34,84	557,44
96.	48489498	Dulap de incendiu	buc	16,0000	1 079,84	17 277,44
97.	58484984	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc	3,0000	8 580,00	25 740,00
98.	5984984	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	16,0000	417,54	6 680,64
99.	654984894	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	16,0000	20,16	322,56
100.	998446	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	16,0000	93,68	1 498,88
		Total materiale de construcții				315 531,41

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,3400	60,00	320,40

2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	12,9600	52,00	673,92
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,9225	65,00	449,96
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	4,7080	65,00	306,02
5.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	9,3450	55,00	513,98
		Total utilaje de construcții				2 264,28

Total	lei	497 606,22
TVA	20 %	99 521,24

Total deviz: **597 127,46**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstrucie a cladirilor
administrative cu numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02 cu
replanificarea spatiilor interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda				
1	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) K=2,0000	buc			48,79 18,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	75,00	18,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,62	13,86
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	17,82	10,69
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	52,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,79
2	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=2,0000	buc			48,79 18,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	75,00	18,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,62	13,86
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	17,82	10,69
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	52,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 951,68
3	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii) K=2,0000	buc			48,79 18,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	75,00	18,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,62	13,86
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	17,82	10,69
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	52,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			585,50
4	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000	buc			243,09 141,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6300	75,00	141,75
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0140	462,00	19,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,1500	3,06	56,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,26
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	352,00	15,84
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0350	55,00	5,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	60,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 883,77
5	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, (Teava PPR, D=40 mm) (fitinguri se exclud)	m			86,67 32,25

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	75,00	32,25
	252121671705040	Teava PPR, D=40 mm	m	1,0200	50,41	51,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	38,50	0,77
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	46,20	0,37
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	65,00	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 500,00
6	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm) (fitinguri se exclud)	m			56,77 27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	75,00	27,00
	252121671705032	Teava PPR, D=32 mm	m	1,0200	26,59	27,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	38,50	0,77
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	46,20	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	65,00	1,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 790,41
7	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm) (fitinguri se exclud)	m			48,26 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	75,00	24,75
	252121671705025	Teava PPR, D=25 mm	m	1,0200	20,63	21,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	38,50	0,77
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	46,20	0,28
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	65,00	1,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 206,58
8	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm) (fitinguri se exclud)	m			41,14 23,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	75,00	23,25
	252121671705020	Teava PPR, D=20 mm	m	1,0200	14,85	15,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	38,50	0,77
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	46,20	0,28
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	178,81	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	65,00	1,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 579,25
9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			12,00 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	75,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 468,00
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, din PPR, D44x9 mm Materiale marunte=1,0500	m			60,26 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	33205173522344	Termoizolatii conducte D44x9 mm	m	1,0300	26,59	28,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 519,28
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, din PPR, D35x9 mm Materiale marunte=1,0500	m			72,15 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	33205173522335	Termoizolatii conducte D35x9 mm	m	1,0300	37,59	40,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 359,67
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, din PPR, D28x9 mm Materiale marunte=1,0500	m			66,21 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	33205173522328	Termoizolatii conducte D28x9 mm	m	1,0300	32,09	34,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 655,13
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii	m			51,82

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, introduse pe conducte, din PPR, D22x9 mm Materiale marunte=1,0500				31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	33205173522322	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	1,0300	18,79	20,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 508,46
14	IC38J	Teu egal PPR, D=40 mm	buc			41,58
						25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	75,00	25,50
	2875274110102t4 0	Teu egal PPR, D=40 mm	buc	1,0000	11,91	11,91
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	38,50	1,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	46,20	0,42
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	65,00	2,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83,15
15	IC38I	Teu egal PPR, D=32 mm	buc			33,89
						22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2875274110102t3 2	Teu egal PPR, D=32 mm	buc	1,0000	7,92	7,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	38,50	1,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	46,20	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	65,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,68
16	IC38J	Teu redus PPR, D=40x32 mm	buc			41,81
						25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	75,00	25,50
	2875274110102t3 3	Teu redus PPR, D=40x32 mm	buc	1,0000	12,14	12,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	38,50	1,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	46,20	0,42
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	65,00	2,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,81
17	IC38J	Teu redus PPR, D=40x20 mm	buc			41,58
						25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	75,00	25,50
	2875274110102t2 1	Teu redus PPR, D=40x20 mm	buc	1,0000	11,91	11,91
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	38,50	1,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	46,20	0,42
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	65,00	2,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,58
18	IC38I	Teu redus PPR, D=32x25 mm	buc			32,86
						22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2875274110102t2 6	Teu redus PPR, D=32x25 mm	buc	1,0000	6,88	6,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	38,50	1,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	46,20	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	65,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,42
19	IC38I	Teu redus PPR, D=32x20 mm	buc			31,70
						22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2875274110102t2 7	Teu redus PPR, D=32x20 mm	buc	1,0000	5,72	5,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	38,50	1,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	46,20	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	65,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,78
20	IC38H	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc			26,52
						19,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	75,00	19,50
	2875274110102t2 5	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc	1,0000	3,85	3,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	38,50	1,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	46,20	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	65,00	1,69
		Cheltuieli directe	lei			503,84
21	IC38J	Cot PPR, D=40 mm	buc			37,46 25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	75,00	25,50
	2875274110102c4 0	Cot PPR, D=40 mm	buc	1,0000	7,79	7,79
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	38,50	1,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	46,20	0,42
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	65,00	2,21
		Cheltuieli directe	lei			149,82
22	IC38I	Cot PPR, D=32 mm	buc			33,52 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2875274110102c3 2	Cot PPR, D=32 mm	buc	1,0000	7,54	7,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	38,50	1,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	46,20	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	65,00	1,95
		Cheltuieli directe	lei			402,18
23	IC38H	Cot PPR, D=25 mm	buc			28,39 19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	75,00	19,50
	2875274110102c2 5	Cot PPR, D=25 mm	buc	1,0000	5,72	5,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	38,50	1,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	46,20	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	65,00	1,69
		Cheltuieli directe	lei			28,39
24	IC38G	Cot PPR, D=20 mm	buc			25,52 17,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	2875274110102c2 0	Cot PPR, D=20 mm	buc	1,0000	5,34	5,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	38,50	1,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	46,20	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	65,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			663,45
25	IC38J	Reductie PPR, D=40x32 mm	buc			42,51 25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	75,00	25,50
	2875274110102r4 0	Reductie PPR, D=40x32 mm	buc	1,0000	12,84	12,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	38,50	1,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	46,20	0,42
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	65,00	2,21
		Cheltuieli directe	lei			127,52
26	IC38I	Reductie PPR, D=32x25 mm	buc			35,65 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2875274110102r3 2	Reductie PPR, D=32x25 mm	buc	1,0000	9,68	9,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	38,50	1,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	46,20	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	65,00	1,95
		Cheltuieli directe	lei			106,96
27	IC38I	Reductie PPR, D=32x20 mm	buc			32,79

1	2	3	4	5	6	7
						22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2875274110102r3 3	Reductie PPR, D=32x20 mm	buc	1,0000	6,82	6,82
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	38,50	1,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	46,20	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	65,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,38
28	IC38H	Reductie PPR,, D=25x20 mm	buc			25,97
						19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	75,00	19,50
	2875274110102r2 5	Reductie PPR,, D=25x20 mm	buc	1,0000	3,30	3,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	38,50	1,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	46,20	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	65,00	1,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155,81
29	IC38J	Mufa PPR, D=40 mm	buc			43,42
						25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	75,00	25,50
	2875274110102m 40	Mufa PPR, D=40 mm	buc	1,0000	13,75	13,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	38,50	1,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	46,20	0,42
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	65,00	2,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			824,90
30	IC38I	Mufa PPR, D=32 mm	buc			37,88
						22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2875274110102m 32	Mufa PPR, D=32 mm	buc	1,0000	11,91	11,91
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	38,50	1,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	46,20	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	65,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			985,00
31	IC38H	Mufa PPR, D=25 mm	buc			32,16
						19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	75,00	19,50
	2875274110102n2 5	Mufa PPR, D=25 mm	buc	1,0000	9,49	9,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	38,50	1,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	46,20	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	65,00	1,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,10
32	IC38G	Mufa PPR, D=20 mm	buc			24,80
						17,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	2875274110102m 20	Mufa PPR, D=20 mm	buc	1,0000	4,62	4,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	38,50	1,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	46,20	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	65,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			545,54
33	SD06A	Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2" Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc			194,19
						31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	75,00	31,50
	29131242017001	Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2"	buc	1,0000	90,75	92,56
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	68,75	70,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 941,90
34	IC38K	Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2"	buc			111,81
						28,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	75,00	28,50

1	2	3	4	5	6	7
	28752741101021	Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2"	buc	1,0000	78,84	78,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	38,50	1,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	46,20	0,46
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0380	65,00	2,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,81
35	IC38K	Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1/2"	buc			198,88
						28,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	75,00	28,50
	28752741101022	Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1/2"	buc	1,0000	165,91	165,91
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	38,50	1,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	46,20	0,46
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0380	65,00	2,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198,88
36	SD19C	Robinet cu sfera PPR D 40 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			204,38
						34,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	75,00	34,50
	29131245031502	Robinet cu sfera PPR D 40 mm	buc	1,0000	167,37	169,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,76
37	SD19C	Robinet cu sfera PPR D 32 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			89,77
						34,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	75,00	34,50
	29131245031503	Robinet cu sfera PPR D 32 mm	buc	1,0000	54,45	55,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			718,13
38	SD19B	Robinet cu sfera PPR D 25 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			57,29
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	29131245031504	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc	1,0000	35,75	36,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			286,43
39	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			47,03
						17,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	75,00	17,25
	29131245031505	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	1,0000	29,34	29,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,15
40	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			4 024,03
						352,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	75,00	352,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 963,50	2 082,29
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	717,20	753,06
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	82,50	86,62
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	68,42	71,84
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	27,90	29,30
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	28,82	30,26
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	104,50	109,72
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	16,50	17,33
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	418,00	438,90
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	49,72	52,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 336,40
41	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. (cu 2 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			3 310,55
						138,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	75,00	138,75
	26221024380001	Lavoar ceramica (cu 2 robineti)	buc	1,0100	2 662,00	2 742,39
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	123,20	125,66
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	115,50	117,81

1	2	3	4	5	6	7
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	28,82	17,64
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	82,50	168,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 931,66
42	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. (cu 4 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			2 398,31 138,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	75,00	138,75
	26221024380002	Lavoar (cu 4 robineti)	buc	1,0100	1 776,50	1 830,15
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	123,20	125,66
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	115,50	117,81
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	28,82	17,64
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	82,50	168,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 593,25
43	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 597,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 331,00	1 331,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	71,50	143,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 150,50
44	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1,0050	buc			1 239,53 78,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 083,50	1 088,92
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	71,50	71,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71 892,46
		1.2. Retele interioare de canalizare				
45	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) K=4,0000	buc			97,58 36,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	75,00	36,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,62	27,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	17,82	21,38
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	52,00	12,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,34
46	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=4,0000	buc			97,58 36,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	75,00	36,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,62	27,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	17,82	21,38
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	52,00	12,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,17
47	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii) K=4,0000	buc			97,58 36,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	75,00	36,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,62	27,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	17,82	21,38
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	52,00	12,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 171,01
48	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu	buc			243,09 141,75

1	2	3	4	5	6	7
		lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6300	75,00	141,75
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0140	462,00	19,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,1500	3,06	56,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,26
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	352,00	15,84
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0350	55,00	5,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	60,00	3,60
		Cheltuieli directe	lei			4 375,62
49	SA04I	Tub de protectie din otel D=200 mmx4 mm, L=0,5 m Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m			523,22 165,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	75,00	165,00
	27221033060001	Tub de protectie din otel D=200 mmx4 mm, L=0,5 m	m	1,0100	349,80	356,83
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	68,75	1,39
		Cheltuieli directe	lei			4 185,76
50	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m			78,69 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm PVC	m	1,0300	57,38	59,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	93,50	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	38,50	0,46
		Cheltuieli directe	lei			3 226,18
51	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 100 mm PVC	m			102,02 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252121672016010	Teava din material plastic pentru canalizare d 100 mm PVC	m	1,0300	73,83	76,04
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	93,50	1,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	38,50	0,58
		Cheltuieli directe	lei			9 284,27
52	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			147,52 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2523126721155	Sifon de pardoseala din polipropilena D=50 mm	buc	1,0000	126,78	128,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	93,50	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	38,50	0,39
		Cheltuieli directe	lei			442,55
53	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de D=110 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			38,14 21,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm	buc	1,0000	15,24	15,39
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	93,50	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	38,50	0,58
		Cheltuieli directe	lei			38,14
54	SB09C	Manson PVC, D=50 mm	buc			35,31 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	25231567210371	Manson PVC, D=50 mm	buc	1,0000	17,41	17,41
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	93,50	0,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	38,50	0,46
		Cheltuieli directe	lei			494,30
55	SB09E	Manson PVC, D=110 mm	buc			73,44

1	2	3	4	5	6	7
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210372	Manson PVC, D=110 mm	buc	1,0000	48,59	48,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	93,50	3,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	38,50	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 276,64
56	SB07E	Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm	buc			187,73
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567153001	Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	148,50	148,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	82,50	6,19
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0350	46,42	1,62
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	26,73	0,32
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	11,88	10,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,73
57	SB09E	Reductie PVC, D=110x50 mm	buc			59,23
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210373	Reductie PVC, D=110x50 mm	buc	1,0000	34,38	34,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	93,50	3,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	38,50	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,46
58	SB09C	Cot PVC 90 grade, D=50 mm	buc			32,11
						16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	25231567210374	Cot PVC 90 grade, D=50 mm	buc	1,0000	14,21	14,21
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	93,50	0,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	38,50	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			353,17
59	SB09E	Cot PVC 90 grade, D=110 mm	buc			70,23
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210375	Cot PVC 90 grade, D=110 mm	buc	1,0000	45,38	45,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	93,50	3,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	38,50	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			421,38
60	SB09E	Teu PVC 90 grade, D=110 mm	buc			178,85
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210376	Teu PVC 90 grade, D=110 mm	buc	1,0000	154,00	154,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	93,50	3,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	38,50	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 503,90
61	SB09C	Teu PVC 90 grade, D=50 mm	buc			41,28
						16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	25231567210377	Teu PVC 90 grade, D=50 mm	buc	1,0000	23,38	23,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	93,50	0,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	38,50	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,55
62	SB09E	Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc			56,34
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210378	Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc	1,0000	31,49	31,49
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	93,50	3,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	38,50	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,02
63	SB09E	Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc			143,10
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	25231567210379	Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc	1,0000	118,25	118,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	93,50	3,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	38,50	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			429,30
		1.3. Sistemul de stingere a incendiilor				
64	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) K=4,0000	buc			97,58 36,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	75,00	36,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,62	27,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	17,82	21,38
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	52,00	12,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,58
65	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=2,0000	buc			48,79 18,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	75,00	18,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,62	13,86
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	17,82	10,69
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	52,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			243,96
66	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseul cladirii) K=2,0000	buc			48,79 18,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	75,00	18,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,62	13,86
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	17,82	10,69
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	52,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			585,50
67	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000	buc			243,09 141,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6300	75,00	141,75
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0140	462,00	19,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,1500	3,06	56,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,26
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	352,00	15,84
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0350	55,00	5,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	60,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 375,62
68	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (fitinguri se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			242,54 86,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	75,00	86,25
	272210330600050	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D 50 mm	m	1,0100	151,71	156,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 433,16
69	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 65 mm (fitinguri se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m			422,12 120,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	75,00	120,00
	272210330600065	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata	m	1,0100	294,71	302,12

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal D65 mm				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 106,10
70	SA04I	Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m (din fittinguri doar Niplu, restul se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m			718,65 165,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	75,00	165,00
	27221033060002	Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m	m	1,0100	541,38	552,26
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	68,75	1,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 671,20
71	SA35A	Cot din otel D=50x3 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			410,57 41,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	75,00	41,25
	27212041178101	Cot din otel D=50x3 mm	buc	1,0000	345,59	349,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	423,50	16,25
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	49,72	4,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 032,49
72	SA35A	Teu egal din otel sudabil D 50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			183,73 41,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	75,00	41,25
	27212041178102	Teu egal din otel sudabil D 50 mm	buc	1,0000	121,00	122,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	423,50	16,25
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	49,72	4,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 204,79
73	SA35B	Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			338,56 73,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	75,00	73,50
	27212041178103	Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm	buc	1,0000	235,59	237,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	423,50	21,39
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1140	49,72	5,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 015,67
74	SA35B	Reductie din otel sudabil D 65x50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			151,52 73,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	75,00	73,50
	27212041178104	Reductie din otel sudabil D 65x50 mm	buc	1,0000	50,41	50,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	423,50	21,39
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1140	49,72	5,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151,52
75	SA35B	Cot din otel D 65x3 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			198,74 73,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	75,00	73,50
	27212041178105	Cot din otel D 65x3 mm	buc	1,0000	97,16	98,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	423,50	21,39
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1140	49,72	5,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			596,22
		2. Lucrari de montare				
76	SC02A adoptat	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc			138,75 138,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	75,00	138,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			416,25
77	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc			348,69 300,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	75,00	300,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. record de refulare, cu	buc	1,0000	46,37	48,69

1	2	3	4	5	6	7
		dn=2"				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 579,02
		3. Utilaj				
78	pret furnizor	Indicator de hidrant	buc			34,84
						0,00
	4484984	Indicator de hidrant	buc	1,0000	34,84	34,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			557,44
79	pret furnizor	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc			20,16
						0,00
	654984894	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	1,0000	20,16	20,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,56
80	pret furnizor	Pistol de incendiu d 50 mm	buc			93,68
						0,00
	998446	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	1,0000	93,68	93,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 498,88
81	pret furnizor	Robinet de incendiu d 50 mm	buc			417,54
						0,00
	5984984	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	1,0000	417,54	417,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 680,64
82	pret furnizor	Dulap de incendiu	buc			1 079,84
						0,00
	48489498	Dulap de incendiu	buc	1,0000	1 079,84	1 079,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 277,44
83	pret furnizor	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc			8 580,00
						0,00
	58484984	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc	1,0000	8 580,00	8 580,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 740,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Sistema supraveghere video

Valoarea de deviz 455 603,78 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 64 can. UNV NVR 308-64E-B	buc	1,0000	425,25 425,25	425,25 425,25
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk HDD86TB Seagate SATA-2	buc	3,0000	600,00 600,00	1 800,00 1 800,00
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IPC 3614LR3-PF28-D	buc	22,0000	1 635,00 1 635,00	35 970,00 35 970,00
4	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera UNV IPC2124LR5-ADF28KM-D4MP	buc	14,0000	1 635,00 1 635,00	22 890,00 22 890,00
5	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m	13,5000	3 269,58 2 782,50	44 139,33 37 563,75
6		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	1 350,0000	20,16 0,00	27 216,00 0,00
7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	36,0000	300,00 300,00	10 800,00 10 800,00

1	2	3	4	5	6	7
8		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	36,0000	29,92 0,00	1 077,12 0,00
9	08-03-591-9	Montare conector RJ45 UTP	100 buc	1,0000	3 352,46 2 857,50	3 352,46 2 857,50
10		Conector RJ-45	buc	100,0000	1,32 0,00	132,00 0,00
11		Cronstein	buc	14,0000	192,50 0,00	2 695,00 0,00
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22 (de creat resursa)	100 m	3,5000	3 155,15 1 221,75	11 043,02 4 276,12
13	08-02-409-1	Tub din polivinilhloridic D16 mm (de creat resursa)	100 m	0,5000	3 262,26 1 785,00	1 631,13 892,50
		<i>Total</i>	lei			163 171,31
		CAS	24 %			28 194,03
		Cheltuielid e transport	5 %			2 209,60
		Cheltuieli de depozitare	2 %			883,84
		<i>Total</i>				194 458,78
		Cheltuieli de regie	50 %			58 737,56
		<i>Total</i>				253 196,34
		Beneficiu	5 %			12 659,82
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				265 856,16 117 475,12
		2. Utilaj				
14	pret furnizor	Videoregistrastor autonom 64 can. UNV NVR 308-64E-B	buc	1,0000	15 638,34 0,00	15 638,34 0,00
15	pret furnizor	Hard disk HDD86TB Seagate SATA-2	buc	3,0000	2 299,91 0,00	6 899,73 0,00
16	pret furnizor	Camera IPC 3614LR3-PF28-D 4MB	buc	22,0000	1 232,53 0,00	27 115,66 0,00
17	pret furnizor	Camera UNV IPC2124LR5-ADF28KM-D4MP	buc	14,0000	1 553,75 0,00	21 752,50 0,00
18	pret furnizor	Monitor LCD 42"	buc	1,0000	21 266,66 0,00	21 266,66 0,00
19	pret furnizor	UPS 800A	buc	6,0000	1 218,80 0,00	7 312,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
20	pret furnizor	8-Port switcch POE Planet GSD 906	buc	6,0000	1 080,75 0,00	6 484,50 0,00
21	pret furnizor	MicroticGigaBit	buc	1,0000	5 993,90 0,00	5 993,90 0,00
		<i>Total</i>	lei			112 464,09
		<i>Cmd</i>	1,2 %			1 349,57
		Total Utilaj Inclusiv salariu				113 813,66

		Total	lei	379 669,82
		TVA	20 %	75 933,96
		Total deviz:		455 603,78
		Inclusiv salariu		117 475,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Sistema supraveghere video**

Valoarea de deviz 455 603,78 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 566,3350	75,00	117 475,12
		Total manopera				117 475,12

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	3,5000	68,20	238,70
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	700,0000	0,61	427,00
3.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0032	31 130,00	99,62
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	71,50	107,25
5.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	498,1500	13,20	6 575,58
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,7000	13,20	88,44
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,7000	16,50	110,55
8.	110-03331	Canale din masa plastica (complet) 10x22	m	350,0000	13,48	4 718,00
9.	446465	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	36,0000	29,92	1 077,12
10.	454854	Conector RJ-45	buc	100,0000	1,32	132,00
11.	46446	Camera UNV IPC2124LR5-ADF28KM-D4MP	buc	14,0000	1 553,75	21 752,50
12.	46546546	8-Port switch POE Planet GSD 906	buc	6,0000	1 080,75	6 484,50
13.	4894984	Tub din polivinilcloridic D16 mm	m	50,0000	5,02	251,00
14.	494848	Hard disk HDD86TB Seagate SATA-2	buc	3,0000	2 299,91	6 899,73
15.	498498498	Cronstein	buc	14,0000	192,50	2 695,00
16.	498984	Monitor LCD 42"	buc	1,0000	21 266,66	21 266,66
17.	4989844	Videoregistrastor autonom 64 can. UNV NVR 308-64E-B	buc	1,0000	15 638,34	15 638,34
18.	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	24,20	12,10
19.	5009031	Scoabe	10 buc	3,3500	35,20	117,92
20.	5009061	Fisa de izolatie	buc	111,0000	2,53	280,83
21.	5009070	Racordari	10 buc	0,9000	16,50	14,85

22.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	71,50	30,03
23.	5894984	MicroticGigaBit	buc	1,0000	5 993,90	5 993,90
24.	59849846	Camera IPC 3614LR3-PF28-D 4MB	buc	22,0000	1 232,53	27 115,66
25.	89498484	UPS 800A	buc	6,0000	1 218,80	7 312,80
26.	995661	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	1 350,0000	20,16	27 216,00
		Total materiale de construcții				156 656,08

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	21,2800	15,00	319,20
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	23,7000	50,00	1 185,00
		Total utilaje de construcții				1 504,20

Total	lei	379 669,82
TVA	20 %	75 933,96

Total deviz: 455 603,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstructie a cladirilor
administrative cu numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02 cu
replanificarea spatiilor interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 64 can. UNV NVR 308-64E-B	buc			425,25 425,25
	1	Muncitor	h-om	5,6700	75,00	425,25
		Cheltuieli directe	lei			425,25
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk HDD86TB Seagate SATA-2	buc			600,00 600,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	75,00	600,00
		Cheltuieli directe	lei			1 800,00
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IPC 3614LR3-PF28-D	buc			1 635,00 1 635,00
	1	Muncitor	h-om	21,8000	75,00	1 635,00
		Cheltuieli directe	lei			35 970,00
4	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera UNV IPC2124LR5-ADF28KM-D4MP	buc			1 635,00 1 635,00
	1	Muncitor	h-om	21,8000	75,00	1 635,00
		Cheltuieli directe	lei			22 890,00
5	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m			3 269,58 2 782,50
	1	Muncitor	h-om	37,1000	75,00	2 782,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	13,20	487,08
		Cheltuieli directe	lei			44 139,33
6		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m			20,16 0,00
	995661	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	1,0000	20,16	20,16
		Cheltuieli directe	lei			27 216,00
7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			300,00 300,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	75,00	300,00
		Cheltuieli directe	lei			10 800,00
8		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc			29,92 0,00
	446465	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	1,0000	29,92	29,92
		Cheltuieli directe	lei			1 077,12
9	08-03-591-9	Montare conector RJ45 UTP	100 buc			3 352,46 2 857,50
	1	Muncitor	h-om	38,1000	75,00	2 857,50
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	31 130,00	99,62

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	71,50	107,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,53	258,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	71,50	30,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 352,46
10		Conector RJ-45	buc			1,32
						0,00
	454854	Conector RJ-45	buc	1,0000	1,32	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
11		Cronstein	buc			192,50
						0,00
	498498498	Cronstein	buc	1,0000	192,50	192,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 695,00
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22 (de creat resursa)	100 m			3 155,15
						1 221,75
	1	Muncitor	h-om	16,2900	75,00	1 221,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	68,20	68,20
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,61	122,00
	110-03331	Canale din masa plastica (complet) 10x22	m	100,0000	13,48	1 348,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	50,00	304,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 043,02
13	08-02-409-1	Tub din polivinilhloridic D16 mm (de creat resursa)	100 m			3 262,26
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	4894984	Tub din polivinilhloridic D16 mm	m	100,0000	5,02	502,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	13,20	176,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	16,50	221,10
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	24,20	24,20
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	35,20	235,84
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,53	45,54
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	16,50	29,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 631,13
		2. Utilaj				
14	pret furnizor	Videoregistrastor autonom 64 can. UNV NVR 308-64E-B	buc			15 638,34
						0,00
	4989844	Videoregistrastor autonom 64 can. UNV NVR 308-64E-B	buc	1,0000	15 638,34	15 638,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 638,34
15	pret furnizor	Hard disk HDD86TB Seagate SATA-2	buc			2 299,91
						0,00
	494848	Hard disk HDD86TB Seagate SATA-2	buc	1,0000	2 299,91	2 299,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 899,73
16	pret furnizor	Camera IPC 3614LR3-PF28-D 4MB	buc			1 232,53
						0,00
	59849846	Camera IPC 3614LR3-PF28-D 4MB	buc	1,0000	1 232,53	1 232,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 115,66
17	pret furnizor	Camera UNV IPC2124LR5-ADF28KM-D4MP	buc			1 553,75
						0,00
	46446	Camera UNV IPC2124LR5-ADF28KM-D4MP	buc	1,0000	1 553,75	1 553,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 752,50
18	pret furnizor	Monitor LCD 42"	buc			21 266,66
						0,00
	498984	Monitor LCD 42"	buc	1,0000	21 266,66	21 266,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 266,66
19	pret furnizor	UPS 800A	buc			1 218,80
						0,00
	89498484	UPS 800A	buc	1,0000	1 218,80	1 218,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 312,80
20	pret furnizor	8-Port switch POE Planet GSD 906	buc			1 080,75
						0,00
	46546546	8-Port switch POE Planet GSD 906	buc	1,0000	1 080,75	1 080,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 484,50
21	pret furnizor	MicroticGigaBit	buc			5 993,90
						0,00
	5894984	MicroticGigaBit	buc	1,0000	5 993,90	5 993,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 993,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Telecomunicatii si semnalizare (TS)

Valoarea de deviz 488 175,34 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-06-037-04	Dulap Rack 19" inaltime 42U	buc	1,0000	482,39 309,00	482,39 309,00
2	08-03-575-1 adoptat	Montare Patch panel 19"	buc	1,0000	84,79 84,00	84,79 84,00
3	08-03-575-1 adoptat	Montare Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	7,0000	84,79 84,00	593,54 588,00
4	08-03-575-1 adoptat	Montare Patch panel cat 5e 1U 24 porturi	buc	7,0000	84,79 84,00	593,54 588,00
5	08-03-575-1 adoptat	Montare UPS	buc	1,0000	84,79 84,00	84,79 84,00
6	11-04-002-01	Organaizer cabluri 1U	buc	1,0000	77,25 77,25	77,25 77,25
7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	75,0000	75,69 75,00	5 677,09 5 625,00
8		Priza RJ-45 Legrand	buc	75,0000	121,91 0,00	9 143,25 0,00
9	08-03-591-9	Montare conector RJ45 UTP cat 6e	100 buc	0,7500	3 225,00 2 857,49	2 418,75 2 143,12

1	2	3	4	5	6	7
10		Conector RJ45 UTP cat 6e	buc	75,0000	4,69 0,00	351,75 0,00
11	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	57,0000	221,92 126,00	12 649,44 7 182,00
12		Cablu UTP cat. 5e	m	5 700,0000	9,02 0,00	51 414,00 0,00
13	08-02-398-1	Patch cord UTP cat 5e	100 m	0,6250	221,89 126,00	138,68 78,75
14		Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc	50,0000	24,38 0,00	1 219,00 0,00
15		Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc	25,0000	31,49 0,00	787,25 0,00
16	08-02-396-6	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac (de creat resursa)	100 m	1,8000	7 169,50 2 205,00	12 905,10 3 969,00
17	08-02-396-6	Jgheab metalic de tip plasa 200mmx80mm cu capac (de creat resursa)	100 m	0,1500	5 778,47 2 205,00	866,77 330,75
18	08-02-409-1	Tub din polivinilhloridic D16 mm (de creat resursa)	100 m	8,0000	3 059,27 1 785,00	24 474,16 14 280,00
19		Piese metalice pentru fixare	kg	4,0000	49,50 0,00	198,00 0,00
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 15x10 (de creat resursa)	100 m	17,0000	3 492,75 1 221,75	59 376,75 20 769,75
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 25x16 (de creat resursa)	100 m	11,0000	4 207,75 1 221,75	46 285,25 13 439,25
22	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	79,0000	75,69 75,00	5 979,88 5 925,00
23		Priza telefonica	buc	75,0000	79,75 0,00	5 981,25 0,00
24		Priza televizor	buc	4,0000	85,98 0,00	343,92 0,00
		<i>Total</i>	lei			242 126,59
		<i>CAS</i>	24 %			18 113,49
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			7 725,17
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			3 090,07
		<i>Total</i>				271 055,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			37 736,44
		<i>Total</i>				308 791,76
		<i>Beneficiu</i>	5 %			15 439,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				324 231,34 75 472,87
		2. Utilaj				
25	pret furnizor	Dulap Rack 19" inaltime 42U	buc	1,0000	9 166,66 0,00	9 166,66 0,00
26	pret furnizor	Patch panel 19"	buc	1,0000	1 466,66 0,00	1 466,66 0,00
27	pret furnizor	Router 1U rackmount 5x Gigabit Ethernet 2xSFP	buc	1,0000	12 650,00 0,00	12 650,00 0,00
28	pret furnizor	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	7,0000	5 123,25 0,00	35 862,75 0,00
29	pret furnizor	Patch panel cat 5e 1U 24 porturi	buc	7,0000	508,75 0,00	3 561,25 0,00
30	pret furnizor	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart 1U	buc	1,0000	445,50 0,00	445,50 0,00
31	pret furnizor	SMART UPS 1kW	buc	1,0000	7 030,84 0,00	7 030,84 0,00
32	pret furnizor	Modul de ventilatie cu termostat 1U	buc	1,0000	1 488,58 0,00	1 488,58 0,00
33	pret furnizor	Organaizer cabluri 1U	buc	1,0000	181,72 0,00	181,72 0,00
34	pret furnizor	Rama ordinara pentru priza RJ45	buc	75,0000	44,91 0,00	3 368,25 0,00
35	pret furnizor	Programul software	buc	1,0000	6 380,00 0,00	6 380,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			81 602,21
		<i>Cmd</i>	1,2 %			979,23
		Total Utilaj Inclusiv salariu				82 581,44

		Total	lei	406 812,78
		TVA	20 %	81 362,56
		Total deviz: Inclusiv salariu	488 175,34 75 472,87	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Telecomunicatii si semnalizare (TS)**

Valoarea de deviz 488 175,34 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 006,3050	75,00	75 472,87
		Total manopera				75 472,87

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	28,0000	68,20	1 909,60
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	5 600,0000	0,61	3 416,00
3.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,0000	71 500,00	0,00
4.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,0000	35 200,00	0,00
5.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0024	30 800,00	73,92
6.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,3080	85,80	26,43
7.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	13,3380	68,86	918,45
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,4450	39,60	57,21
9.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	71,50	0,14
10.	1012073	Ate aspre	kg	0,3080	66,00	20,33
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	131,5750	13,20	1 736,79
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,7800	165,00	128,70
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	131,5750	11,00	1 447,32
14.	1019852	Vopsea	kg	2,8812	82,50	237,69
15.	110-03333	Cablu canal 15x10	m	1 700,0000	17,16	29 172,00
16.	110-033332	Cablu canal 25x16	m	1 100,0000	24,31	26 741,00
17.	112344637	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart 1U	buc	1,0000	445,50	445,50
18.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,1000	82,50	173,25
19.	12345	Priza RJ-45 Legrand	buc	75,0000	121,91	9 143,25
20.	14235636	Priza telefonica	buc	75,0000	79,75	5 981,25
21.	1818181	Tub din polivinilcloridic D16 mm	m	800,0000	5,09	4 072,00
22.	236526	Router 1U rackmount 5x Gigabit Ethernet	buc	1,0000	12 650,00	12 650,00

		2xSFP				
23.	26463463	SMART UPS 1kW	buc	1,0000	7 030,84	7 030,84
24.	325236	Priza televizor	buc	4,0000	85,98	343,92
25.	325326	Rama ordinara pentru priza RJ45	buc	75,0000	44,91	3 368,25
26.	3464737	Organaizer cabluri 1U	buc	1,0000	181,72	181,72
27.	3477547	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac	m	180,0000	41,25	7 425,00
28.	34777	Patch panel 19"	buc	1,0000	1 466,66	1 466,66
29.	352526	Programul software	buc	1,0000	6 380,00	6 380,00
30.	36477	Conector RJ45 UTP cat 6e	buc	75,0000	4,69	351,75
31.	4110041	Energie electrica	kw-h	1,8480	4,62	8,54
32.	4366	Dulap Rack 19" inaltime 42U	buc	1,0000	9 166,66	9 166,66
33.	47375475	Jgheab metalic de tip plasa 200mmx80mm cu capac	m	15,0000	27,34	410,10
34.	5009030	Flanse	10 buc	8,0000	13,20	105,60
35.	5009031	Scoabe	10 buc	53,6000	16,50	884,40
36.	5009061	Fisa de izolatie	buc	220,5000	1,76	388,08
37.	5009070	Racordari	10 buc	14,4000	24,20	348,48
38.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	1,1525	990,00	1 140,98
39.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,8812	275,00	792,33
40.	5009623	Banda "K226"	100 m	2,8812	71,50	206,01
41.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	14,9825	137,50	2 060,09
42.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	5,7625	74,80	431,04
43.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,3080	132,00	40,66
44.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	9,6890	71,50	692,76
45.	64894948	Cablu UTP cat. 5e	m	5 700,0000	9,02	51 414,00
46.	73477	Modul de ventilatie cu termostat 1U	buc	1,0000	1 488,58	1 488,58
47.	74377	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc	50,0000	24,38	1 219,00
48.	745757	Patch panel cat 5e 1U 24 porturi	buc	7,0000	508,75	3 561,25
49.	754754754	Piese metalice pentru fixare	kg	4,0000	49,50	198,00
50.	756343545	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	7,0000	5 123,25	35 862,75
51.	7573573	Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc	25,0000	31,49	787,25
		Total materiale de construcții				236 105,53

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	170,2400	10,00	1 702,40
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	208,9600	50,00	10 448,00
		Total utilaje de construcții				12 150,40

Total	lei	406 812,78
TVA	20 %	81 362,56

Total deviz:

488 175,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstrucie a cladirilor
administrative cu numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02 cu
replanificarea spatiilor interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-06-037-04	Dulap Rack 19" inaltime 42U	buc			482,39 309,00
	1	Muncitor	h-om	4,1200	75,00	309,00
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00005	71 500,00	0,00
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00002	35 200,00	0,00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	71,50	0,14
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,1000	82,50	173,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			482,39
2	08-03-575-1 adoptat	Montare Patch panel 19"	buc			84,79 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	39,60	0,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,79
3	08-03-575-1 adoptat	Montare Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc			84,79 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	39,60	0,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			593,54
4	08-03-575-1 adoptat	Montare Patch panel cat 5e 1U 24 porturi	buc			84,79 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	39,60	0,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			593,54
5	08-03-575-1 adoptat	Montare UPS	buc			84,79 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	39,60	0,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,79
6	11-04-002-01	Organaizer cabluri 1U	buc			77,25 77,25
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,25
7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			75,69 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	85,80	0,17
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	66,00	0,13
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,62	0,06
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,0020	132,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
		"TIOC30"				
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	71,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 677,09
8		Priza RJ-45 Legrand	buc			121,91
						0,00
	12345	Priza RJ-45 Legrand	buc	1,0000	121,91	121,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 143,25
9	08-03-591-9	Montare conector RJ45 UTP cat 6e	100 buc			3 225,00
						2 857,49
	1	Muncitor	h-om	38,1000	75,00	2 857,49
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	30 800,00	98,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	39,60	59,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,76	179,52
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	71,50	30,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 418,75
10		Conector RJ45 UTP cat 6e	buc			4,69
						0,00
	36477	Conector RJ45 UTP cat 6e	buc	1,0000	4,69	4,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			351,75
11	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			221,92
						126,00
	1	Muncitor	h-om	1,6800	75,00	126,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	82,50	4,12
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	990,00	19,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	275,00	13,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	71,50	3,58
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	137,50	35,75
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	74,80	7,48
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	71,50	11,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 649,44
12		Cablu UTP cat. 5e	m			9,02
						0,00
	64894948	Cablu UTP cat. 5e	m	1,0000	9,02	9,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 414,00
13	08-02-398-1	Patch cord UTP cat 5e	100 m			221,89
						126,00
	1	Muncitor	h-om	1,6800	75,00	126,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	82,50	4,11
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	990,00	19,81
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	275,00	13,73
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	71,50	3,57
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	137,50	35,74
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	74,80	7,49
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	71,50	11,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,68
14		Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc			24,38
						0,00
	74377	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc	1,0000	24,38	24,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 219,00
15		Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc			31,49
						0,00
	7573573	Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc	1,0000	31,49	31,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			787,25
16	08-02-396-6	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac (de creat resursa)	100 m			7 169,50 2 205,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	75,00	2 205,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	68,86	471,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	13,20	165,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	165,00	66,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	11,00	137,50
	3477547	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac	m	100,0000	41,25	4 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 905,10
17	08-02-396-6	Jgheab metalic de tip plasa 200mmx80mm cu capac (de creat resursa)	100 m			5 778,47 2 205,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	75,00	2 205,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	68,86	471,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	13,20	165,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	165,00	66,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	11,00	137,47
	47375475	Jgheab metalic de tip plasa 200mmx80mm cu capac	m	100,0000	27,34	2 734,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			866,77
18	08-02-409-1	Tub din polivinilcloridic D16 mm (de creat resursa)	100 m			3 059,27 1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1818181	Tub din polivinilcloridic D16 mm	m	100,0000	5,09	509,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	13,20	176,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	11,00	147,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	13,20	13,20
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	16,50	110,55
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,76	31,68
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	24,20	43,56
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 474,16
19		Piese metalice pentru fixare	kg			49,50 0,00
	754754754	Piese metalice pentru fixare	kg	1,0000	49,50	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198,00
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 15x10 (de creat resursa)	100 m			3 492,75 1 221,75
	1	Muncitor	h-om	16,2900	75,00	1 221,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	68,20	68,20
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,61	122,00
	110-03333	Cablu canal 15x10	m	100,0000	17,16	1 716,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	50,00	304,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 376,75
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 25x16 (de creat resursa)	100 m			4 207,75 1 221,75
	1	Muncitor	h-om	16,2900	75,00	1 221,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	68,20	68,20
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,61	122,00
	110-033332	Cablu canal 25x16	m	100,0000	24,31	2 431,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	50,00	304,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 285,25
22	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			75,69 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	85,80	0,17
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	66,00	0,13
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,62	0,06
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,0020	132,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
		"TIOC30"				
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	71,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 979,88
23		Priza telefonica	buc			79,75
						0,00
	14235636	Priza telefonica	buc	1,0000	79,75	79,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 981,25
24		Priza televizor	buc			85,98
						0,00
	325236	Priza televizor	buc	1,0000	85,98	85,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343,92
		2. Utilaj				
25	pret furnizor	Dulap Rack 19" inaltime 42U	buc			9 166,66
						0,00
	4366	Dulap Rack 19" inaltime 42U	buc	1,0000	9 166,66	9 166,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 166,66
26	pret furnizor	Patch panel 19"	buc			1 466,66
						0,00
	34777	Patch panel 19"	buc	1,0000	1 466,66	1 466,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 466,66
27	pret furnizor	Router 1U rackmount 5x Gigabit Ethernet 2xSFP	buc			12 650,00
						0,00
	236526	Router 1U rackmount 5x Gigabit Ethernet 2xSFP	buc	1,0000	12 650,00	12 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 650,00
28	pret furnizor	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc			5 123,25
						0,00
	756343545	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	1,0000	5 123,25	5 123,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 862,75
29	pret furnizor	Patch panel cat 5e 1U 24 porturi	buc			508,75
						0,00
	745757	Patch panel cat 5e 1U 24 porturi	buc	1,0000	508,75	508,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 561,25
30	pret furnizor	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart 1U	buc			445,50
						0,00
	112344637	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart 1U	buc	1,0000	445,50	445,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			445,50
31	pret furnizor	SMART UPS 1kW	buc			7 030,84
						0,00
	26463463	SMART UPS 1kW	buc	1,0000	7 030,84	7 030,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 030,84
32	pret furnizor	Modul de ventilatie cu termostat 1U	buc			1 488,58
						0,00
	73477	Modul de ventilatie cu termostat 1U	buc	1,0000	1 488,58	1 488,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 488,58
33	pret furnizor	Organaizer cabluri 1U	buc			181,72
						0,00
	3464737	Organaizer cabluri 1U	buc	1,0000	181,72	181,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,72
34	pret furnizor	Rama ordinara pentru priza RJ45	buc			44,91

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	325326	Rama ordinara pentru priza RJ45	buc	1,0000	44,91	44,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 368,25
35	pret furnizor	Programul software	buc			6 380,00
						0,00
	352526	Programul software	buc	1,0000	6 380,00	6 380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 380,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstrucie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Echipament electric de forta. Iluminat electric interior (EEF/IEI)

Valoarea de deviz 1 855 215,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Tablou de distributie aplicabil IP-31 (analogic ПП-3-3/36/УХЛ-3/IP31)				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 - Tablou de distributie aplicabil IP-31 (analogic ПП-3-3/36/УХЛ-3/IP31)	buc	1,0000	431,25 177,75	431,25 177,75
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat 3 poli In=125A, AV Power-2/3/125A/35kA	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/B10/6,0kA analogic AV-6/3P/10A-(B)-6kA/EKF	buc	4,0000	129,87 117,00	519,46 468,00

1	2	3	4	5	6	7
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C25/6,0kA analogic AV-6/3P/25A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C32/6,0kA analogic AV-6/3P/32A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C40/6,0kA analogic AV-6/3P/40A-(B)-6kA/EKF	buc	2,0000	129,87 117,00	259,73 234,00
7	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			1 746,05
		Total Tablou de distributie aplicabil IP-31 (analogic IIP-3-3/36/YXJI-3/IP31) Inclusiv salariu				1 746,05 1 338,00
		1.2. Tablou de distributie aplicabil IP-31 (analogic IIP-3-3/36/YXJI-3/IP31)				
8	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 - Tablou de distributie aplicabil IP-31 (analogic IIP-3-3/36/YXJI-3/IP31)	buc	1,0000	431,25 177,75	431,25 177,75
9	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat 3 poli In=125A, AV Power-2/3/125A/35kA	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
10	08-03-526-1	Declansator independent SHT AC230V/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C25/6,0kA analogic AV-6/3P/25A-(B)-	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00

1	2	3	4	5	6	7
		6kA/EKF				
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C32/6,0kA analogic AV-6/3P/32A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C40/6,0kA analogic AV-6/3P/40A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C50/6,0kA analogic AV-6/3P/50A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			1 356,50
		Total Tablou de distributie aplicabil IP-31 (analogic IIP-3-3/36/YXJI-3/IP31) Inclusiv salariu				1 356,50 987,00
		1.3. Panou ancalnsare automata a rezervei aplicabil IP-31 (analogic ABP-210-32-21)				
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou ancalnsare automata a rezervei aplicabil IP-31 (analogic ABP-210-32-21)	buc	1,0000	270,39 177,75	270,39 177,75
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C25/6,0kA analogic AV-6/3P/25A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C32/6,0kA analogic AV-6/3P/32A-(B)-6kA/EKF	buc	2,0000	129,87 117,00	259,73 234,00
19	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			673,50
		Total Panou ancalnsare automata a rezervei aplicabil IP-31 (analogic ABP-210-32-21) Inclusiv salariu				673,50 542,25
		1.4. Panou de evidenta din metal aplicabil IP-31				
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-02-63-11	buc	1,0000	270,39 177,75	270,39 177,75
21	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
22	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	65,25 65,25	65,25 65,25
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C16/6,0kA analogic AV-6/3P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
24	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			741,37
		Total Panou de evidenta din metal aplicabil IP-31 Inclusiv salariu				741,37 584,25
		1.5. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc	1,0000	270,39 177,75	270,39 177,75
26	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/20A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B10/6,0kA analogic AV-6/1P/16A-(B)-6kA/EKF	buc	4,0000	129,87 117,00	519,46 468,00

1	2	3	4	5	6	7
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/C6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	129,87 117,00	259,73 234,00
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/C10/6,0kA analogic AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
30	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			1 455,31
		Total Panou de distributie din metal 12 module IP31 Inclusiv salariu				1 455,31 1 221,00
		1.6. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
31	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc	1,0000	270,39 177,75	270,39 177,75
32	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/20A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc	7,0000	129,87 117,00	909,07 819,00
34	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			1 455,31
		Total Panou de distributie din metal 12 module IP31 Inclusiv salariu				1 455,31 1 221,00
		1.7. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de	buc	1,0000	270,39 177,75	270,39 177,75

1	2	3	4	5	6	7
		distributie din metal IP-32 cu 12 module				
36	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/10A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc	7,0000	129,87 117,00	909,07 819,00
38	08-03-525-2	Intrerupator orar programabil digital (Timer TM-AS) (de introdus resursa)	buc	1,0000	755,25 210,75	755,25 210,75
39	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			2 210,56
		Total Panou de distributie din metal 12 module IP31 Inclusiv salariu				2 210,56 1 431,75
		1.8. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc	1,0000	270,39 177,75	270,39 177,75
41	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/10A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc	6,0000	129,87 117,00	779,22 702,00
43	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			1 325,46
		Total Panou de distributie din metal 12 module IP31 Inclusiv salariu				1 325,46 1 104,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.9. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
44	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc	1,0000	270,39 177,75	270,39 177,75
45	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/10A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc	6,0000	129,87 117,00	779,22 702,00
47	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			1 325,46
		Total Panou de distributie din metal 12 module IP31 Inklusiv salariu				1 325,46 1 104,00
		1.10. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc	1,0000	270,39 177,75	270,39 177,75
49	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/10A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc	2,0000	129,87 117,00	259,73 234,00
51	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			805,97
		Total Panou de distributie din metal 12 module IP31				805,97 636,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.11. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
52	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc	1,0000	270,39 177,75	270,39 177,75
53	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/10A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc	3,0000	129,87 117,00	389,61 351,00
55	08-03-525-2	Intrerupator orar programabil digital (Timer TM-AS) (de introdus resursa)	buc	1,0000	755,25 210,75	755,25 210,75
56	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			1 691,10
		Total Panou de distributie din metal 12 module IP31 Inclusiv salariu				1 691,10 963,75
		1.12. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
57	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc	1,0000	270,39 177,75	270,39 177,75
58	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/10A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc	2,0000	129,87 117,00	259,73 234,00
60	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			805,97
		Total Panou de distributie din metal 12 module IP31 Inclusiv salariu				805,97 636,00
		1.13. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
61	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc	1,0000	270,39 177,75	270,39 177,75
62	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/10A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc	2,0000	129,87 117,00	259,73 234,00
64	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			805,97
		Total Panou de distributie din metal 12 module IP31 Inclusiv salariu				805,97 636,00
		1.14. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
65	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	1,0000	201,09 177,75	201,09 177,75
66	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/25A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
67	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc	7,0000	129,87 117,00	909,07 819,00
68	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	3,0000	129,87 117,00	389,61 351,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA				
69	08-03-525- 2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-C.3P	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
70	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			2 037,97
		Total Panou de distributie din metal 36 module IP31 Inclusiv salariu				2 037,97 1 782,75
		1.15. Panou de distributie din metal 72 module IP31				
71	08-03-573- 6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc	1,0000	201,09 177,75	201,09 177,75
72	08-03-525- 2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/32A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
73	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc	22,0000	129,87 117,00	2 857,09 2 574,00
74	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	4,0000	129,87 117,00	519,46 468,00
75	08-03-525- 2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-C.3P	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
76	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			4 115,84
		Total Panou de distributie din metal 72 module IP31 Inclusiv salariu				4 115,84 3 654,75
		1.16. Panou de distributie din metal 72 module IP31				
77	08-03-573- 6	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,0000	201,09	201,09

1	2	3	4	5	6	7
		suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31			177,75	177,75
78	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/40A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc	26,0000	129,87 117,00	3 376,58 3 042,00
80	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	6,0000	129,87 117,00	779,22 702,00
81	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-C.3P	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
82	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			4 895,09
		Total Panou de distributie din metal 72 module IP31 Inklusiv salariu				4 895,09 4 356,75
		1.17. Panou de distributie din metal 72 module IP31				
83	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc	1,0000	201,09 177,75	201,09 177,75
84	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/40A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
85	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc	28,0000	129,87 117,00	3 636,31 3 276,00
86	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	5,0000	129,87 117,00	649,34 585,00

1	2	3	4	5	6	7
87	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-С.3Р	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
88	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			5 024,94
		Total Panou de distributie din metal 72 module IP31 Inclusiv salariu				5 024,94 4 473,75
		1.18. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
89	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	201,09 177,75	201,09 177,75
90	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/25A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
91	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/2A-(C)-6kA/EKF	buc	3,0000	129,87 117,00	389,61 351,00
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/6A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	129,87 117,00	259,73 234,00
93	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
94	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
95	08-03-525-2	Contacteur electromagnetic modular 4P/0,25-0,4A (analogic АПД-32)	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
96	08-03-525-2	Contacteur electromagnetic modular 4P/0,63-1,0A (analogic АПД-32)	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75

1	2	3	4	5	6	7
97	08-03-525-2	Contactor electromagnetic modular 4P/1,0-1,6A (analogic АПД-32)	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
98	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			2 173,09
		Total Panou de distributie din metal 24 module IP31 Inclusiv salariu				2 173,09 1 853,25
		1.19. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
99	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	201,09 177,75	201,09 177,75
100	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/50A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
101	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/2A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
102	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/20A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
103	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/25A-(C)-6kA/EKF	buc	4,0000	129,87 117,00	519,46 468,00
104	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/40A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	129,87 117,00	259,73 234,00
105	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/3P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
106	08-03-525-2	Contactor electromagnetic modular 4P/0,25-0,4A (analogic АПД-32)	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75

1	2	3	4	5	6	7
107	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			1 908,12
		Total Panou de distributie din metal 24 module IP31 Inclusiv salariu				1 908,12 1 665,75
		1.20. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
108	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	201,09 177,75	201,09 177,75
109	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/63A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
110	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/2A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
111	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
112	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/20A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
113	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/25A-(C)-6kA/EKF	buc	3,0000	129,87 117,00	389,61 351,00
114	08-03-525-2	Contacteur electromagnetic modular 4P/0,25-0,4A (analogic АПД-32)	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
115	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			1 518,54
		Total Panou de distributie din				1 518,54

1	2	3	4	5	6	7
		metal 24 module IP31 Inclusiv salariu				1 314,75
		1.21. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
116	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	201,09 177,75	201,09 177,75
117	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/40A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
118	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/2A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
119	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
120	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/25A-(C)-6kA/EKF	buc	4,0000	129,87 117,00	519,46 468,00
121	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/3P/25A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
122	08-03-525-2	Contacteur electromagnetic modular 4P/0,25-0,4A (analogic АПД-32)	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
123	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			1 648,39
		Total Panou de distributie din metal 24 module IP31 Inclusiv salariu				1 648,39 1 431,75
		1.22. Panou ancalnsare automata a rezervei aplicabil IP-31 (analogic ABP-210-32-21)				
124	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou	buc	1,0000	270,39 177,75	270,39 177,75

1	2	3	4	5	6	7
		ancalnsare automata a rezervei aplicabil IP-31 (analogic ABP-210-32-21)				
125	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C25/6,0kA analogic AV-6/3P/25A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
126	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C32/6,0kA analogic AV-6/3P/32A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	129,87 117,00	259,73 234,00
127	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			673,50
		Total Panou ancalnsare automata a rezervei aplicabil IP-31 (analogic ABP-210-32-21) Inklusiv salariu				673,50 542,25
		1.23. Panou de evidenta din metal aplicabil IP-31				
128	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-02-63-11	buc	1,0000	270,39 177,75	270,39 177,75
129	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
130	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	65,25 65,25	65,25 65,25
131	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C20/6,0kA analogic AV-6/3P/20A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
132	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			741,37
		Total Panou de evidenta din metal aplicabil IP-31				741,37 584,25

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.24. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
133	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc	1,0000	270,39 177,75	270,39 177,75
134	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/20A	buc	1,0000	262,35 210,75	262,35 210,75
135	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/C10/6,0kA analogic AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
136	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/C16/6,0kA analogic AV-6/1P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
137	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C16/6,0kA analogic AV-6/3P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	129,88 117,00	129,88 117,00
138	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
		<i>Total</i>	lei			935,88
		Total Panou de distributie din metal 12 module IP31 Inclusiv salariu				935,88 753,00
		1.25. Cabluri				
139	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	84,7000	457,23 420,75	38 727,54 35 637,52
140		Cablu VVG-LS-3*1,5	m	4 420,0000	12,26 0,00	54 189,20 0,00
141		Cablu VVG-LS-3*2,5	m	4 050,0000	17,22 0,00	69 741,00 0,00
142	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	3,9500	605,58	2 392,04

1	2	3	4	5	6	7
	2	si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2			505,50	1 996,72
143		Cablu VVG-LS-3*4,0	m	355,0000	25,79 0,00	9 155,45 0,00
144		Cablu VVG-LS-3*6,0	m	60,0000	54,77 0,00	3 286,20 0,00
145	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,9500	457,23 420,75	434,37 399,71
146		Cablu VVG-LS-5*2,5	m	95,0000	27,56 0,00	2 618,20 0,00
147	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	2,6500	700,61 589,50	1 856,61 1 562,18
148		Cablu VVG-LS-5*4,0	m	65,0000	60,07 0,00	3 904,55 0,00
149		Cablu VVG-LS-5*6,0	m	70,0000	88,33 0,00	6 183,10 0,00
150		Cablu VVG-LS-5*10,0	m	130,0000	147,52 0,00	19 177,60 0,00
151	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	2,9000	457,23 420,75	1 325,98 1 220,18
152		Cablu VVG-LS 4x1,0	m	290,0000	15,45 0,00	4 480,50 0,00
153	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m	0,1000	3 238,60 2 160,00	323,86 216,00
154		Cablu ABBГНГ(A)-LS 5x70	m	10,0000	139,57 0,00	1 395,70 0,00
155	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	17,8000	457,23 420,75	8 138,73 7 489,35
156		Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	1 520,0000	28,16	42 803,20

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
157		Cablu VVG-A-FRLS 3x2,5	m	260,0000	21,38 0,00	5 558,80 0,00
158	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,5000	605,58 505,50	302,79 252,75
159		Cablu VVG-FRLS-3*4,0	m	40,0000	44,07 0,00	1 762,80 0,00
160		Cablu VVG-A-FRLS 5x6,0	m	10,0000	88,33 0,00	883,30 0,00
161	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,1000	700,50 589,50	70,05 58,95
162		Cablu VVG-A-FRLS 5x10,0	m	10,0000	147,52 0,00	1 475,20 0,00
163	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,5500	457,22 420,75	251,47 231,41
164		Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	55,0000	15,45 0,00	849,75 0,00
165	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,5000	700,60 589,50	350,30 294,75
166		Cablu PV 1x10,0	m	50,0000	28,97 0,00	1 448,50 0,00
167	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,8000	605,60 505,50	484,48 404,40
168		Cablu PV 1x4,0	m	30,0000	16,70 0,00	501,00 0,00
169		Cablu PV 1x6,0	m	50,0000	20,32 0,00	1 016,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			285 088,27

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cabluri Inclusiv salariu				285 088,27 49 763,92
		1.26. Echipament de iluminat (de creat resursa)				
170	08-03-594- 10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3800Lm, 32W, 595x595x85 mm	100 buc	3,9400	57 927,06 20 325,00	228 232,63 80 080,50
171	08-03-594- 10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm	100 buc	0,4000	105 630,07 20 325,00	42 252,03 8 130,00
172	08-03-594- 10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	100 buc	0,5000	66 057,06 20 325,00	33 028,53 10 162,50
173	08-03-594- 10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 1700Lm, 18W, 1213x86x128 mm	100 buc	0,0200	172 166,00 20 325,00	3 443,32 406,50
174	08-03-594- 10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 1800Lm, 18W, 595x595x85 mm	100 buc	0,0100	62 962,00 20 325,00	629,62 203,25
175	08-03-594- 1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Hidrante IP-21,5W, RB 6,0V/0,8Axh cu abtipild	100 buc	0,3900	25 378,95 6 600,00	9 897,79 2 574,00
		<i>Total</i>	lei			317 483,92
		Total Echipament de iluminat (de creat resursa)				317 483,92 101 556,75

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.27. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
176	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc	1,6300	6 318,54 2 415,00	10 299,22 3 936,45
177	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	100 buc	0,2400	8 331,54 2 460,00	1 999,57 590,40
178	08-03-591-2	Intreruptor monopolar tip scara 10A/230V IP20	100 buc	0,1600	15 706,56 2 415,00	2 513,05 386,40
179	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc	0,0400	5 963,50 2 415,00	238,54 96,60
180	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP65	100 buc	0,0700	5 299,57 2 415,00	370,97 169,05
181	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc	4,1700	10 515,76 3 240,00	43 850,71 13 510,80
182		Rama orizontala cu doua locuri	buc	20,0000	13,25 0,00	265,00 0,00
183		Rama orizontala cu trei locuri	buc	213,0000	19,35 0,00	4 121,55 0,00
184		Cutie de distributie cu cleme	buc	350,0000	47,87 0,00	16 754,50 0,00
185		Post cu doua butoane de comanda pornire-oprire IP-54	buc	9,0000	60,07 0,00	540,63 0,00
186		Cutie cu transformator de coborare 220/12V/IP-31	buc	1,0000	556,50 0,00	556,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			81 510,24
		Total Articole electrice de instalare (de creat resursa) Inclusiv salariu				81 510,24 18 689,70
		1.28. Tevi (de creat resursa)				
187	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	47,1000	2 674,01 1 785,00	125 945,76 84 073,50
188	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	57,9000	2 854,02 1 785,00	165 247,64 103 351,50
189	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	5,4500	3 135,79 1 785,00	17 090,08 9 728,25

1	2	3	4	5	6	7
190	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D40 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,5500	4 561,20 1 785,00	2 508,66 981,75
		<i>Total</i>	lei			310 792,14
		Total Tevi (de creat resursa) Inclusiv salariu				310 792,14 198 135,00
		1.29. Jgheaburi metalice perforate (de creat resursa)				
191	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 50x50x2000 m	100 m	0,2000	4 794,25 2 205,00	958,85 441,00
192	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 50x200x2000 m	100 m	0,2000	4 790,25 2 205,00	958,05 441,00
193		Cot 90 grade orizontal 50x50 mm	buc	1,0000	36,65 0,00	36,65 0,00
194		Cot 90 grade orizontal 50x200 mm	buc	1,0000	175,70 0,00	175,70 0,00
195		Elemente de prindere si suspensie	kg	80,0000	34,19 0,00	2 735,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 864,45
		Total Jgheaburi metalice perforate (de creat resursa) Inclusiv salariu				4 864,45 882,00
		1.30. Materiale auxiliare				
196	08-02-472-2	Platbanda din otel 40x4 mm	100 m	1,0000	5 245,80 1 245,00	5 245,80 1 245,00
		<i>Total</i>	lei			5 245,80
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				5 245,80 1 245,00
		<i>Total</i>	lei			1 047 056,08
		CAS	24 %			97 221,69
		Cheltuieli de transport	5 %			31 107,30
		Cheltuieli dedepozitare	2 %			12 442,92
		<i>Total</i>				1 187 827,99
		Cheltuieli de regie	50 %			202 545,19
		<i>Total</i>				1 390 373,18
		Beneficiu	5 %			69 518,66
		Total Lucrari de montare				1 459 891,84

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				405 090,37
		2. Utilaj				
197	pret de piata	Tablou de distributie aplicabil IP-31 (analogic IIP-3-3/36/YXJI-3/IP31)	buc	2,0000	1 241,08 0,00	2 482,16 0,00
198	pret de piata	Panou ancalnsare automata a rezervei aplicabil IP-31 (analogic ABP-210-32-21)	buc	2,0000	1 022,90 0,00	2 045,80 0,00
199	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	10,0000	499,08 0,00	4 990,80 0,00
200	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	1,0000	1 510,50 0,00	1 510,50 0,00
201	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc	3,0000	1 924,78 0,00	5 774,34 0,00
202	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	4,0000	1 042,33 0,00	4 169,32 0,00
203	pret de piata	BZUM-TF-02-63-11	buc	2,0000	2 287,83 0,00	4 575,66 0,00
204	pret de piata	Intrerupator automat 3 poli In=125A, AV Power-2/3/125A/35kA	buc	2,0000	1 104,17 0,00	2 208,34 0,00
205	pret de piata	Automat 3P/B10/6,0kA analogic AV-6/3P/10A-(B)-6kA/EKF	buc	4,0000	242,92 0,00	971,68 0,00
206	pret de piata	Automat 3P/C16/6,0kA analogic AV-6/3P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	236,73 0,00	236,73 0,00
207	pret de piata	Automat 3P/C20/6,0kA analogic AV-6/3P/20A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	384,43 0,00	384,43 0,00
208	pret de piata	Automat 3P/C25/6,0kA analogic AV-6/3P/25A-(B)-6kA/EKF	buc	3,0000	278,25 0,00	834,75 0,00
209	pret de piata	Automat 3P/C32/6,0kA analogic AV-6/3P/32A-(B)-6kA/EKF	buc	4,0000	332,10 0,00	1 328,40 0,00
210	pret de piata	Automat 3P/C40/6,0kA analogic AV-6/3P/40A-(B)-6kA/EKF	buc	3,0000	660,03 0,00	1 980,09 0,00
211	pret de piata	Automat 3P/C50/6,0kA analogic AV-6/3P/50A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	399,27 0,00	399,27 0,00
212	pret de piata	Automat 1P/B10/6,0kA analogic AV-6/1P/16A-(B)-6kA/EKF	buc	4,0000	64,48 0,00	257,92 0,00
213	pret de piata	Automat 1P/C6/6,0kA analogic	buc	2,0000	98,05	196,10

1	2	3	4	5	6	7
		AV-6/1P/6A-(C)-6kA/EKF			0,00	0,00
214	pret de piata	Automat 1P/C10/6,0kA analogic AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	144,77 0,00	144,77 0,00
215	pret de piata	Automat 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc	35,0000	96,28 0,00	3 369,80 0,00
216	pret de piata	Automat 2P/10A/30mA analogic DVA-6/EKF	buc	83,0000	251,75 0,00	20 895,25 0,00
217	pret de piata	Automat 2P/16A/30mA analogic DVA-6/EKF	buc	18,0000	304,75 0,00	5 485,50 0,00
218	pret de piata	Automat AV-6/1P/2A-(C)-6kA/EKF	buc	6,0000	31,80 0,00	190,80 0,00
219	pret de piata	Automat AV-6/1P/6A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	31,80 0,00	63,60 0,00
220	pret de piata	Automat AV-6/1P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	3,0000	36,21 0,00	108,63 0,00
221	pret de piata	Automat AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc	3,0000	36,21 0,00	108,63 0,00
222	pret de piata	Automat AV-6/1P/20A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	83,92 0,00	167,84 0,00
223	pret de piata	Automat AV-6/1P/25A-(C)-6kA/EKF	buc	11,0000	83,92 0,00	923,12 0,00
224	pret de piata	Automat AV-6/1P/40A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	99,68 0,00	199,36 0,00
225	pret de piata	Automat AV-6/3P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	3,0000	227,90 0,00	683,70 0,00
226	pret de piata	Automat AV-6/3P/25A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	228,78 0,00	457,56 0,00
227	pret de piata	Automat AV-6/3P/32A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	332,13 0,00	664,26 0,00
228	pret de piata	Contacteur electromagnetic modular 4P/0,25-0,4A (analogic APIJ-32)	buc	4,0000	663,64 0,00	2 654,56 0,00
229	pret de piata	Contacteur electromagnetic modular 4P/0,63-1,0A (analogic APIJ-32)	buc	1,0000	482,30 0,00	482,30 0,00
230	pret de piata	Contacteur electromagnetic modular 4P/1,0-1,6A (analogic	buc	1,0000	459,33 0,00	459,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		АПД-32)				
231	pret de piata	Grup de contacte adaugatoare 1NO-1NC analog БК-11	buc	6,0000	166,95 0,00	1 001,70 0,00
232	pret de piata	Declansator independent SHT AC230V/EKF	buc	1,0000	484,95 0,00	484,95 0,00
233	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/63A	buc	3,0000	89,22 0,00	267,66 0,00
234	pret de piata	Intrerupator BH63-3P/20A	buc	2,0000	86,57 0,00	173,14 0,00
235	pret de piata	Intrerupator BH63-3P/10A	buc	8,0000	86,57 0,00	692,56 0,00
236	pret de piata	Intrerupator BH63-3P/25A	buc	2,0000	91,87 0,00	183,74 0,00
237	pret de piata	Intrerupator BH63-3P/32A	buc	1,0000	91,87 0,00	91,87 0,00
238	pret de piata	Intrerupator BH63-3P/40A	buc	3,0000	91,87 0,00	275,61 0,00
239	pret de piata	Intrerupator BH63-3P/50A	buc	1,0000	368,35 0,00	368,35 0,00
240		Contor electric AMT B1x-Fx	buc	2,0000	1 108,58 0,00	2 217,16 0,00
241		Timer TM-AS	buc	2,0000	845,35 0,00	1 690,70 0,00
242		Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-С.3Р	buc	4,0000	1 561,73 0,00	6 246,92 0,00
		<i>Total</i>	lei			85 099,66
		<i>Cmd</i>	1,2 %			1 021,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				86 120,86

		Total	lei	1 546 012,70
		TVA	20 %	309 202,54
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 855 215,24 405 090,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Echipament electric de forta. Iluminat electric interior (EEF/IEI)

Valoarea de deviz 1 855 215,24 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	5 396,8850	75,00	404 766,37
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	4,3200	75,00	324,00
Total manopera						405 090,37

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,2331	26 818,00	6 251,28
2.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	2,7272	14 500,00	39 544,40
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	126,2030	66,36	8 375,02
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	78,1220	68,90	5 382,69
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1 608,3910	5,00	8 041,95
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	7,6334	159,00	1 213,93
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 847,5110	5,30	9 792,02
8.	1019852	Vopsea	kg	15,4600	79,50	1 229,07
9.	2353346	Automat AV-6/3P/25A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	228,78	457,56
10.	2624464	Automat 3P/C16/6,0kA analogic AV-6/3P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	236,73	236,73
11.	26246346	Automat 3P/C25/6,0kA analogic AV-6/3P/25A-(B)-6kA/EKF	buc	3,0000	278,25	834,75
12.	26264	Automat 3P/C20/6,0kA analogic AV-6/3P/20A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	384,43	384,43
13.	264363	Automat 3P/C50/6,0kA analogic AV-6/3P/50A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	399,27	399,27
14.	2644436	Automat 3P/C32/6,0kA analogic AV-6/3P/32A-(B)-6kA/EKF	buc	4,0000	332,10	1 328,40
15.	26634	Automat 3P/B10/6,0kA analogic AV-6/3P/10A-(B)-6kA/EKF	buc	4,0000	242,92	971,68
16.	32666	Automat 2P/10A/30mA analogic DVA-6/EKF	buc	83,0000	251,75	20 895,25
17.	3454356	Automat 1P/C6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	98,05	196,10
18.	345676	Automat 1P/B10/6,0kA analogic AV-6/1P/16A-(B)-6kA/EKF	buc	4,0000	64,48	257,92
19.	34567765	Automat AV-6/3P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	3,0000	227,90	683,70
20.	346346	Automat AV-6/1P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	3,0000	36,21	108,63

21.	346347	Cablu VVG-A-FRLS 3x2,5	m	260,0000	21,38	5 558,80
22.	3465344	Automat AV-6/1P/6A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	31,80	63,60
23.	3467	Automat 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc	35,0000	96,28	3 369,80
24.	347567657	Cablu VVG-LS-3*4,0	m	355,0000	25,79	9 155,45
25.	3477375	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	55,0000	15,45	849,75
26.	3477567	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	4 420,0000	12,26	54 189,20
27.	34777757	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	1 520,0000	28,16	42 803,20
28.	3637	Cablu PV 1x10,0	m	50,0000	28,97	1 448,50
29.	365773	Cablu VVG-LS-5*6,0	m	70,0000	88,33	6 183,10
30.	37357	Cablu VVG-A-FRLS 5x6,0	m	10,0000	88,33	883,30
31.	37575	Automat 1P/C10/6,0kA analogic AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	144,77	144,77
32.	37757	Cablu VVG-FRLS-3*4,0	m	40,0000	44,07	1 762,80
33.	3e4567	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	4 710,0000	5,00	23 550,00
34.	42642	Automat AV-6/1P/25A-(C)-6kA/EKF	buc	11,0000	83,92	923,12
35.	436547	BZUM-TF-02-63-11	buc	2,0000	2 287,83	4 575,66
36.	4367	Cablu VVG-A-FRLS 5x10,0	m	10,0000	147,52	1 475,20
37.	4367457	Cablu ABBΓHR(A)-LS 5x70	m	10,0000	139,57	1 395,70
38.	43677	Cablu PV 1x6,0	m	50,0000	20,32	1 016,00
39.	437534	Cablu VVG-LS-5*2,5	m	95,0000	27,56	2 618,20
40.	4375675	Cablu VVG-LS-3*6,0	m	60,0000	54,77	3 286,20
41.	45677	Contactator electromagnetic modular 4P/1,0-1,6A (analogic АПД-32)	buc	1,0000	459,33	459,33
42.	456786643	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 1800Lm, 18W, 595x595x85 mm	buc	1,0000	302,10	302,10
43.	4585757	Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc	3,0000	1 924,78	5 774,34
44.	463466	Automat AV-6/1P/20A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	83,92	167,84
45.	46433	Automat AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc	3,0000	36,21	108,63
46.	46457	Cablu VVG-LS-5*10,0	m	130,0000	147,52	19 177,60
47.	46587	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3800Lm, 32W, 595x595x85 mm	buc	394,0000	251,75	99 189,50
48.	466426	Automat AV-6/1P/2A-(C)-6kA/EKF	buc	6,0000	31,80	190,80
49.	468468	Timer TM-AS	buc	2,0000	845,35	1 690,70
50.	4685684	Platbanda din otel 40x4 mm	t	0,1300	30 316,00	3 941,08
51.	48458568	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	545,0000	9,62	5 242,90
52.	48484	Rama orizontala cu trei locuri	buc	213,0000	19,35	4 121,55
53.	5009031	Scoabe	10 buc	743,7000	5,30	3 941,61
54.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,6350	159,00	418,96
55.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,8000	15,90	108,12
56.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3 624,1600	1,27	4 602,69
57.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	584,4000	9,15	5 347,26
58.	5009113	Prezoane	buc	79,5600	2,65	210,83
59.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,7956	159,00	126,50
60.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	5,7700	148,40	856,27
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,3080	127,20	293,58
62.	534666	Automat AV-6/3P/32A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	332,13	664,26
63.	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	21,4881	68,90	1 480,52
64.	547848	Teava flexibila spirala tip mediu 750N	m	55,0000	23,85	1 311,75

		D40 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere				
65.	56734754	Cablu VVG-LS-5*4,0	m	65,0000	60,07	3 904,55
66.	567665	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 1700Lm, 18W, 1213x86x128 mm	buc	2,0000	1 394,14	2 788,28
67.	568797	Interrupator BH63-3P/50A	buc	1,0000	368,35	368,35
68.	568858	Interrupator monopolar tip scara 10A/230V IP20	buc	16,0000	131,62	2 105,92
69.	56888888888888	Jgheab metalic perforat 50x50x2000 m	m	20,0000	19,43	388,60
70.	56889	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	1,0000	1 510,50	1 510,50
71.	623462	Automat 2P/16A/30mA analogic DVA-6/EKF	buc	18,0000	304,75	5 485,50
72.	643677	Cablu PV 1x4,0	m	30,0000	16,70	501,00
73.	646466	Automat 3P/C40/6,0kA analogic AV-6/3P/40A-(B)-6kA/EKF	buc	3,0000	660,03	1 980,09
74.	65475735	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	4 050,0000	17,22	69 741,00
75.	657543	Automat AV-6/1P/40A-(C)-6kA/EKF	buc	2,0000	99,68	199,36
76.	6585568	Jgheab metalic perforat 50x200x2000 m	m	20,0000	19,39	387,80
77.	658585	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	4,0000	1 042,33	4 169,32
78.	658659	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	10,0000	499,08	4 990,80
79.	65888	Panou ancalnsare automata a rezervei aplicabil IP-31 (analogic ABP-210-32-21)	buc	2,0000	1 022,90	2 045,80
80.	6588865	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-C.3P	buc	4,0000	1 561,73	6 246,92
81.	685484	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	417,0000	69,78	29 098,26
82.	68568568	Interrupator monopolar 10A/230V IP65	buc	7,0000	27,55	192,85
83.	68658	Rama orizontala cu doua locuri	buc	20,0000	13,25	265,00
84.	757655	Cablu VVG-LS 4x1,0	m	290,0000	15,45	4 480,50
85.	76543	Contactator electromagnetic modular 4P/0,25-0,4A (analogic APII-32)	buc	4,0000	663,64	2 654,56
86.	765433	Contactator electromagnetic modular 4P/0,63-1,0A (analogic APII-32)	buc	1,0000	482,30	482,30
87.	7897475	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	5 790,0000	6,80	39 372,00
88.	8468568	Interrupator cu doua clape 10A/230V IP20	buc	24,0000	57,42	1 378,08
89.	856588	Interrupator monopolar 10A/230V IP44	buc	4,0000	34,19	136,76
90.	8566468	Interrupator monopolar 10A/230V IP20	buc	163,0000	37,74	6 151,62
91.	856685	Interrupator BH63-3P/40A	buc	3,0000	91,87	275,61
92.	867565676	Interrupator BH63-3P/20A	buc	2,0000	86,57	173,14
93.	867567	Interrupator BH63-3P/25A	buc	2,0000	91,87	183,74
94.	8686558	Post cu doua butoane de comanda pornire-oprire IP-54	buc	9,0000	60,07	540,63
95.	87345	Cot 90 grade orizontal 50x200 mm	buc	1,0000	175,70	175,70
96.	8743568	Interrupator BH32-3P/63A	buc	3,0000	89,22	267,66
97.	875487655	Interrupator orar programabil digital (analogic T3 15)	buc	2,0000	492,90	985,80
98.	87558	Tablou de distributie aplicabil IP-31 (analogic IIP-3-3/36/YXJI-3/IP31)	buc	2,0000	1 241,08	2 482,16
99.	8757678	Interrupator BH63-3P/32A	buc	1,0000	91,87	91,87
100.	8763456	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm	buc	40,0000	728,78	29 151,20
101.	8764356	Declansator independent SHT AC230V/EKF	buc	1,0000	484,95	484,95

102.	87643567	Cot 90 grade orizontal 50x50 mm	buc	1,0000	36,65	36,65
103.	876445	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	buc	50,0000	333,05	16 652,50
104.	876454677	Intreupator BH63-3P/10A	buc	8,0000	86,57	692,56
105.	876543	Elemente de prindere si suspensie	kg	80,0000	34,19	2 735,20
106.	8765467	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Hidrant) IP-21,5W, RB 6,0V/0,8Axx cu abtipild	buc	39,0000	179,14	6 986,46
107.	986754656	Intreupator automat 3 poli In=125A, AV Power-2/3/125A/35kA	buc	2,0000	1 104,17	2 208,34
108.	9875646	Grup de contacte adaugatoare 1NO-1NC analog BK-11	buc	6,0000	166,95	1 001,70
109.	9876453	Cutie de distributie cu cleme	buc	350,0000	47,87	16 754,50
110.	987654	Contor electric AMT B1x-Fx	buc	2,0000	1 108,58	2 217,16
111.	9876543	Cutie cu transformator de coborare 220/12V/IP-31	buc	1,0000	556,50	556,50
Total materiale de construcții						707 245,60

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	256,00	87,04
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,6420	40,00	25,68
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,6420	128,00	82,18
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	288,7910	32,00	9 241,31
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,7800	72,00	848,16
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6200	128,00	79,36
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	3,7000	120,00	444,00
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	35,8880	20,00	717,76
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	5,3083	28,00	148,64
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	537,2400	15,00	8 058,60
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3400	256,00	87,04
Total utilaje de construcții						19 819,77

Total	lei	1 546 012,70
TVA	20 %	309 202,54

Total deviz:

1 855 215,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstrucie a cladirilor
administrative cu numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02 cu
replanificarea spatiilor interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Tablou de distributie aplicabil IP-31 (analogic ИП-3-3/36/УХЛ-3/IP31)				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 - Tablou de distributie aplicabil IP-31 (analogic ИП-3-3/36/УХЛ-3/IP31)	buc			431,25 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	66,36	13,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	79,50	3,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	256,00	43,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	72,00	66,24
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	128,00	39,68
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	256,00	43,52
		Cheltuieli directe	lei			431,25
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat 3 poli In=125A, AV Power-2/3/125A/35kA	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			262,35
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/B10/6,0kA analogic AV-6/3P/10A-(B)-6kA/EKF	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			519,46
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C25/6,0kA analogic AV-6/3P/25A-(B)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C32/6,0kA analogic AV-6/3P/32A-(B)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C40/6,0kA analogic AV-6/3P/40A-(B)-6kA/EKF	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,73
7	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50 13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
		1.2. Tablou de distributie aplicabil IP-31 (analogic ПП-3-3/36/УХЛ-3/IP31)				
8	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 - Tablou de distributie aplicabil IP-31 (analogic ПП-3-3/36/УХЛ-3/IP31)	buc			431,25 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	66,36	13,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	79,50	3,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	256,00	43,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	72,00	66,24
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	128,00	39,68
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	256,00	43,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			431,25
9	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat 3 poli In=125A, AV Power-2/3/125A/35kA	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
10	08-03-526-1	Declansator independent SHT AC230V/EKF	buc			129,88

1	2	3	4	5	6	7
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C25/6,0kA analogic AV-6/3P/25A-(B)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C32/6,0kA analogic AV-6/3P/32A-(B)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C40/6,0kA analogic AV-6/3P/40A-(B)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C50/6,0kA analogic AV-6/3P/50A-(B)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50 13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
		1.3. Panou ancalnsare automata a rezervei aplicabil IP-31 (analogic ABP-210-32-21)				
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou ancalnsare automata a rezervei aplicabil IP-31 (analogic ABP-210-32-21)	buc			270,39 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,36	6,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	72,00	51,12
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,39
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C25/6,0kA analogic AV-6/3P/25A-(B)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C32/6,0kA analogic AV-6/3P/32A-(B)-6kA/EKF	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,73
19	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50 13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
		1.4. Panou de evidenta din metal aplicabil IP-31				
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-02-63-11	buc			270,39 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,36	6,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	72,00	51,12
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,39
21	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
22	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			65,25 65,25
	1	Muncitor	h-om	0,8700	75,00	65,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,25
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C16/6,0kA analogic AV-6/3P/16A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88

1	2	3	4	5	6	7
24	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50 13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		Cheltuieli directe	lei			13,50
		1.5. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc			270,39 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,36	6,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	72,00	51,12
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		Cheltuieli directe	lei			270,39
26	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/20A	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			262,35
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B10/6,0kA analogic AV-6/1P/16A-(B)-6kA/EKF	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			519,46
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/C6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(C)-6kA/EKF	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			259,73
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/C10/6,0kA analogic AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			129,88
30	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50 13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		Cheltuieli directe	lei			13,50
		1.6. Panou de distributie din metal				

1	2	3	4	5	6	7
		12 module IP31				
31	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc			270,39 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,36	6,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	72,00	51,12
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		Cheltuieli directe	lei			270,39
32	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/20A	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			262,35
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			909,07
34	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50 13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		Cheltuieli directe	lei			13,50
		1.7. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc			270,39 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,36	6,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	72,00	51,12
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		Cheltuieli directe	lei			270,39
36	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/10A	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			262,35
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,	buc			129,87

1	2	3	4	5	6	7
		1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF				117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			909,07
38	08-03-525-2	Intrerupator orar programabil digital (Timer TM-AS) (de introdus resursa)	buc			755,25
						210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	875487655	Intrerupator orar programabil digital (analogic T3 15)	buc	1,0000	492,90	492,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			755,25
39	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50
						13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
		1.8. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc			270,39
						177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,36	6,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	72,00	51,12
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,39
41	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/10A	buc			262,35
						210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc			129,87
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			779,22
43	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50
						13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
		1.9. Panou de distributie din metal				

1	2	3	4	5	6	7
		12 module IP31				
44	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc			270,39 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,36	6,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	72,00	51,12
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		Cheltuieli directe	lei			270,39
45	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/10A	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			262,35
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			779,22
47	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50 13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		Cheltuieli directe	lei			13,50
		1.10. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc			270,39 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,36	6,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	72,00	51,12
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		Cheltuieli directe	lei			270,39
49	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/10A	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			262,35
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,	buc			129,87

1	2	3	4	5	6	7
		1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF				117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,73
51	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50
						13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
		1.11. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
52	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc			270,39
						177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,36	6,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	72,00	51,12
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,39
53	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/10A	buc			262,35
						210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc			129,87
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389,61
55	08-03-525-2	Intrerupator orar programabil digital (Timer TM-AS) (de introdus resursa)	buc			755,25
						210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	875487655	Intrerupator orar programabil digital (analogic T3 15)	buc	1,0000	492,90	492,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			755,25
56	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50
						13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
		1.12. Panou de distributie din				

1	2	3	4	5	6	7
		metal 12 module IP31				
57	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc			270,39 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,36	6,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	72,00	51,12
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		Cheltuieli directe	lei			270,39
58	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/10A	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			262,35
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			259,73
60	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50 13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		Cheltuieli directe	lei			13,50
		1.13. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
61	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc			270,39 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,36	6,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	72,00	51,12
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		Cheltuieli directe	lei			270,39
62	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/10A	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			262,35
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,	buc			129,87

1	2	3	4	5	6	7
		1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF				117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,73
64	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50
						13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
		1.14. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
65	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc			201,09
						177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	66,36	13,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	79,50	3,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,09
66	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/25A	buc			262,35
						210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
67	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc			129,87
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			909,07
68	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc			129,87
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389,61
69	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OHC1-C.3P	buc			262,35
						210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
70	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50

1	2	3	4	5	6	7
						13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
		1.15. Panou de distributie din metal 72 module IP31				
71	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc			201,09
						177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	66,36	13,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	79,50	3,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,09
72	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/32A	buc			262,35
						210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc			129,87
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 857,09
74	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc			129,87
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			519,46
75	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OHC1-C.3P	buc			262,35
						210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
76	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50
						13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
		1.16. Panou de distributie din metal 72 module IP31				
77	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc			201,09
						177,75

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	66,36	13,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	79,50	3,18
		Cheltuieli directe	lei			201,09
78	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/40A	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			262,35
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			3 376,58
80	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			779,22
81	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-C.3P	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			262,35
82	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50 13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		Cheltuieli directe	lei			13,50
		1.17. Panou de distributie din metal 72 module IP31				
83	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc			201,09 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	66,36	13,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	79,50	3,18
		Cheltuieli directe	lei			201,09
84	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/40A	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
85	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 636,31
86	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			649,34
87	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OHC1-C.3P	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
88	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50 13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
		1.18. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
89	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			201,09 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	66,36	13,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	79,50	3,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,09
90	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/25A	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
91	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/2A-(C)-6kA/EKF	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389,61
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/6A-(C)-6kA/EKF	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,73
93	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/16A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
94	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
95	08-03-525-2	Contactator electromagnetic modular 4P/0,25-0,4A (analogic АПД-32)	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
96	08-03-525-2	Contactator electromagnetic modular 4P/0,63-1,0A (analogic АПД-32)	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
97	08-03-525-2	Contactator electromagnetic modular 4P/1,0-1,6A (analogic АПД-32)	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
98	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50 13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50

1	2	3	4	5	6	7
		1.19. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
99	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			201,09 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	66,36	13,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	79,50	3,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,09
100	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/50A	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
101	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/2A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
102	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/20A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
103	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/25A-(C)-6kA/EKF	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			519,46
104	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/40A-(C)-6kA/EKF	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,73
105	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/3P/16A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
106	08-03-525-2	Contactator electromagnetic modular 4P/0,25-0,4A (analogic АПД-32)	buc			262,35
						210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
107	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50
						13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
		1.20. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
108	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			201,09
						177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	66,36	13,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	79,50	3,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,09
109	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/63A	buc			262,35
						210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
110	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/2A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
111	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
112	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/20A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88

1	2	3	4	5	6	7
113	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/25A-(C)-6kA/EKF	buc			129,87 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			389,61
114	08-03-525-2	Contactor electromagnetic modular 4P/0,25-0,4A (analogic АПД-32)	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			262,35
115	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50 13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		Cheltuieli directe	lei			13,50
		1.21. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
116	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			201,09 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	66,36	13,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	79,50	3,18
		Cheltuieli directe	lei			201,09
117	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/40A	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			262,35
118	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/2A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			129,88
119	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/16A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			129,88
120	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			129,87

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, AV-6/1P/25A-(C)-6kA/EKF				117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			519,46
121	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AV-6/3P/25A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
122	08-03-525-2	Contactor electromagnetic modular 4P/0,25-0,4A (analogic АПД-32)	buc			262,35
						210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
123	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50
						13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
		1.22. Panou ancalnsare automata a rezervei aplicabil IP-31 (analogic ABP-210-32-21)				
124	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou ancalnsare automata a rezervei aplicabil IP-31 (analogic ABP-210-32-21)	buc			270,39
						177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,36	6,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	72,00	51,12
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,39
125	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C25/6,0kA analogic AV-6/3P/25A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
126	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C32/6,0kA analogic AV-6/3P/32A-(C)-6kA/EKF	buc			129,87
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,46

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			259,73
127	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50
						13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		Cheltuieli directe	lei			13,50
		1.23. Panou de evidenta din metal aplicabil IP-31				
128	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-02-63-11	buc			270,39
						177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,36	6,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	72,00	51,12
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		Cheltuieli directe	lei			270,39
129	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc			262,35
						210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			262,35
130	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			65,25
						65,25
	1	Muncitor	h-om	0,8700	75,00	65,25
		Cheltuieli directe	lei			65,25
131	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C20/6,0kA analogic AV-6/3P/20A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			129,88
132	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50
						13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		Cheltuieli directe	lei			13,50
		1.24. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
133	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc			270,39
						177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,36	6,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	68,90	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	72,00	51,12
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,39
134	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH63-3P/20A	buc			262,35 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,36	4,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	68,90	31,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,35
135	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/C10/6,0kA analogic AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
136	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P/C16/6,0kA analogic AV-6/1P/16A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
137	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P/C16/6,0kA analogic AV-6/3P/16A-(C)-6kA/EKF	buc			129,88 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	68,90	3,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	159,00	2,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,30	6,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,88
138	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50 13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
		1.25. Cabluri				
139	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			457,23 420,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	75,00	420,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,27	15,49
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	148,40	7,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	127,20	2,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	68,90	11,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 727,54
140		Cablu VVG-LS-3*1,5	m			12,26 0,00
	3477567	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	1,0000	12,26	12,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 189,20
141		Cablu VVG-LS-3*2,5	m			17,22

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	65475735	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	1,0000	17,22	17,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 741,00
142	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			605,58 505,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	159,00	49,29
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,90	12,72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,27	15,49
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	148,40	7,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	127,20	2,54
	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	0,1600	68,90	11,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 392,04
143		Cablu VVG-LS-3*4,0	m			25,79 0,00
	347567657	Cablu VVG-LS-3*4,0	m	1,0000	25,79	25,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 155,45
144		Cablu VVG-LS-3*6,0	m			54,77 0,00
	4375675	Cablu VVG-LS-3*6,0	m	1,0000	54,77	54,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 286,20
145	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			457,23 420,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	75,00	420,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,27	15,49
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	148,40	7,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	127,20	2,55
	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	0,1600	68,90	11,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			434,37
146		Cablu VVG-LS-5*2,5	m			27,56 0,00
	437534	Cablu VVG-LS-5*2,5	m	1,0000	27,56	27,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 618,20
147	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			700,61 589,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	159,00	49,29
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,90	12,72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,27	15,49
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	148,40	7,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	127,20	2,54
	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	0,3200	68,90	22,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 856,61
148		Cablu VVG-LS-5*4,0	m			60,07 0,00
	56734754	Cablu VVG-LS-5*4,0	m	1,0000	60,07	60,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 904,55
149		Cablu VVG-LS-5*6,0	m			88,33

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	365773	Cablu VVG-LS-5*6,0	m	1,0000	88,33	88,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 183,10
150		Cablu VVG-LS-5*10,0	m			147,52
						0,00
	46457	Cablu VVG-LS-5*10,0	m	1,0000	147,52	147,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 177,60
151	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			457,23
						420,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	75,00	420,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,27	15,49
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	148,40	7,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	127,20	2,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	68,90	11,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 325,98
152		Cablu VVG-LS 4x1,0	m			15,45
						0,00
	757655	Cablu VVG-LS 4x1,0	m	1,0000	15,45	15,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 480,50
153	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m			3 238,60
						2 160,00
	1	Muncitor	h-om	28,8000	75,00	2 160,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	40,00	256,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	128,00	821,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,86
154		Cablu ABBГНГ(A)-LS 5x70	m			139,57
						0,00
	4367457	Cablu ABBГНГ(A)-LS 5x70	m	1,0000	139,57	139,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 395,70
155	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			457,23
						420,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	75,00	420,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,27	15,49
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	148,40	7,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	127,20	2,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	68,90	11,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 138,73
156		Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m			28,16
						0,00
	34777757	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	1,0000	28,16	28,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 803,20
157		Cablu VVG-A-FRLS 3x2,5	m			21,38
						0,00
	346347	Cablu VVG-A-FRLS 3x2,5	m	1,0000	21,38	21,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 558,80
158	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			605,58
						505,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	159,00	49,28
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,90	12,72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,27	15,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	148,40	7,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	127,20	2,54
	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	0,1600	68,90	11,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			302,79
159		Cablu VVG-FRLS-3*4,0	m			44,07
						0,00
	37757	Cablu VVG-FRLS-3*4,0	m	1,0000	44,07	44,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 762,80
160		Cablu VVG-A-FRLS 5x6,0	m			88,33
						0,00
	37357	Cablu VVG-A-FRLS 5x6,0	m	1,0000	88,33	88,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			883,30
161	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			700,50
						589,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	159,00	49,30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,90	12,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,27	15,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	148,40	7,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	127,20	2,50
	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	0,3200	68,90	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,05
162		Cablu VVG-A-FRLS 5x10,0	m			147,52
						0,00
	4367	Cablu VVG-A-FRLS 5x10,0	m	1,0000	147,52	147,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 475,20
163	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			457,22
						420,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	75,00	420,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,27	15,49
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	148,40	7,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	127,20	2,55
	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	0,1600	68,90	11,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251,47
164		Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m			15,45
						0,00
	3477375	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	1,0000	15,45	15,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			849,75
165	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			700,60
						589,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	159,00	49,28
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,90	12,72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,27	15,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	148,40	7,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	127,20	2,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,3200	68,90	22,04

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,30
166		Cablu PV 1x10,0	m			28,97
						0,00
	3637	Cablu PV 1x10,0	m	1,0000	28,97	28,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 448,50
167	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			605,60
						505,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	79,50	1,59
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	159,00	49,29
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,90	12,72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,27	15,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	148,40	7,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	127,20	2,55
	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	0,1600	68,90	11,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			484,48
168		Cablu PV 1x4,0	m			16,70
						0,00
	643677	Cablu PV 1x4,0	m	1,0000	16,70	16,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			501,00
169		Cablu PV 1x6,0	m			20,32
						0,00
	43677	Cablu PV 1x6,0	m	1,0000	20,32	20,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 016,00
		1.26. Echipament de iluminat (de creat resursa)				
170	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3800Lm, 32W, 595x595x85 mm	100 buc			57 927,06
						20 325,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	75,00	20 325,00
	46587	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3800Lm, 32W, 595x595x85 mm	buc	100,0000	251,75	25 175,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	66,36	139,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	68,90	716,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,30	81,09
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	79,50	238,50
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	9,15	1 098,00
	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	0,4200	68,90	28,94
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	32,00	1 897,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	28,00	30,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228 232,63
171	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm	100 buc			105 630,07
						20 325,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	75,00	20 325,00
	8763456	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm	buc	100,0000	728,78	72 878,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	66,36	139,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	68,90	716,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,30	81,10

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	79,50	238,50
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	9,15	1 098,00
	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	0,4200	68,90	28,95
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	32,00	1 897,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	28,00	30,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 252,03
172	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	100 buc			66 057,06 20 325,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	75,00	20 325,00
	876445	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	buc	100,0000	333,05	33 305,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	66,36	139,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	68,90	716,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,30	81,08
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	79,50	238,50
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	9,15	1 098,00
	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	0,4200	68,90	28,94
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	32,00	1 897,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	28,00	30,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 028,53
173	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 1700Lm, 18W, 1213x86x128 mm	100 buc			172 166,00 20 325,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	75,00	20 325,00
	567665	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 1700Lm, 18W, 1213x86x128 mm	buc	100,0000	1 394,14	139 414,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	66,36	139,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	68,90	716,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,30	81,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	79,50	238,50
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	9,15	1 098,00
	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	0,4200	68,90	29,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	32,00	1 897,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	28,00	30,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 443,32
174	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 1800Lm, 18W, 595x595x85 mm	100 buc			62 962,00 20 325,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	75,00	20 325,00
	456786643	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 1800Lm, 18W, 595x595x85 mm	buc	100,0000	302,10	30 210,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	66,36	139,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	68,90	717,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,30	81,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	79,50	238,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	9,15	1 098,00
	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	0,4200	68,90	29,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	32,00	1 898,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	28,00	31,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			629,62
175	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente	100 buc			25 378,95

1	2	3	4	5	6	7
		montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Hidrant IP-21,5W, RB 6,0V/0,8Axh cu abtipild				6 600,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	75,00	6 600,00
	8765467	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Hidrant) IP-21,5W, RB 6,0V/0,8Axh cu abtipild	buc	100,0000	179,14	17 914,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,65	540,59
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	159,00	324,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 897,79
		1.27. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
176	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc			6 318,54
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,27	129,54
	8566468	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	100,0000	37,74	3 774,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 299,22
177	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	100 buc			8 331,54
						2 460,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	75,00	2 460,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,27	129,54
	8468568	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	buc	100,0000	57,42	5 742,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 999,57
178	08-03-591-2	Intreruptor monopolar tip scara 10A/230V IP20	100 buc			15 706,56
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,27	129,56
	568858	Intreruptor monopolar tip scara 10A/230V IP20	buc	100,0000	131,62	13 162,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 513,05
179	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc			5 963,50
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,27	129,50
	856588	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	100,0000	34,19	3 419,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,54
180	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP65	100 buc			5 299,57
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,27	129,57
	68568568	Intreruptor monopolar 10A/230V IP65	buc	100,0000	27,55	2 755,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370,97
181	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc			10 515,76
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	685484	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	100,0000	69,78	6 978,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	159,00	162,18
	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	0,1100	68,90	7,58
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 850,71
182		Rama orizontala cu doua locuri	buc			13,25
						0,00
	68658	Rama orizontala cu doua locuri	buc	1,0000	13,25	13,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,00
183		Rama orizontala cu trei locuri	buc			19,35
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	48484	Rama orizontala cu trei locuri	buc	1,0000	19,35	19,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 121,55
184		Cutie de distributie cu cleme	buc			47,87
						0,00
	9876453	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	47,87	47,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 754,50
185		Post cu doua butoane de comanda pornire-oprire IP-54	buc			60,07
						0,00
	8686558	Post cu doua butoane de comanda pornire-oprire IP-54	buc	1,0000	60,07	60,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			540,63
186		Cutie cu transformator de coborare 220/12V/IP-31	buc			556,50
						0,00
	9876543	Cutie cu transformator de coborare 220/12V/IP-31	buc	1,0000	556,50	556,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			556,50
		1.28. Tevi (de creat resursa)				
187	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 674,01
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	3e4567	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	5,00	500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 818,00	56,31
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	66,36	63,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,30	71,02
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,30	35,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,27	22,86
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125 945,76
188	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 854,02
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	7897475	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	6,80	680,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 818,00	56,32
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	66,36	63,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,30	71,02
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,30	35,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,27	22,86
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165 247,64
189	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			3 135,79
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	48458568	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	9,62	962,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 818,00	56,10
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	66,36	63,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,30	71,02
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,30	35,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,27	22,86
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 090,08
190	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D40 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			4 561,20
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00

1	2	3	4	5	6	7
	547848	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D40 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	23,85	2 385,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 818,00	58,51
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	66,36	63,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,30	71,02
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,30	35,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,27	22,85
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
		Cheltuieli directe	lei			2 508,66
		1.29. Jgheaburi metalice perforate (de creat resursa)				
191	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 50x50x2000 m	100 m			4 794,25
						2 205,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	75,00	2 205,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	66,36	453,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	159,00	63,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,30	66,25
	56888888888888	Jgheab metalic perforat 50x50x2000 m	m	100,0000	19,43	1 943,00
		Cheltuieli directe	lei			958,85
192	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 50x200x2000 m	100 m			4 790,25
						2 205,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	75,00	2 205,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	66,36	453,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	159,00	63,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,30	66,25
	6585568	Jgheab metalic perforat 50x200x2000 m	m	100,0000	19,39	1 939,00
		Cheltuieli directe	lei			958,05
193		Cot 90 grade orizontal 50x50 mm	buc			36,65
						0,00
	87643567	Cot 90 grade orizontal 50x50 mm	buc	1,0000	36,65	36,65
		Cheltuieli directe	lei			36,65
194		Cot 90 grade orizontal 50x200 mm	buc			175,70
						0,00
	87345	Cot 90 grade orizontal 50x200 mm	buc	1,0000	175,70	175,70
		Cheltuieli directe	lei			175,70
195		Elemente de prindere si suspensie	kg			34,19
						0,00
	876543	Elemente de prindere si suspensie	kg	1,0000	34,19	34,19
		Cheltuieli directe	lei			2 735,20
		1.30. Materiale auxiliare				
196	08-02-472-2	Platbanda din otel 40x4 mm	100 m			5 245,80
						1 245,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	75,00	1 245,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	66,36	59,72
	4685684	Platbanda din otel 40x4 mm	t	0,1300	30 316,00	3 941,08
		Cheltuieli directe	lei			5 245,80
		2. Utilaj				
197	pret de piata	Tablou de distributie aplicabil IP-31 (analogic IIP-3-3/36/YXJI-3/IP31)	buc			1 241,08
						0,00
	87558	Tablou de distributie aplicabil IP-31 (analogic IIP-3-3/36/YXJI-3/IP31)	buc	1,0000	1 241,08	1 241,08
		Cheltuieli directe	lei			2 482,16
198	pret de piata	Panou ancalnsare automata a rezervei	buc			1 022,90

1	2	3	4	5	6	7
		aplicabil IP-31 (analogic ABP-210-32-21)				0,00
	65888	Panou ancalnsare automata a rezervei aplicabil IP-31 (analogic ABP-210-32-21)	buc	1,0000	1 022,90	1 022,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 045,80
199	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc			499,08
						0,00
	658659	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	1,0000	499,08	499,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 990,80
200	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc			1 510,50
						0,00
	56889	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	1,0000	1 510,50	1 510,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 510,50
201	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc			1 924,78
						0,00
	4585757	Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc	1,0000	1 924,78	1 924,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 774,34
202	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			1 042,33
						0,00
	658585	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	1 042,33	1 042,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 169,32
203	pret de piata	BZUM-TF-02-63-11	buc			2 287,83
						0,00
	436547	BZUM-TF-02-63-11	buc	1,0000	2 287,83	2 287,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 575,66
204	pret de piata	Intrerupator automat 3 poli In=125A, AV Power-2/3/125A/35kA	buc			1 104,17
						0,00
	986754656	Intrerupator automat 3 poli In=125A, AV Power-2/3/125A/35kA	buc	1,0000	1 104,17	1 104,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 208,34
205	pret de piata	Automat 3P/B10/6,0kA analogic AV-6/3P/10A-(B)-6kA/EKF	buc			242,92
						0,00
	26634	Automat 3P/B10/6,0kA analogic AV-6/3P/10A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	242,92	242,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			971,68
206	pret de piata	Automat 3P/C16/6,0kA analogic AV-6/3P/16A-(C)-6kA/EKF	buc			236,73
						0,00
	2624464	Automat 3P/C16/6,0kA analogic AV-6/3P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	236,73	236,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,73
207	pret de piata	Automat 3P/C20/6,0kA analogic AV-6/3P/20A-(B)-6kA/EKF	buc			384,43
						0,00
	26264	Automat 3P/C20/6,0kA analogic AV-6/3P/20A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	384,43	384,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			384,43
208	pret de piata	Automat 3P/C25/6,0kA analogic AV-6/3P/25A-(B)-6kA/EKF	buc			278,25
						0,00
	26246346	Automat 3P/C25/6,0kA analogic AV-6/3P/25A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	278,25	278,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			834,75
209	pret de piata	Automat 3P/C32/6,0kA analogic AV-	buc			332,10

1	2	3	4	5	6	7
		6/3P/32A-(B)-6kA/EKF				0,00
	2644436	Automat 3P/C32/6,0kA analogic AV-6/3P/32A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	332,10	332,10
		Cheltuieli directe	lei			1 328,40
210	pret de piata	Automat 3P/C40/6,0kA analogic AV-6/3P/40A-(B)-6kA/EKF	buc			660,03
						0,00
	646466	Automat 3P/C40/6,0kA analogic AV-6/3P/40A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	660,03	660,03
		Cheltuieli directe	lei			1 980,09
211	pret de piata	Automat 3P/C50/6,0kA analogic AV-6/3P/50A-(B)-6kA/EKF	buc			399,27
						0,00
	264363	Automat 3P/C50/6,0kA analogic AV-6/3P/50A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	399,27	399,27
		Cheltuieli directe	lei			399,27
212	pret de piata	Automat 1P/B10/6,0kA analogic AV-6/1P/16A-(B)-6kA/EKF	buc			64,48
						0,00
	345676	Automat 1P/B10/6,0kA analogic AV-6/1P/16A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	64,48	64,48
		Cheltuieli directe	lei			257,92
213	pret de piata	Automat 1P/C6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(C)-6kA/EKF	buc			98,05
						0,00
	3454356	Automat 1P/C6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	98,05	98,05
		Cheltuieli directe	lei			196,10
214	pret de piata	Automat 1P/C10/6,0kA analogic AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc			144,77
						0,00
	37575	Automat 1P/C10/6,0kA analogic AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	144,77	144,77
		Cheltuieli directe	lei			144,77
215	pret de piata	Automat 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc			96,28
						0,00
	3467	Automat 1P/B6/6,0kA analogic AV-6/1P/6A-(B)-6kA/EKF	buc	1,0000	96,28	96,28
		Cheltuieli directe	lei			3 369,80
216	pret de piata	Automat 2P/10A/30mA analogic DVA-6/EKF	buc			251,75
						0,00
	32666	Automat 2P/10A/30mA analogic DVA-6/EKF	buc	1,0000	251,75	251,75
		Cheltuieli directe	lei			20 895,25
217	pret de piata	Automat 2P/16A/30mA analogic DVA-6/EKF	buc			304,75
						0,00
	623462	Automat 2P/16A/30mA analogic DVA-6/EKF	buc	1,0000	304,75	304,75
		Cheltuieli directe	lei			5 485,50
218	pret de piata	Automat AV-6/1P/2A-(C)-6kA/EKF	buc			31,80
						0,00
	466426	Automat AV-6/1P/2A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	31,80	31,80
		Cheltuieli directe	lei			190,80
219	pret de piata	Automat AV-6/1P/6A-(C)-6kA/EKF	buc			31,80
						0,00
	3465344	Automat AV-6/1P/6A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	31,80	31,80
		Cheltuieli directe	lei			63,60
220	pret de piata	Automat AV-6/1P/16A-(C)-6kA/EKF	buc			36,21
						0,00
	346346	Automat AV-6/1P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	36,21	36,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,63
221	pret de piata	Automat AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc			36,21
						0,00
	46433	Automat AV-6/1P/10A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	36,21	36,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,63
222	pret de piata	Automat AV-6/1P/20A-(C)-6kA/EKF	buc			83,92
						0,00
	463466	Automat AV-6/1P/20A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	83,92	83,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,84
223	pret de piata	Automat AV-6/1P/25A-(C)-6kA/EKF	buc			83,92
						0,00
	42642	Automat AV-6/1P/25A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	83,92	83,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			923,12
224	pret de piata	Automat AV-6/1P/40A-(C)-6kA/EKF	buc			99,68
						0,00
	657543	Automat AV-6/1P/40A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	99,68	99,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,36
225	pret de piata	Automat AV-6/3P/16A-(C)-6kA/EKF	buc			227,90
						0,00
	34567765	Automat AV-6/3P/16A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	227,90	227,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			683,70
226	pret de piata	Automat AV-6/3P/25A-(C)-6kA/EKF	buc			228,78
						0,00
	2353346	Automat AV-6/3P/25A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	228,78	228,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			457,56
227	pret de piata	Automat AV-6/3P/32A-(C)-6kA/EKF	buc			332,13
						0,00
	534666	Automat AV-6/3P/32A-(C)-6kA/EKF	buc	1,0000	332,13	332,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			664,26
228	pret de piata	Contacteur electromagnetic modular 4P/0,25-0,4A (analogic АПД-32)	buc			663,64
						0,00
	76543	Contacteur electromagnetic modular 4P/0,25-0,4A (analogic АПД-32)	buc	1,0000	663,64	663,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 654,56
229	pret de piata	Contacteur electromagnetic modular 4P/0,63-1,0A (analogic АПД-32)	buc			482,30
						0,00
	765433	Contacteur electromagnetic modular 4P/0,63-1,0A (analogic АПД-32)	buc	1,0000	482,30	482,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			482,30
230	pret de piata	Contacteur electromagnetic modular 4P/1,0-1,6A (analogic АПД-32)	buc			459,33
						0,00
	45677	Contacteur electromagnetic modular 4P/1,0-1,6A (analogic АПД-32)	buc	1,0000	459,33	459,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			459,33
231	pret de piata	Grup de contacte adaugatoare 1NO-1NC analog БК-11	buc			166,95
						0,00
	9875646	Grup de contacte adaugatoare 1NO-1NC analog БК-11	buc	1,0000	166,95	166,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 001,70
232	pret de piata	Declansator independent SHT AC230V/EKF	buc			484,95
						0,00
	8764356	Declansator independent SHT AC230V/EKF	buc	1,0000	484,95	484,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			484,95
233	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/63A	buc			89,22
						0,00
	8743568	Intrerupator BH32-3P/63A	buc	1,0000	89,22	89,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			267,66
234	pret de piata	Intrerupator BH63-3P/20A	buc			86,57
						0,00
	867565676	Intrerupator BH63-3P/20A	buc	1,0000	86,57	86,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173,14
235	pret de piata	Intrerupator BH63-3P/10A	buc			86,57
						0,00
	876454677	Intrerupator BH63-3P/10A	buc	1,0000	86,57	86,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			692,56
236	pret de piata	Intrerupator BH63-3P/25A	buc			91,87
						0,00
	867567	Intrerupator BH63-3P/25A	buc	1,0000	91,87	91,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,74
237	pret de piata	Intrerupator BH63-3P/32A	buc			91,87
						0,00
	8757678	Intrerupator BH63-3P/32A	buc	1,0000	91,87	91,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,87
238	pret de piata	Intrerupator BH63-3P/40A	buc			91,87
						0,00
	856685	Intrerupator BH63-3P/40A	buc	1,0000	91,87	91,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,61
239	pret de piata	Intrerupator BH63-3P/50A	buc			368,35
						0,00
	568797	Intrerupator BH63-3P/50A	buc	1,0000	368,35	368,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,35
240		Contor electric AMT B1x-Fx	buc			1 108,58
						0,00
	987654	Contor electric AMT B1x-Fx	buc	1,0000	1 108,58	1 108,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 217,16
241		Timer TM-AS	buc			845,35
						0,00
	468468	Timer TM-AS	buc	1,0000	845,35	845,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 690,70
242		Limitator de impulsuri atmosferice analog OPI1-C.3P	buc			1 561,73
						0,00
	6588865	Limitator de impulsuri atmosferice analog OPI1-C.3P	buc	1,0000	1 561,73	1 561,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 246,92

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (REAE)

Valoarea de deviz 143 754,85 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	7,5600	236,25 236,25	1 786,05 1 786,05
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	5,0400	74,95 72,75	377,75 366,66
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D110 mm	1 km	0,0260	83 895,00 9 975,00	2 181,27 259,35
4		Caramida	buc	350,0000	9,46 0,00	3 311,00 0,00
5		Nisip	m3	2,5200	352,00 0,00	887,04 0,00
6		Plat banda din otel 40x5 mm	m	20,0000	63,25	1 265,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
7		Otel rotund GOST2590-71 D25 mm	m	30,0000	31,49 0,00	944,70 0,00
8		Articole din metal	kg	50,0000	49,50 0,00	2 475,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 227,81
		CAS	24 %			578,89
		Cheltuieli de transport	5 %			540,79
		Cheltuieli de depozitare	2 %			216,32
		<i>Total</i>				14 563,81
		Cheltuieli de regie	10 %			1 456,38
		<i>Total</i>				16 020,19
		Beneficiu	5 %			801,01
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				16 821,20 2 412,06
		2. Lucrari de montare				
9	08-01-062- 2 k=0,5	Demontarea transformatorului cu puterea SN=250 kVa K=0,5000	buc	2,0000	3 595,67 1 128,75	7 191,34 2 257,50
10	08-01-062- 2	Montarea transformatorului cu puterea Sn=40 kVA (utilajul va fi oferit de distribuitorul de energie electrica)	buc	2,0000	7 191,34 2 257,50	14 382,67 4 515,00
11	08-03-523- 1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	16,0000	111,84 87,75	1 789,39 1 404,00
12	08-03-600- 2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,0000	65,25 65,25	130,50 130,50
13	08-01-053- 1	Transformator de curent 150/5	buc	6,0000	185,92 182,25	1 115,53 1 093,50
14	08-03-525- 2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OHC1-C.3P	buc	2,0000	278,03 210,75	556,06 421,50
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
16	08-02-163- 2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la	buc	16,0000	151,03 129,75	2 416,41 2 076,00

1	2	3	4	5	6	7
		1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2				
17		Papuci din aluminiu 120 mm2	buc	16,0000	20,54 0,00	328,64 0,00
18	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,7000	488,26 488,26	341,78 341,78
19	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,7000	497,26 497,26	348,08 348,08
20	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m	0,7000	3 960,80 2 160,00	2 772,56 1 512,00
21		Cablu АПВБ6ШП-1 4x120,0-1,0	m	70,0000	235,59 0,00	16 491,30 0,00
22	08-02-396-6	Cutie metalica 80x60 mm cu capac cu grosimea peretelui 2,5 mm (de creat resursa)	100 m	0,0400	4 750,00 2 205,00	190,00 88,20
		<i>Total</i>	lei			48 067,76
		CAS	24 %			3 408,37
		Cheltuieli de transport	5 %			1 284,50
		Cheltuieli de depozitare	2 %			513,80
		<i>Total</i>				53 274,43
		Cheltuieli de regie	50 %			7 100,78
		<i>Total</i>				60 375,21
		Beneficiu	5 %			3 018,77
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				63 393,98 14 201,56
		3. Utilaj				
23	pret furnizor	Siguranta fuzibila ППН35 250/250 A	buc	12,0000	111,74 0,00	1 340,88 0,00
24	pret furnizor	Siguranta intrerupator-separator ППС-2/250 A	buc	2,0000	4 984,84 0,00	9 969,68 0,00
25	pret furnizor	Separator ПП-2/3P/250A	buc	2,0000	4 189,16 0,00	8 378,32 0,00
26	pret furnizor	Contor electric ZMG 410 CR	buc	2,0000	4 927,09 0,00	9 854,18 0,00
27	pret	Transformator de curent 150/5	buc	6,0000	649,91	3 899,46

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor				0,00	0,00
28	pret furnizor	Limitator de impulsuri atmosferice analog OHC1-C.3P	buc	2,0000	1 620,66	3 241,32
					0,00	0,00
29	pret furnizor	Manson pentru cabluri cu 5 fire 5KBTn-1(70-120)	buc	4,0000	606,84	2 427,36
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			39 111,20
		<i>Cmd</i>	1,2 %			469,33
		Total Utilaj Inclusiv salariu				39 580,53

		Total	lei	119 795,71
		TVA	20 %	23 959,14
		Total deviz: Inclusiv salariu		143 754,85
				16 613,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (REAE)**

Valoarea de deviz 143 754,85 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	192,6320	75,00	14 447,41
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,1924	75,00	164,43
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,5104	75,00	1 988,28
		Total manopera				16 613,62

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0300	27 830,00	834,90
2.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,4136	68,86	28,48
3.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0160	66,00	1,06
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,4540	35,20	121,58
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,9400	13,20	38,81
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0440	165,00	7,26
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,9400	22,00	64,68
8.	1019184	Scoabe metalice	kg	31,5000	35,20	1 108,80
9.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0800	88,00	7,04
10.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	45,0000	137,50	6 187,50
11.	156156	Articole din metal	kg	50,0000	49,50	2 475,00
12.	165156	Plat banda din otel 40x5 mm	m	20,0000	63,25	1 265,00
13.	1651562	Otel rotund GOST2590-71 D25 mm	m	30,0000	31,49	944,70
14.	3456765	Cablu АПВБ6ШП-1 4x120,0-1,0	m	70,0000	235,59	16 491,30
15.	3477	Siguranta intrerupator-separator ППС-2/250 A	buc	2,0000	4 984,84	9 969,68
16.	347773	Separator ПП-2/3P/250A	buc	2,0000	4 189,16	8 378,32
17.	34777345	Transformator de curent 150/5	buc	6,0000	649,91	3 899,46

18.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,5040	22,00	11,09
19.	436367	Cutie metalică 80x60 mm cu capac cu grosimea peretelui 2,5 mm	buc	4,0000	15,68	62,72
20.	43637	Contor electric ZMG 410 CR	buc	2,0000	4 927,09	9 854,18
21.	4363737	Manson pentru cabluri cu 5 fire 5KBTn-1(70-120)	buc	4,0000	606,84	2 427,36
22.	4367	Papuci din aluminiu 120 mm2	buc	16,0000	20,54	328,64
23.	464373	Siguranta fuzibila ППН35 250/250 A	buc	12,0000	111,74	1 340,88
24.	5009062	Papuci de cablu	buc	41,0000	2,42	99,22
25.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0326	990,00	32,27
26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2500	178,20	44,55
27.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	71,50	1,14
28.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0384	71,50	2,75
29.	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,0300	275,00	8,25
30.	530-01821	Teava din polietilena PE D110mm	m	26,0000	73,92	1 921,92
31.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	2,8800	49,50	142,56
32.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	66,00	3,17
33.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	1,0240	71,50	73,22
34.	54545	Caramida	buc	350,0000	9,46	3 311,00
35.	5656	Nisip	m3	2,5200	352,00	887,04
36.	6346	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПИС-С.3Р	buc	2,0000	1 620,66	3 241,32
		Total materiale de construcții				75 616,85

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	17,6240	210,00	3 701,04
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,4940	127,50	572,98
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,6380	153,00	709,61
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,0400	29,75	30,94
5.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2800	102,00	130,56
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	11,1440	272,00	3 031,17
		Total utilaje de construcții				8 176,30

Total	lei	119 795,71
TVA	20 %	23 959,14

Total deviz:

143 754,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstructie a cladirilor
administrative cu numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02 cu
replanificarea spatiilor interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			236,25 236,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	75,00	214,50
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	75,00	21,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 786,05
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			74,95 72,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	75,00	72,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			377,75
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D110 mm	1 km			83 895,00 9 975,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	75,00	9 975,00
	530-01821	Teava din polietilena PE D110mm	m	1 000,0000	73,92	73 920,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 181,27
4		Caramida	buc			9,46 0,00
	54545	Caramida	buc	1,0000	9,46	9,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 311,00
5		Nisip	m3			352,00 0,00
	5656	Nisip	m3	1,0000	352,00	352,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			887,04
6		Plat banda din otel 40x5 mm	m			63,25 0,00
	165156	Plat banda din otel 40x5 mm	m	1,0000	63,25	63,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 265,00
7		Otel rotund GOST2590-71 D25 mm	m			31,49 0,00
	1651562	Otel rotund GOST2590-71 D25 mm	m	1,0000	31,49	31,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			944,70
8		Articole din metal	kg			49,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	156156	Articole din metal	kg	1,0000	49,50	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 475,00
		2. Lucrari de montare				
9	08-01-062-2 k=0,5	Demontarea transformatorului cu puterea SN=250 kVa K=0,5000	buc			3 595,67 1 128,75
	1	Muncitor	h-om	30,1000	75,00	1 128,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	27 830,00	139,15
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	35,20	184,80
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	137,50	1 031,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	2,42	3,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0300	178,20	2,68
	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,0100	275,00	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	210,00	609,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,6400	272,00	495,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 191,34
10	08-01-062-2	Montarea transformatorului cu puterea Sn=40 kVA (utilajul va fi oferit de distribuitorul de energie electrica)	buc			7 191,34 2 257,50
	1	Muncitor	h-om	30,1000	75,00	2 257,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	27 830,00	278,30
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	35,20	369,60
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	137,50	2 062,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	2,42	7,26
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0300	178,20	5,34
	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,0100	275,00	2,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	210,00	1 218,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,6400	272,00	990,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 382,67
11	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			111,84 87,75
	1	Muncitor	h-om	1,1700	75,00	87,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	66,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	35,20	5,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	88,00	0,44
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,42	4,84
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	71,50	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	66,00	0,20
	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	0,0140	71,50	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	210,00	0,84
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	29,75	1,78
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	102,00	8,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	272,00	1,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 789,39
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			65,25 65,25
	1	Muncitor	h-om	0,8700	75,00	65,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,50
13	08-01-053-1	Transformator de curent 150/5	buc			185,92 182,25
	1	Muncitor	h-om	2,4300	75,00	182,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	153,00	3,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 115,53
14	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-С.3Р	buc			278,03
						210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	68,86	4,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	35,20	16,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,20	16,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	165,00	2,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	22,00	26,84
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	29,75	1,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			556,06
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,50
						13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,50
16	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			151,03
						129,75
	1	Muncitor	h-om	1,7300	75,00	129,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	990,00	2,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	178,20	1,78
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	71,50	3,58
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	49,50	8,91
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	71,50	0,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	210,00	2,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	272,00	2,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 416,41
17		Papuci din aluminiu 120 mm2	buc			20,54
						0,00
	4367	Papuci din aluminiu 120 mm2	buc	1,0000	20,54	20,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			328,64
18	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			488,26
						488,26
	1	Muncitor	h-om	6,5100	75,00	488,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			341,78
19	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			497,26
						497,26
	1	Muncitor	h-om	6,6300	75,00	497,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			348,08
20	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m			3 960,80
						2 160,00
	1	Muncitor	h-om	28,8000	75,00	2 160,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	127,50	818,54
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	153,00	982,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 772,56
21		Cablu АПвБШп-1 4x120,0-1,0	m			235,59
						0,00
	3456765	Cablu АПвБШп-1 4x120,0-1,0	m	1,0000	235,59	235,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 491,30
22	08-02-396-6	Cutie metalica 80x60 mm cu capac cu grosimea peretelui 2,5 mm (de creat resursa)	100 m			4 750,00
						2 205,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	75,00	2 205,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	68,86	471,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	13,20	165,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	165,00	66,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	22,00	275,00
	436367	Cutie metalica 80x60 mm cu capac cu grosimea peretelui 2,5 mm	buc	100,0000	15,68	1 568,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,00
		3. Utilaj				
23	pret furnizor	Siguranta fuzibila IIIH35 250/250 A	buc			111,74
						0,00
	464373	Siguranta fuzibila IIIH35 250/250 A	buc	1,0000	111,74	111,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 340,88
24	pret furnizor	Siguranta intrerupator-separator PIIC-2/250 A	buc			4 984,84
						0,00
	3477	Siguranta intrerupator-separator PIIC-2/250 A	buc	1,0000	4 984,84	4 984,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 969,68
25	pret furnizor	Separator III-2/3P/250A	buc			4 189,16
						0,00
	347773	Separator III-2/3P/250A	buc	1,0000	4 189,16	4 189,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 378,32
26	pret furnizor	Contor electric ZMG 410 CR	buc			4 927,09
						0,00
	43637	Contor electric ZMG 410 CR	buc	1,0000	4 927,09	4 927,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 854,18
27	pret furnizor	Transformator de curent 150/5	buc			649,91
						0,00
	34777345	Transformator de curent 150/5	buc	1,0000	649,91	649,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 899,46
28	pret furnizor	Limitator de impulsuri atmosferice analog OFIC1-C.3P	buc			1 620,66
						0,00
	6346	Limitator de impulsuri atmosferice analog OFIC1-C.3P	buc	1,0000	1 620,66	1 620,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 241,32
29	pret furnizor	Manson pentru cabluri cu 5 fire 5KBTn-1(70-120)	buc			606,84
						0,00
	4363737	Manson pentru cabluri cu 5 fire 5KBTn-1(70-120)	buc	1,0000	606,84	606,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 427,36

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (REAC)

Valoarea de deviz 53 064,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Retele exterioare de alimentare cu apa 1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,2400	2 034,00 0,00	488,16 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,5000	154,50 154,50	695,25 695,25
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	2,4000	422,95 45,75	1 015,08 109,80

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)				
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3	0,0250	1 348,80 0,00	33,72 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,0000	58,30 0,00	58,30 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0250	269,20 27,20	6,73 0,68
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	15,0000	23,25 23,25	348,75 348,75
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	15,0000	58,55 56,25	878,25 843,75
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,0600	654,00 0,00	39,24 0,00
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0600	2 217,50 661,50	133,05 39,69
		<i>Total</i>	lei			3 696,53
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				3 696,53 2 037,92
		1.1.2. Conducte si accesorii				

1	2	3	4	5	6	7
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, - Racord compresiune FE, D=40 mm x 1"	buc	1,0000	108,65 43,50	108,65 43,50
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Conducta PE100, PN8 SDR 21 D=40 mm	m	15,0000	74,83 4,05	1 122,50 60,75
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	15,0000	20,56 5,25	308,44 78,75
14	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	15,0000	0,83 0,47	12,38 6,98
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Filtru de apa potabila D 50 mm	buc	1,0000	1 405,63 66,75	1 405,63 66,75
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Supapa de sens D 50 mm	buc	1,0000	3 011,80 66,75	3 011,80 66,75
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, / Flansa din otel D 50 mm	buc	1,0000	262,14 43,50	262,14 43,50
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Reductie din fonta D65x50 mm	buc	1,0000	1 205,33 66,75	1 205,33 66,75
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc	1,0000	66,70 43,50	66,70 43,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune din PE, D=40 mm				
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm / Robinet automat de aerisire D=50 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	2 410,32 41,25	2 410,32 41,25
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 65 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	15,0000	209,97 37,50	3 149,54 562,50
22		Banda de avertizare	m	30,0000	6,32 0,00	189,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 253,03
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				13 253,03 1 080,98
		<i>Total</i>	lei			16 949,56
		Total Retele exterioare de alimentare cu apa Inclusiv salariu				16 949,56 3 118,90
		1.2. Retele exterioare de alimentare cu canalizare				
		1.2.1. Lucrari de terasament				
23	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,2300	2 034,00 0,00	467,82 0,00
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,5000	154,50 154,50	695,25 695,25
25	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3	2,2400	422,95 45,75	947,41 102,48

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)				
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3	0,0400	1 350,00 0,00	54,00 0,00
27	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	5,4500	58,30 0,00	317,74 0,00
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0400	269,75 27,00	10,79 1,08
29	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	14,0000	23,25 23,25	325,50 325,50
30	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	14,0000	58,55 56,25	819,70 787,50
31	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,0700	654,00 0,00	45,78 0,00
32	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0700	2 217,43 661,43	155,22 46,30
		<i>Total</i>	lei			3 839,21
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				3 839,21 1 958,11

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.2. Conducte si accesorii				
33	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	28,0000	112,84 22,50	3 159,38 630,00
34		Banda de avertizare	m	28,0000	6,32 0,00	176,96 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 336,34
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				3 336,34 630,00
		<i>Total</i>	lei			7 175,55
		Total Retele exterioare de alimentare cu canalizare Inclusiv salariu				7 175,55 2 588,11
		<i>Total</i>	lei			24 125,11
		CAS	24 %			1 369,68
		Cheltuieli de transport	5 %			805,26
		Cheltuieli de depozitare	2 %			322,10
		<i>Total</i>				26 622,15
		Cheltuieli de regie	10 %			2 662,22
		<i>Total</i>				29 284,37
		Beneficiu	5 %			1 464,22
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				30 748,59 5 707,01
		2. Lucrari de montare				
35	SE53A	Instalare contor de apa D 50 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0130	buc	1,0000	75,00 75,00	75,00 75,00
		<i>Total</i>	lei			75,00
		CAS	24 %			18,00
		<i>Total</i>				93,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			37,50
		<i>Total</i>				130,50
		<i>Beneficiu</i>	5 %			6,53
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				137,03 75,00
		3. Utilaj				
36		Contor de apa D 50 mm cu ultrasunet	buc	1,0000	13 177,08 0,00	13 177,08 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 177,08
		<i>Cmd</i>	1,2 %			158,12
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 335,20

		Total	lei	44 220,82
		TVA	20 %	8 844,16
		Total deviz: Inclusiv salariu		53 064,98 5 782,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (REAC)**

Valoarea de deviz 53 064,98 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	75,00	75,00
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	21,9100	75,00	1 643,25
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6330	75,00	47,48
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,4500	75,00	3 783,75
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	75,00	20,25
6.	9312040019600	Sapator	h-om	2,8304	75,00	212,28
		Total manopera				5 782,01

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0003	529,00	0,16
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,7560	368,00	1 750,21
3.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3150	28,75	9,06
4.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,2050	28,29	62,38
5.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,1025	84,33	92,97
6.	2320322600374	Citom	kg	0,3150	92,00	28,98
7.	23456754	Contor de apa D 50 mm cu ultrasunet	buc	1,0000	13 177,08	13 177,08
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4175	41,40	58,68
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,1500	36,80	115,92
10.	25132066215001	Banda de avertizare	m	16,2000	6,32	102,38
11.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,0300	51,98	157,50
12.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	3,2361	86,25	279,11
13.	25212167005002 2	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	29,2656	76,70	2 244,67
14.	25212167010005	Teava din otel d 65 mm	m	15,9075	120,99	1 924,65
15.	25212167100011 1	Conducta PE100, PN8 SDR 21 D=40 mm	m	15,0450	46,00	692,07
16.	25231567138112	Flansa din otel D 50 mm	buc	1,0300	212,27	218,64

17.	25231567138113	Cot compresiune din PE, D=40 mm	buc	1,0300	22,52	23,20
18.	25666	Racord compresiune FE, D=40 mm x 1"	buc	1,0300	63,25	65,15
19.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	2,0475	71,99	147,40
20.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	105,97	1 271,64
21.	28741173000001	Robinet automat de aerisire D=50 mm	buc	1,0400	2 277,95	2 369,07
22.	28752741101001	Filtru de apa potabila D 50 mm	buc	1,0000	862,50	862,50
23.	28752741101002	Supapa de sens D 50 mm	buc	1,0000	2 468,67	2 468,67
24.	28752741101004	Reductie din fonta D65x50 mm	buc	1,0000	662,20	662,20
25.	3457	Banda de avertizare	m	58,0000	6,32	366,56
26.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,9000	23,00	66,70
27.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,2500	28,75	64,69
		Total materiale de construcții				29 282,24

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0450	120,00	5,40
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,6000	27,50	16,50
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7395	600,00	1 043,70
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1417	600,00	85,02
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0260	600,00	15,60
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0430	200,00	8,60
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,2259	165,00	202,28
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9000	160,00	144,00
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,6000	418,00	250,80
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,6837	550,00	376,04
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,7500	220,00	165,00
		Total utilaje de construcții				2 312,94

Total	lei	44 220,82
TVA	20 %	8 844,16

Total deviz:

53 064,98

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstrucie a cladirilor
administrative cu numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02 cu
replanificarea spatiilor interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Retele exterioare de alimentare cu apa				
		1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 034,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	600,00	2 034,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			488,16
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			695,25
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)	m3			422,95 45,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	368,00	377,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 015,08
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3			1 348,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 348,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,72
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			58,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	550,00	58,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,30
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			269,20 27,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	529,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		Cheltuieli directe	lei			6,73
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
		Cheltuieli directe	lei			348,75
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			58,55 56,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	23,00	2,30
		Cheltuieli directe	lei			878,25
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
		Cheltuieli directe	lei			39,24
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 217,50 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	165,00	1 556,00
		Cheltuieli directe	lei			133,05
		1.1.2. Conducte si accesorii				
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, - Racord compresiune FE, D=40 mm x 1"	buc			108,65 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	25666	Racord compresiune FE, D=40 mm x 1"	buc	1,0300	63,25	65,15
		Cheltuieli directe	lei			108,65
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Conducta PE100, PN8 SDR 21 D=40 mm	m			74,83 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	252121671000111	Conducta PE100, PN8 SDR 21 D=40 mm	m	1,0030	46,00	46,14
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	6,32	6,83
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	418,00	16,72
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	27,50	1,10
		Cheltuieli directe	lei			1 122,50
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			20,56 5,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	75,00	5,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	28,75	4,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	220,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			308,44
14	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,83 0,47
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	75,00	0,47
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	120,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,38
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Filtru de apa potabila D 50 mm	buc			1 405,63 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	28752741101001	Filtru de apa potabila D 50 mm	buc	1,0000	862,50	862,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	51,98	52,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	105,97	423,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 405,63
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Supapa de sens D 50 mm	buc			3 011,80 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	28752741101002	Supapa de sens D 50 mm	buc	1,0000	2 468,67	2 468,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	51,98	52,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	105,97	423,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 011,80
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, / Flansa din otel D 50 mm	buc			262,14 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	25231567138112	Flansa din otel D 50 mm	buc	1,0300	212,27	218,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,14
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Reductie din fonta D65x50 mm	buc			1 205,33 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	28752741101004	Reductie din fonta D65x50 mm	buc	1,0000	662,20	662,20
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	51,98	52,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	105,97	423,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 205,33
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune din PE, D=40 mm	buc			66,70 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	25231567138113	Cot compresiune din PE, D=40 mm	buc	1,0300	22,52	23,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,70
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm / Robinet automat de aerisire D=50 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			2 410,32 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	28741173000001	Robinet automat de aerisire D=50 mm	buc	1,0000	2 277,95	2 369,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 410,32
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 65 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			209,97 37,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	25212167010005	Teava din otel d 65 mm	m	1,0100	120,99	128,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	41,40	3,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	36,80	7,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	71,99	9,83
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	84,33	6,20
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	92,00	1,93
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	28,75	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	28,29	4,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	160,00	9,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	200,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 149,54
22		Banda de avertizare	m			6,32
						0,00
	3457	Banda de avertizare	m	1,0000	6,32	6,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,60
		1.2. Retele exterioare de alimentare cu canalizare				
		1.2.1. Lucrari de terasament				
23	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 034,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	600,00	2 034,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			467,82
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50
						154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			695,25
25	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)	m3			422,95
						45,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	368,00	377,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			947,41
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3			1 350,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,00
27	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			58,30
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	550,00	58,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			317,74
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			269,75
						27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	529,00	2,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,79
29	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,25
						23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,50

1	2	3	4	5	6	7
30	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			58,55 56,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	23,00	2,30
		Cheltuieli directe	lei			819,70
31	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
		Cheltuieli directe	lei			45,78
32	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 217,43 661,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	165,00	1 556,00
		Cheltuieli directe	lei			155,22
		1.2.2. Conducte si accesorii				
33	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			112,84 22,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	75,00	22,50
	252121670050022	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	1,0400	76,70	80,17
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	86,25	9,97
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	200,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			3 159,38
34		Banda de avertizare	m			6,32 0,00
	3457	Banda de avertizare	m	1,0000	6,32	6,32
		Cheltuieli directe	lei			176,96
		2. Lucrari de montare				
35	SE53A	Instalare contor de apa D 50 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0130	buc			75,00 75,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	75,00	75,00
		Cheltuieli directe	lei			75,00
		3. Utilaj				
36		Contor de apa D 50 mm cu ultrasunet	buc			13 177,08 0,00
	23456754	Contor de apa D 50 mm cu ultrasunet	buc	1,0000	13 177,08	13 177,08
		Cheltuieli directe	lei			13 177,08

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Amenajarea teritoriului (PG)**

Valoarea de deviz 830 297,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	100,0000	31,50 31,50	3 150,00 3 150,00
2	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	100,0000	31,50 31,50	3 150,00 3 150,00
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	80,0000	303,24 120,00	24 258,94 9 600,00
4	RpCP44A	Demontarea portilor metalice existente Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg	200,0000	2,12 1,88	423,10 375,00
5	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	220,4500	26,25 26,25	5 786,81 5 786,81

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	220,4500	141,90 0,00	31 281,86 0,00
		<i>Total</i>	lei			68 050,71
		Total Demolari Inclusiv salariu				68 050,71 22 061,81
		2. Imbracaminte din beton asfaltic Tip 1				
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,9000	75,62 0,00	68,06 0,00
8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	9,0000	67,15 65,25	604,35 587,25
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	9,0000	770,11 45,00	6 930,95 405,00
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0500	19 232,40 0,00	961,62 0,00
11	DB16H k=2,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 10,0 cm, cu asternere mecanica K=2,5000	m2	90,0000	484,72 9,38	43 625,17 843,75
		<i>Total</i>	lei			52 190,15
		Total Imbracaminte din beton asfaltic Tip 1 Inclusiv salariu				52 190,15 1 836,00
		3. Imbracaminte din pavaj Tip 2				
12	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	8,0000	75,62 0,00	605,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
13	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	80,0000	67,15 65,25	5 372,00 5 220,00
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	80,0000	770,11 45,00	61 608,48 3 600,00
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi de pavaj vibropresat grosime 6 cm)	m2	800,0000	292,95 44,70	234 361,80 35 760,00
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	180,0000	231,13 44,25	41 602,70 7 965,00
		<i>Total</i>	lei			343 549,98
		Total Imbracaminte din pavaj Tip 2 Inclusiv salariu				343 549,98 52 545,00
		4. Spatii verzi				
17	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot	buc	20,0000	342,00 59,25	6 840,00 1 185,00
18	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	5,3000	518,00 390,00	2 745,40 2 067,00
		<i>Total</i>	lei			9 585,40
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				9 585,40 3 252,00
		5. Gard metalic H=2,0 m L=50 m + poarta si portita				
19	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren	buc	23,0000	234,00 150,00	5 382,00 3 450,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II - III, adincime 2,5 m				
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	164,4800	21,20 3,97	3 487,72 653,80
21	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=2,0 m d=5,0 mm (panou din sirma de otel d=5,0 mm - 20 buc; stilpi metalici din teava patrata zincata 60*60*4 L=3.2 m -23 buc; capac patrat 60*60 - 23 buc; sistem defixare zincat - 100 buc; beton C15 - 3,7 m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0300	m	50,0000	740,96 101,25	37 048,12 5 062,50
22	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	199,8000	56,06 19,50	11 200,60 3 896,10
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,2000	1 440,50 483,00	288,10 96,60
24	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi metalici	m2	10,0000	1 507,49 128,25	15 074,91 1 282,50
25	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	20,0000	136,41 94,50	2 728,24 1 890,00
		Total	lei			75 209,69
		Total Gard metalic H=2,0 m L=50 m + poarta si portita Inclusiv salariu				75 209,69 16 331,50

		Total	lei	548 585,93
		CAS	24 %	23 046,31
		Cheltuieli de transport	5 %	19 591,36

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	2 %			7 836,54
		Total				599 060,14
		Cheltuieli de regie	10 %			59 906,01
		Total				658 966,15
		Beneficiu	5 %			32 948,32
		Total				691 914,47
		TVA	20 %			138 382,89
						830 297,36
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				96 026,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative cu
numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Amenajarea teritoriului (PG)**

Valoarea de deviz 830 297,36 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	75,00	937,50
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,2240	75,00	616,80
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	46,0000	75,00	3 450,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	596,7600	75,00	44 757,00
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	42,5600	75,00	3 192,00
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,2500	75,00	843,75
7.	7137010011500	Electrician	h-om	1,8400	75,00	138,00
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	27,0000	75,00	2 025,00
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2880	75,00	96,60
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,6980	75,00	352,35
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,6000	75,00	720,00
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,0000	75,00	300,00
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	45,9540	75,00	3 446,55
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	226,5475	75,00	16 991,06
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	101,2894	75,00	7 596,70
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,8400	75,00	963,00
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	128,0000	75,00	9 600,00
		Total manopera				96 026,31

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	8,0000	35,20	281,60
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	5,3000	128,00	678,40
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,9960	5,00	19,98
4.	11110001000011	Puieti arbori decorativi fara balot	buc	20,8000	255,00	5 304,00
5.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	21,1500	1 930,00	40 819,50
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	18,0670	420,00	7 588,14

7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	108,4910	420,00	45 566,22
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,6750	550,00	371,25
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0400	300,00	12,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,4400	300,00	432,00
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,0000	300,00	1 200,00
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	34,2400	280,00	9 587,20
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,0000	88,00	176,00
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,3950	10,00	13,95
15.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,8000	63,80	51,04
16.	2010237318750	Distantieri	buc	24,6720	1,76	43,42
17.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	10,0000	1 340,00	13 400,00
18.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,8000	22,00	17,60
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	25,10	10,04
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,3900	44,00	17,16
21.	23203226000401	Bitum	t	0,0515	18 480,00	951,72
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3150	32,00	10,08
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2100	39,60	8,32
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,5600	82,50	128,70
25.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	4,8000	82,50	396,00
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,9980	82,50	164,84
27.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,0000	44,00	44,00
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,7800	49,50	38,61
29.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	1,0000	178,20	178,20
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	46,20	5,08
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	525,6000	2,64	1 387,58
32.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 280,0000	2,64	3 379,20
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,4960	2,64	43,55
34.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 296,0000	2,64	16 621,44
35.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare, vibropresat grosime 6 cm	m2	812,0000	195,83	159 013,96
36.	26631021000011	Beton clasa C15	m3	11,9110	1 320,00	15 722,52
37.	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 150x300x1000 mm	m	180,9000	116,67	21 105,60
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,0000	11,00	66,00
39.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	168,5920	16,28	2 744,68
40.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,4750	25,00	61,88
41.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	24,7200	25,00	618,00
42.	27321036462501	Panou din sirma de otel d=5,0 mm H=2,0 m L=2,5 m	m2	103,0000	104,50	10 763,50
43.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,6448	27,86	45,82
44.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata zincata 60*60*4 L=3,2	kg	346,0800	45,00	15 573,60
45.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	199,8000	35,20	7 032,96
46.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	9,2000	66,00	607,20
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,1490	68,86	147,98

48.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	40,0000	1,98	79,20
49.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	40,0000	0,55	22,00
50.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	40,0000	0,33	13,20
51.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	16,0000	550,00	8 800,00
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,8984	4,62	18,01
53.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	22,2900	19,00	423,51
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0900	19,00	20,71
Total materiale de construcții						391 827,15

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	62,0000	120,00	7 440,00
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2000	495,00	99,00
3.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0600	495,00	29,70
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0150	660,00	9,90
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,2660	748,00	3 938,96
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,1925	580,00	691,65
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,1545	350,00	8 454,08
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,1925	352,00	419,76
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,1125	605,00	673,06
10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	62,0000	98,00	6 076,00
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	56,8761	550,00	31 281,86
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,3350	220,00	293,70
13.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	11,0400	120,00	1 324,80
Total utilaje de construcții						60 732,47

Total	lei	548 585,93
CAS	24 %	23 046,31
Cheltuieli de transport	5 %	19 591,36
Cheltuieli de depozitare	2 %	7 836,54
Total		599 060,14
Cheltuieli de regie	10 %	59 906,01
Total		658 966,15
Beneficiu	5 %	32 948,32
Total		691 914,47
TVA	20 %	138 382,89

Total deviz:

830 297,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstructie a cladirilor
administrative cu numerele cadastrale
0100518.422.01 si 0100518.422.02 cu
replanificarea spatiilor interioare situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani,**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			31,50 31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	75,00	31,50
		Cheltuieli directe	lei			3 150,00
2	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			31,50 31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	75,00	31,50
		Cheltuieli directe	lei			3 150,00
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			303,24 120,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	748,00	14,29
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	98,00	75,95
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
		Cheltuieli directe	lei			24 258,94
4	RpCP44A	Demontarea portilor metalice existente Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg			2,12 1,88
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	75,00	1,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	75,00	0,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	75,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	39,60	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	32,00	0,05
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	495,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			423,10
5	Tr11AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			26,25 26,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	75,00	26,25
		Cheltuieli directe	lei			5 786,81
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		Cheltuieli directe	lei			31 281,86
		2. Imbracaminte din beton asfaltic Tip 1				
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe	100m2			75,62

1	2	3	4	5	6	7
		senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	605,00	75,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,06
8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			67,15 65,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	75,00	65,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,00	1,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			604,35
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			770,11 45,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	75,00	45,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	420,00	85,26
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	420,00	511,98
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	748,00	31,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 930,95
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			19 232,40 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 480,00	19 034,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	660,00	198,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			961,62
11	DB16H k=2,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 10,0 cm, cu asternere mecanica K=2,5000	m2			484,72 9,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	75,00	9,38
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 930,00	453,55
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	550,00	4,12
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,69
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	4,64
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	580,00	7,68
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	352,00	4,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 625,17
		3. Imbracaminte din pavaj Tip 2				
12	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			75,62 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	605,00	75,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			605,00
13	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			67,15 65,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	75,00	65,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,00	1,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 372,00
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			770,11 45,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	75,00	45,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	420,00	85,26
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	420,00	511,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	748,00	31,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 608,48
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi de pavaj vibropresat grosime 6 cm)	m2			292,95 44,70
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	75,00	43,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	75,00	1,18
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare, vibropresat grosime 6 cm	m2	1,0150	195,83	198,77
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,64	4,22
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,64	20,78
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	280,00	11,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234 361,80
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			231,13 44,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	75,00	33,00
	26631021000011	Beton clasa C15	m3	0,0450	1 320,00	59,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,64	7,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 150x300x1000 mm	m	1,0050	116,67	117,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 602,70
		4. Spatii verzi				
17	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot	buc			342,00 59,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	75,00	3,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	75,00	56,25
	11110001000011	Puieti arbori decorativi fara balot	buc	1,0400	255,00	265,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	19,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	35,20	14,08
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	63,80	2,55
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	22,00	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 840,00
18	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			518,00 390,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	75,00	390,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	128,00	128,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 745,40
		5. Gard metalic H=2,0 m L=50 m + poarta si portita				
19	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de	buc			234,00

1	2	3	4	5	6	7
		forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m				150,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	75,00	6,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	75,00	144,00
	2811236309848	Confecții met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	66,00	26,40
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	120,00	57,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 382,00
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,20 3,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,22
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,28	16,69
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,76	0,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,86	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 487,72
21	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=2,0 m d=5,0 mm (panou din sirma de otel d=5,0 mm - 20 buc; stilpi metalici din teava patrata zincata 60*60*4 L=3.2 m -23 buc; capac patrat 60*60 - 23 buc; sistem defixare zincat - 100 buc; beton C15 - 3,7 m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0300	m			740,96 101,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	75,00	18,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	75,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	75,00	13,50
	26631021000011	Beton clasa C15	m3	0,0740	1 320,00	100,61
	27321036462501	Panou din sirma de otel d=5,0 mm H=2,0 m L=2,5 m	m2	2,0000	104,50	215,27
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	25,00	12,36
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata zincata 60*60*4 L=3,2	kg	6,7200	45,00	311,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 048,12
22	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			56,06 19,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	75,00	17,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	1,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	35,20	35,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,86	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,62	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	82,50	0,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,64	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 200,60
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 440,50 483,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,50	643,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	49,50	193,05
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,20	25,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	44,00	85,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,10
24	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi metalici	m2			1 507,49 128,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	75,00	14,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	75,00	72,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	75,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	75,00	28,50

1	2	3	4	5	6	7
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorii (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 340,00	1 340,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,98	7,92
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,55	2,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,33	1,32
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	44,00	4,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	68,86	7,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,62	1,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,64	3,30
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	495,00	9,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 074,91
25	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			136,41
						94,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	75,00	94,50
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	82,50	19,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	88,00	8,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	25,10	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	11,00	3,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,60
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C. 101-2	kg	0,0500	178,20	8,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 728,24

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.