

**CONSTRUCTIA UNUI SEDIU CU
REGIM DE INALTIME (P+2E) din
str. Bucuriei 14, mun. CHISINAU**

WinCmeta2000
Formular Nr.7

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Ventilare

Valoarea de deviz 2 481 350 lei

№ 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				
		1.1. III				
1		Utilaj in suprapresiune TA-4500HW L=3200M3/or H=370Pa N=1.895kW; U=400 Vin complet cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,00	83 200,00 0,00	83 200,00 0,00
2		Atenuaturului fonic LDR60-35	buc	1,00	3 120,00 3 120,00	3 120,00 3 120,00
3		Ventil de air SRK60-35 cu actionare electrica	buc	1,00	3 300,00 3 300,00	3 300,00 3 300,00
4		Actionare electrica SF30A	buc	1,00	1 800,00 1 800,00	1 800,00 1 800,00
Total			lei		91 420,00	
Total III					91 420,00	
Inclusiv salariu					8 220,00	
		1.2. II2				
5		Utilaj in suprapresiune TA-3000HW L=2400M3/or H=300Pa N=1.084kW; U=400 Vin complet cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,00	83 000,00 83 000,00	83 000,00 83 000,00
6		Racitor de aer CHV 70-40/3L cu separator de picurare EKP 70-40	buc	1,00	8 200,00 8 200,00	8 200,00 8 200,00
7		Atenuaturului fonic LDR 70-40	buc	1,00	3 350,00 3 350,00	3 350,00 3 350,00
8		Ventil de air SRK 60-30	buc	1,00	2 950,00 2 950,00	2 950,00 2 950,00
9		Actionare electrica SF230A	buc	1,00	6 120,00 6 120,00	6 120,00 6 120,00
Total			lei		103 620,00	
Total II2					103 620,00	

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						103 620,00
		1.3. П3				
10		Utilaj in suprapresiune TA-3000HW L=1590m3/or H=400Pa N=1.084kW; U=400 Vin complet cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,00	80 000,00 80 000,00	80 000,00 80 000,00
11		Racitor de aer CHV 60-30/3L c каплеуловителем ЕКР 60-30	buc	1,00	5 500,00 5 500,00	5 500,00 5 500,00
12		Atenuaturului fonic LDR 60-30	buc	1,00	3 000,00 3 000,00	3 000,00 3 000,00
13		Ventil de air SRK 50-25	buc	1,00	2 900,00 2 900,00	2 900,00 2 900,00
14		Actionare electrica SF230A	buc	1,00	6 120,00 6 120,00	6 120,00 6 120,00
Total			lei		97 520,00	
Total П3						97 520,00
Inclusiv salariu						97 520,00
		1.4. П4				
15		Utilaj in suprapresiune PR060 L=4455m3/h N=1,68kW U=400V	buc	1,00	92 000,00 92 000,00	92 000,00 92 000,00
Total			lei		92 000,00	
Total П4						92 000,00
Inclusiv salariu						92 000,00
		1.5. П5				
16		Utilaj in suprapresiune PR-020 PR020 L=1890m3/h N=1.17kW U=400V	buc	1,00	85 000,00 85 000,00	85 000,00 85 000,00
Total			lei		85 000,00	
Total П5						85 000,00
Inclusiv salariu						85 000,00
		1.6. П6				
17		Utilaj in suprapresiune PR-040 PR040 L=3665m3/h N=1,93kW U=400V	buc	1,00	90 000,00 90 000,00	90 000,00 90 000,00
Total			lei		90 000,00	
Total П6						90 000,00
Inclusiv salariu						90 000,00
		1.7. П7				
18		Utilaj in suprapresiune PR-040 PR040 L=3665m3/h N=1,93kW U=400V	buc	1,00	90 000,00 90 000,00	90 000,00 90 000,00
Total			lei		90 000,00	
Total П7						90 000,00
Inclusiv salariu						90 000,00
		1.8. K1				
19		Conditioner MSBA-07HRN1/ MOMBA-	buc	1,00	6 000,00	6 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		07HRN1			6 000,00	6 000,00
Total			lei		6 000,00	
Total K1					6 000,00	
Inclusiv salariu					6 000,00	
		1.9. K2, K3				
20		Conditioner GWHN18AC NK3A1A	buc	2,00	15 200,00	30 400,00
					15 200,00	30 400,00
Total			lei		30 400,00	
Total K2, K3					30 400,00	
Inclusiv salariu					30 400,00	
		1.10. B1				
21		Ventilator canal KD 500M1	buc	1,00	38 000,00	38 000,00
					38 000,00	38 000,00
22		Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc	1,00	3 120,00	3 120,00
					3 120,00	3 120,00
Total			lei		41 120,00	
Total B1					41 120,00	
Inclusiv salariu					41 120,00	
		1.11. B2				
23		Ventilator canal KD 500M1	buc	1,00	38 000,00	38 000,00
					38 000,00	38 000,00
24		Atenuaturului fonic LDR 50-25	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
					3 000,00	3 000,00
Total			lei		41 000,00	
Total B2					41 000,00	
Inclusiv salariu					41 000,00	
		1.12. B3				
25		Ventilator canal KD 500M1	buc	1,00	38 000,00	38 000,00
					38 000,00	38 000,00
26		Atenuaturului fonic LDR 50-25	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
					3 000,00	3 000,00
Total			lei		41 000,00	
Total B3					41 000,00	
Inclusiv salariu					41 000,00	
		1.13. B4				
27		Ventilator canal KD 250L	buc	1,00	9 000,00	9 000,00
					9 000,00	9 000,00
28		Atenuaturului fonic LDC 250-900	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
					1 800,00	1 800,00
Total			lei		10 800,00	
Total B4					10 800,00	
Inclusiv salariu					10 800,00	
		1.14. B5				

1	2	3	4	5	6	7
29		Ventilator canal KD 450M1	buc	1,00	30 000,00 30 000,00	30 000,00 30 000,00
30		Atenuaturului fonic LDR 30-15	buc	1,00	2 200,00 2 200,00	2 200,00 2 200,00
Total			lei		32 200,00	
Total B5					32 200,00	
Inclusiv salariu					32 200,00	
		1.15. B6				
31		Ventilator canal KD 450M1	buc	1,00	30 000,00 30 000,00	30 000,00 30 000,00
32		Atenuaturului fonic LDR 40-20	buc	1,00	2 800,00 2 800,00	2 800,00 2 800,00
Total			lei		32 800,00	
Total B6					32 800,00	
Inclusiv salariu					32 800,00	
		1.16. B7				
33		Ventilator canal KD 500M1	buc	1,00	38 000,00 38 000,00	38 000,00 38 000,00
34		Atenuaturului fonic LDR 50-25	buc	1,00	3 000,00 3 000,00	3 000,00 3 000,00
Total			lei		41 000,00	
Total B7					41 000,00	
Inclusiv salariu					41 000,00	
		1.17. B8				
35		Ventilator canal KT 60-35-4	buc	1,00	18 200,00 18 200,00	18 200,00 18 200,00
36		Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc	1,00	3 120,00 3 120,00	3 120,00 3 120,00
Total			lei		21 320,00	
Total B8					21 320,00	
Inclusiv salariu					21 320,00	
		1.18. B9, B11, B13				
37		Ventilator canal K 150XL	buc	3,00	2 450,00 2 450,00	7 350,00 7 350,00
38		Atenuaturului fonic LDC 150-600	buc	3,00	1 020,00 1 020,00	3 060,00 3 060,00
Total			lei		10 410,00	
Total B9, B11, B13					10 410,00	
Inclusiv salariu					10 410,00	
		1.19. B10,B12,B14				
39		Ventilator canal K 150XL	buc	3,00	2 450,00 2 450,00	7 350,00 7 350,00

1	2	3	4	5	6	7
40		Atenuaturului fonic LDC 150-600	buc	3,00	1 020,00 1 020,00	3 060,00 3 060,00
Total			lei		10 410,00	
Total B10,B12,B14					10 410,00	
Inclusiv salariu					10 410,00	
1.20. B15						
41		Ventilator canal KT 60-35-4	buc	1,00	18 200,00 18 200,00	18 200,00 18 200,00
42		Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc	1,00	3 120,00 3 120,00	3 120,00 3 120,00
Total			lei		21 320,00	
Total B15					21 320,00	
Inclusiv salariu					21 320,00	
1.21. B16						
43		Ventilator canal KD 500M1	buc	1,00	38 000,00 38 000,00	38 000,00 38 000,00
44		Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc	1,00	3 120,00 3 120,00	3 120,00 3 120,00
Total			lei		41 120,00	
Total B16					41 120,00	
Inclusiv salariu					41 120,00	
1.22. ДУ1, ДУ2						
45		Ventilator de acoperis de evacuarea fumului КР0В61-ДУ-071	buc	2,00	2 400,00 2 400,00	4 800,00 4 800,00
46		Racitor CHA /IK /A 1154-P в комплекте	buc	1,00	122 000,00 122 000,00	122 000,00 122 000,00
47		Supapa evacuarea fumului КЛАД-2 500x600 cu actionare electrica	buc	2,00	1 500,00 1 500,00	3 000,00 3 000,00
48		Clapeta PK 301-03 cu actionare electrica Belimo	buc	1,00	1 220,00 1 220,00	1 220,00 1 220,00
Total			lei		131 020,00	
Total ДУ1, ДУ2					131 020,00	
Inclusiv salariu					131 020,00	
Total			lei		1 161 480,00	
Total Utilaj					1 161 480,00	
Inclusiv salariu					1 078 280,00	
2. Lucrari de montare						
49	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Utilaj in suprapresiune)	buc	7,00	9 193,42 2 837,00	64 353,94 19 859,00

1	2	3	4	5	6	7
50	VC14A	Montarea separatorului-cyclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg Racitor de aer	buc	1,00	1 341,50 521,50	1 341,50 521,50
51	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulata, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Conditioner)	buc	3,00	9 199,02 2 837,00	27 597,06 8 511,00
52	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	19,00	388,99 55,00	7 390,81 1 045,00
53	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Ventil de air)	buc	3,00	1 088,16 443,50	3 264,48 1 330,50
54	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	3,00	339,41 218,00	1 018,23 654,00
55	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugale, cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	16,00	2 732,68 1 087,50	43 722,88 17 400,00
56	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale, cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw	buc	2,00	3 200,41 1 666,00	6 400,82 3 332,00
57	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulata, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Racitor)	buc	1,00	9 218,99 2 837,00	9 218,99 2 837,00
58	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, Supapa evacuarea fumului	buc	2,00	1 234,34 645,00	2 468,68 1 290,00
59	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Clapeta PK)	buc	1,00	346,78 49,00	346,78 49,00
60	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,00	339,41 218,00	339,41 218,00
Total			lei		167 463,57	
Asigurari sociale si medicale			22,5 %		12 835,58	
Cheltueli de transport			5 %		5 284,09	
Cheltueli de regie			56 %		31 946,32	
Beneficiu de deviz			3 %		6 525,89	
Total Lucrari de montare					224 055,45	
Inclusiv salariu					57 047,00	
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Вентиляция				
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc	1,00	182,85	182,85

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Grila WSG 60-35			24,55	24,55
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, WSG 60-30	buc	1,00	182,85 24,55	182,85 24,55
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, WSG 50-25	buc	1,00	182,85 24,55	182,85 24,55
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere КОП d50-25	buc	1,00	182,85 24,55	182,85 24,55
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere КОП d40-20	buc	1,00	182,85 24,55	182,85 24,55
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere КОП d50-25	buc	2,00	182,85 24,55	365,70 49,10
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere КОП d60-35	buc	3,00	182,85 24,55	548,55 73,65
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 100x100mm	buc	52,00	182,85 24,55	9 508,20 1 276,60
69	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 150x100mm	buc	123,00	182,85 24,55	22 490,55 3 019,65
70	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 150x150mm	buc	1,00	182,85 24,55	182,85 24,55
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 300x200mm	buc	2,00	182,85 24,55	365,70 49,10
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 350x200mm	buc	2,00	182,85 24,55	365,70 49,10
73	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 300x250mm	buc	2,00	182,85 24,55	365,70 49,10
74	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 350x250mm	buc	4,00	182,85 24,55	731,40 98,20
75	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc	55,00	182,85	10 056,75

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x150			24,55	1 350,25
76	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x100	buc	3,00	182,85 24,55	548,55 73,65
77	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x150	buc	2,00	182,85 24,55	365,70 49,10
78	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x150	buc	5,00	182,85 24,55	914,25 122,75
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 350x150	buc	6,00	182,85 24,55	1 097,10 147,30
80	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x150	buc	7,00	182,85 24,55	1 279,95 171,85
81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 350x200	buc	8,00	182,85 24,55	1 462,80 196,40
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x200	buc	30,00	182,85 24,55	5 485,50 736,50
83	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 250x200	buc	6,00	182,85 24,55	1 097,10 147,30
84	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x200	buc	1,00	182,85 24,55	182,85 24,55
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x250	buc	2,00	182,85 24,55	365,70 49,10
86	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 250x200	buc	1,00	182,85 24,55	182,85 24,55
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc	4,00	182,85 24,55	731,40 98,20
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x150	buc	2,00	182,85 24,55	365,70 49,10
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x150	buc	9,00	182,85 24,55	1 645,65 220,95
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x250	buc	16,00	182,85 24,55	2 925,60 392,80
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,	buc	15,00	182,85	2 742,75

1	2	3	4	5	6	7
		vopsite si montate in zidarie P 350x250			24,55	368,25
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor ДПУ 125	buc	15,00	182,85 24,55	2 742,75 368,25
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor RAD 225x225	buc	111,00	182,85 24,55	20 296,35 2 725,05
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 700x400	buc	1,00	182,85 24,55	182,85 24,55
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 1300x500	buc	1,00	182,85 24,55	182,85 24,55
96	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	14,36	605,20 189,00	8 690,67 2 714,00
97	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	586,70	340,76 172,00	199 923,89 100 912,50
98	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	178,30	413,65 123,00	73 753,79 21 931,00
99	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	570,40	413,65 123,00	235 945,96 70 159,00
100	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	195,50	576,32 164,00	112 670,56 32 062,00
101	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	32,40	571,60 176,50	18 519,84 5 718,50
102	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	157,50	576,32 164,00	90 770,40 25 830,00
103	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 10mm K-flex AIR	m2	662,00	46,89 23,70	31 041,18 15 689,50
104	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata	m2	125,00	46,89	5 861,25

1	2	3	4	5	6	7
		minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm NOBASIL LSP			23,70	2 962,50
105	CL28A	Executarea protectiei propriu-zisa contra incendiilor cu azbesto-spray de 1 cm grosime la structurile metalice ale constructiilor (Protectie antifoc "Fibrogaine" б=10мм EI 60)	m2	160,00	78,04 50,25	12 486,40 8 040,00
106	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere a focului КЛЮП2 d100x100mm	buc	3,00	661,94 155,00	1 985,82 465,00
107	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere a focului КЛЮП2 d100x150mm	buc	3,00	661,94 155,00	1 985,82 465,00
108	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d350x250mm	buc	2,00	593,90 125,00	1 187,80 250,00
109	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d350x300mm	buc	2,00	593,90 125,00	1 187,80 250,00
110	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d350x350mm	buc	1,00	594,58 125,00	594,58 125,00
111	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d400x200mm	buc	2,00	593,90 125,00	1 187,80 250,00
Total			lei		888 484,66	
Total Вентиляция					888 484,66	
Inclusiv salariu					300 000,80	
Total			lei		888 484,66	
Asigurari sociale si medicale			22,5 %		67 500,18	
Cheltueli de transport			5 %		29 102,74	
Cheltueli de regie			8 %		78 807,00	
Beneficiu de deviz			3 %		31 916,84	
Total Lucrari sanitare					1 095 811,42	
Inclusiv salariu					300 000,80	
Total			lei		2 481 350	
Total deviz:					2 481 350	
Inclusiv salariu					1 435 330	

Director

**CONSTRUCTIA UNUI SEDIU CU REGIM DE
INALTIME (P+2E) din str. Bucuriei 14, mun.
CHISINAU**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Ventilare**

Valoarea de deviz 2 481 350 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

Manopera :

1.	10	Utilaj in suprapresiune TA-3000HW L=1590m ³ /or H=400Pa N=1.084kW; U=400 Vin complet cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,00	80 000,00	80 000,00
2.	11	Racitor de aer CHV 60-30/3L c каплеуловителем ЕКР 60-30	buc	1,00	5 500,00	5 500,00
3.	12	Atenuaturului fonic LDR 60-30	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
4.	13	Ventil de air SRK 50-25	buc	1,00	2 900,00	2 900,00
5.	15	Utilaj in suprapresiune PR060 L=4455m ³ /h N=1,68kW U=400V	buc	1,00	92 000,00	92 000,00
6.	16	Utilaj in suprapresiune PR-020 PR020 L=1890m ³ /h N=1.17kW U=400V	buc	1,00	85 000,00	85 000,00
7.	17	Utilaj in suprapresiune PR-040 PR040 L=3665m ³ /h N=1,93kW U=400V	buc	2,00	90 000,00	180 000,00
8.	19	Conditioner MSBA-07HRN1/ MOMBA-07HRN1	buc	1,00	6 000,00	6 000,00
9.	2	Atenuaturului fonic LDR60-35	buc	1,00	3 120,00	3 120,00
10.	20	Conditioner GWHN18AC NK3A1A	buc	2,00	15 200,00	30 400,00
11.	21	Ventilator canal KD 500M1	buc	5,00	38 000,00	190 000,00
12.	22	Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc	4,00	3 120,00	12 480,00
13.	24	Atenuaturului fonic LDR 50-25	buc	3,00	3 000,00	9 000,00
14.	27	Ventilator canal KD 250L	buc	1,00	9 000,00	9 000,00
15.	28	Atenuaturului fonic LDC 250-900	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
16.	29	Ventilator canal KD 450M1	buc	2,00	30 000,00	60 000,00
17.	3	Ventil de air SRK60-35 cu actionare electrica	buc	1,00	3 300,00	3 300,00
18.	30	Atenuaturului fonic LDR 30-15	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
19.	32	Atenuaturului fonic LDR 40-20	buc	1,00	2 800,00	2 800,00
20.	35	Ventilator canal KT 60-35-4	buc	2,00	18 200,00	36 400,00
21.	37	Ventilator canal K 150XL	buc	6,00	2 450,00	14 700,00
22.	38	Atenuaturului fonic LDC 150-600	buc	6,00	1 020,00	6 120,00
23.	4	Actionare electrica SF30A	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
24.	45	Ventilator de acoperis de evacuarea fumului KPOB61-ДУ-071	buc	2,00	2 400,00	4 800,00
25.	46	Racitor CHA /IK /A 1154-P в комплекте	buc	1,00	122 000,00	122 000,00
26.	47	Supara evacuarea fumului КЛАД-2	buc	2,00	1 500,00	3 000,00

		500x600 cu actionare electrica				
27.	48	Clapeta PK 301-03 cu actionare electrica Belimo	buc	1,00	1 220,00	1 220,00
28.	5	Utilaj in suprapresiune TA-3000HW L=2400M3/or H=300Pa N=1.084kW; U=400 Vin complet cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,00	83 000,00	83 000,00
29.	6	Racitor de aer CHV 70-40/3L cu separator de picurare EKP 70-40	buc	1,00	8 200,00	8 200,00
30.	7	Atenuaturului fonic LDR 70-40	buc	1,00	3 350,00	3 350,00
31.	7122050013400	Zidar	h-om	233,12	50,00	11 656,00
32.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	373,04	50,00	18 652,00
33.	7134050013250	Izolator	h-om	144,00	50,00	7 200,00
34.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	36,10	50,00	1 805,00
35.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6 310,04	50,00	315 502,00
36.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,44	50,00	872,00
37.	8	Ventil de air SRK 60-30	buc	1,00	2 950,00	2 950,00
38.	9	Actionare electrica SF230A	buc	2,00	6 120,00	12 240,00
39.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,88	35,00	1 360,80
		Total manopera				1 435 330

Materiale:

1.	1	Utilaj in suprapresiune TA-4500HW L=3200M3/or H=370Pa N=1.895kW; U=400 Vin complet cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,00	83 200,00	83 200,00
2.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	810,61	22,00	17 833,42
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,66	125,00	82,50
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,01	9,00	9,09
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,25	6,00	1,50
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	80,29	45,83	3 679,68
7.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	10,47	9,00	94,23
8.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,07	5,00	10,35
9.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	3,64	5,00	18,20
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	76,16	12,50	952,00
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,45	29,00	13,05
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	74,87	20,83	1 559,54
13.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	68,92	35,00	2 412,20
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	8,65	37,50	324,37
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	600,63	1,50	900,95
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	248,00	1,50	372,00
17.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	1 120,00	1,50	1 680,00
18.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	3 873,58	17,50	67 787,65
19.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7 852,51	17,50	137 418,92
20.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	8 338,20	17,50	145 918,51
21.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	3 615,64	17,50	63 273,70
22.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	7,32	11,80	86,38
23.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 898,20	11,80	22 398,76
24.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	603,10	11,80	7 116,58

25.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	64,99	11,80	766,88
26.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	82,87	11,80	977,87
27.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	485,65	11,80	5 730,67
28.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	35,42	11,80	417,95
29.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	68,01	13,50	918,14
30.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	17,06	13,50	230,31
31.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	496,00	155,00	76 880,00
32.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	4,12	115,00	473,80
33.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	19,00	320,00	6 080,00
34.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,00	250,00	250,00
35.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	10,05	0,15	1,50
36.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	312,00	4,80	1 497,60
37.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	26 075,61	0,25	6 518,90
38.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	370,00	0,30	111,00
39.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	96,52	0,40	38,61
40.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	404,16	0,35	141,46
41.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	476,88	0,45	214,60
42.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	663,30	0,50	331,65
43.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	78,59	2,20	172,89
44.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	200,00	7,50	1 500,01
45.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	881,04	0,20	176,21
46.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	312,00	2,10	655,20
47.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	741,89	0,60	445,13
48.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	200,00	1,00	200,00
49.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	370,00	0,08	29,60
50.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	26 075,61	0,12	3 129,08
51.	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	312,00	2,46	767,52
52.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	13,89	30,00	416,70
53.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	2,42	30,00	72,60
54.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	26 552,18	0,27	7 169,10
55.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	74,40	17,00	1 264,80
56.	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	13,00	65,00	845,00
57.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	26,00	22,00	572,00
58.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	17,50	5,00	87,50
59.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	16,08	1 120,00	18 009,60
60.	2912435775700	Ventilator rad. cu pal. profilate mono sau dubluasp	buc	2,10	950,00	1 995,00
61.	2923145729601	Separator ciclone pt. curatarea aerului	buc	1,01	622,00	628,22
62.	2924127320000	Filtru de aer tip V	buc	2,01	450,00	904,50
63.	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	3,02	550,00	1 661,00
64.	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	11,07	6 000,00	66 420,00
65.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	18,18	280,00	5 090,40
		Total materiale de constructii				770 936

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	40,00	45,00	1 800,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	113,97	25,00	2 849,25
3.	2952270003701	Betoniera pina la 100 l cu cadere libera, actionata electric	h-ut	4,80	21,36	102,53
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	30,34	120,00	3 640,80
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	29,95	74,50	2 231,27

6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,50	120,00	540,00
		Total utilaje de construcții				11 164

Total:

Total	lei	2 481 350
-------	-----	-----------

Total deviz:

2 481 350

Director _____

**Catalog de prețuri unitare № 2-1-3
Ventilare
(formular desfășurat)**

№ 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				
		1.1. П1				
1		Utilaj in suprapresiune TA-4500HW L=3200M3/or H=370Pa N=1.895kW; U=400 Vin complet cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc			83 200,00 ----- 0,00
	1	Utilaj in suprapresiune TA-4500HW L=3200M3/or H=370Pa N=1.895kW; U=400 Vin complet cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,0000	83 200,00	83 200,00
2		Atenuaturului fonic LDR60-35	buc			3 120,00 ----- 3 120,00
	2	Atenuaturului fonic LDR60-35	buc	1,0000	3 120,00	3 120,00
3		Ventil de air SRK60-35 cu actionare electrica	buc			3 300,00 ----- 3 300,00
	3	Ventil de air SRK60-35 cu actionare electrica	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00
4		Actionare electrica SF30A	buc			1 800,00 ----- 1 800,00
	4	Actionare electrica SF30A	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		1.2. П2				
5		Utilaj in suprapresiune TA-3000HW L=2400M3/or H=300Pa N=1.084kW; U=400 Vin complet cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc			83 000,00 ----- 83 000,00
	5	Utilaj in suprapresiune TA-3000HW L=2400M3/or H=300Pa N=1.084kW; U=400 Vin complet cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,0000	83 000,00	83 000,00
6		Racitor de aer CHV 70-40/3L cu separator de picurare EKP 70-40	buc			8 200,00 ----- 8 200,00
	6	Racitor de aer CHV 70-40/3L cu separator de picurare EKP 70-40	buc	1,0000	8 200,00	8 200,00
7		Atenuaturului fonic LDR 70-40	buc			3 350,00 ----- 3 350,00
	7	Atenuaturului fonic LDR 70-40	buc	1,0000	3 350,00	3 350,00
8		Ventil de air SRK 60-30	buc			2 950,00 ----- 2 950,00
	8	Ventil de air SRK 60-30	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
9		Actionare electrica SF230A	buc			6 120,00 ----- 6 120,00
	9	Actionare electrica SF230A	buc	1,0000	6 120,00	6 120,00
		1.3. П3				

1	2	3	4	5	6	7
10		Utilaj in suprapresiune TA-3000HW L=1590m ³ /or H=400Pa N=1.084kW; U=400 Vin complet cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc			80 000,00 ----- 80 000,00
	10	Utilaj in suprapresiune TA-3000HW L=1590m ³ /or H=400Pa N=1.084kW; U=400 Vin complet cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
11		Racitor de aer CHV 60-30/3L c каплеуловителем ЕКР 60-30	buc			5 500,00 ----- 5 500,00
	11	Racitor de aer CHV 60-30/3L c каплеуловителем ЕКР 60-30	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
12		Atenuaturului fonic LDR 60-30	buc			3 000,00 ----- 3 000,00
	12	Atenuaturului fonic LDR 60-30	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
13		Ventil de air SRK 50-25	buc			2 900,00 ----- 2 900,00
	13	Ventil de air SRK 50-25	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
14		Actionare electrica SF230A	buc			6 120,00 ----- 6 120,00
	9	Actionare electrica SF230A	buc	1,0000	6 120,00	6 120,00
		1.4. П4				
15		Utilaj in suprapresiune PR060 L=4455m ³ /h N=1,68kW U=400V	buc			92 000,00 ----- 92 000,00
	15	Utilaj in suprapresiune PR060 L=4455m ³ /h N=1,68kW U=400V	buc	1,0000	92 000,00	92 000,00
		1.5. П5				
16		Utilaj in suprapresiune PR-020 PR020 L=1890m ³ /h N=1.17kW U=400V	buc			85 000,00 ----- 85 000,00
	16	Utilaj in suprapresiune PR-020 PR020 L=1890m ³ /h N=1.17kW U=400V	buc	1,0000	85 000,00	85 000,00
		1.6. П6				
17		Utilaj in suprapresiune PR-040 PR040 L=3665m ³ /h N=1,93kW U=400V	buc			90 000,00 ----- 90 000,00
	17	Utilaj in suprapresiune PR-040 PR040 L=3665m ³ /h N=1,93kW U=400V	buc	1,0000	90 000,00	90 000,00
		1.7. П7				
18		Utilaj in suprapresiune PR-040 PR040 L=3665m ³ /h N=1,93kW U=400V	buc			90 000,00 ----- 90 000,00
	17	Utilaj in suprapresiune PR-040 PR040 L=3665m ³ /h N=1,93kW U=400V	buc	1,0000	90 000,00	90 000,00
		1.8. K1				
19		Conditioner MSBA-07HRN1/ MOMBA- 07HRN1	buc			6 000,00 ----- 6 000,00
	19	Conditioner MSBA-07HRN1/ MOMBA-07HRN1	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		1.9. K2, K3				
20		Conditioner GWHN18AC NK3A1A	buc			15 200,00 ----- 15 200,00
	20	Conditioner GWHN18AC NK3A1A	buc	1,0000	15 200,00	15 200,00
		1.10. B1				
21		Ventilator canal KD 500M1	buc			38 000,00 ----- 38 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	24	Atenuaturului fonic LDR 50-25	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		1.17. B8				
35		Ventilator canal KT 60-35-4	buc			18 200,00 ----- 18 200,00
	35	Ventilator canal KT 60-35-4	buc	1,0000	18 200,00	18 200,00
36		Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc			3 120,00 ----- 3 120,00
	22	Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc	1,0000	3 120,00	3 120,00
		1.18. B9, B11, B13				
37		Ventilator canal K 150XL	buc			2 450,00 ----- 2 450,00
	37	Ventilator canal K 150XL	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
38		Atenuaturului fonic LDC 150-600	buc			1 020,00 ----- 1 020,00
	38	Atenuaturului fonic LDC 150-600	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
		1.19. B10,B12,B14				
39		Ventilator canal K 150XL	buc			2 450,00 ----- 2 450,00
	37	Ventilator canal K 150XL	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
40		Atenuaturului fonic LDC 150-600	buc			1 020,00 ----- 1 020,00
	38	Atenuaturului fonic LDC 150-600	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
		1.20. B15				
41		Ventilator canal KT 60-35-4	buc			18 200,00 ----- 18 200,00
	35	Ventilator canal KT 60-35-4	buc	1,0000	18 200,00	18 200,00
42		Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc			3 120,00 ----- 3 120,00
	22	Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc	1,0000	3 120,00	3 120,00
		1.21. B16				
43		Ventilator canal KD 500M1	buc			38 000,00 ----- 38 000,00
	21	Ventilator canal KD 500M1	buc	1,0000	38 000,00	38 000,00
44		Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc			3 120,00 ----- 3 120,00
	22	Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc	1,0000	3 120,00	3 120,00
		1.22. ДУ1, ДУ2				
45		Ventilator de acoperis de evacuarea fumului КР0В61-ДУ-071	buc			2 400,00 ----- 2 400,00
	45	Ventilator de acoperis de evacuarea fumului КР0В61-ДУ-071	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
46		Racitor CHA /IK /A 1154-P в комплекте	buc			122 000,0 0 ----- 122 000,0 0
	46	Racitor CHA /IK /A 1154-P в комплекте	buc	1,0000	122 000,00	122 000,00
47		Supapa evacuarea fumului КЛАД-2 500x600 cu actionare electrica	buc			1 500,00 ----- 1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
						1 500,00
	47	Supapa evacuarea fumului КЛАД-2 500x600 cu actionare electrica	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
48		Clapeta PK 301-03 cu actionare electrica Belimo	buc			1 220,00 ----- 1 220,00
	48	Clapeta PK 301-03 cu actionare electrica Belimo	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
		2. Lucrari de montare				
49	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulad, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Utilaj in suprapresiune)	buc			9 193,42 ----- 2 837,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	50,00	2 837,00
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	6 000,00	6 034,29
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	11,80	5,93
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	35,00	8,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,83	6,94
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,60	36,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,27	2,17
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,00	16,08
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	7,50	120,60
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,40	3,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	74,50	29,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	120,00	60,00
50	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg Racitor de aer	buc			1 341,50 ----- 521,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	50,00	521,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	29,00	2,90
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,60	24,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,27	2,18
	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,0000	622,00	628,22
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,40	3,23
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	2,20	88,88
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	74,50	22,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	120,00	48,00
51	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulad, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Condicioner)	buc			9 199,02 ----- 2 837,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	50,00	2 837,00
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	6 000,00	6 040,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	11,80	5,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	35,00	8,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,83	6,87
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,60	36,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,27	2,17
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,00	16,08
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	7,50	120,60
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,40	3,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	74,50	29,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	120,00	60,00
52	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			388,99 ----- 55,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	320,00	320,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,83	2,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,27	4,86
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,08	1,44
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,30	5,40
53	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti,	buc			1 088,16

1	2	3	4	5	6	7
		avind greutatea totala de 50-200 kg (Ventil de air)				443,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	50,00	443,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	11,80	3,89
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,51
	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,0000	550,00	553,67
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	29,00	2,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	45,83	0,92
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,60	4,82
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	1,00	3,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,27	0,54
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	2,20	17,69
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	7,50	22,63
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,15	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	74,50	11,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	120,00	21,60
54	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			339,41
						218,00
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	50,00	218,00
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	115,00	118,45
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	5,00	2,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	6,00	0,38
55	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			2 732,68
						1 087,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	50,00	1 087,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	20,83	4,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,27
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	280,00	281,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	12,50	2,26
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	13,50	2,44
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	5,00	1,01
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	1 120,00	1 125,60
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,35	7,74
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,45	11,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	74,50	7,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	120,00	156,00
56	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale , cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw	buc			3 200,41
						1 666,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,3200	50,00	1 666,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	20,83	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,60
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	280,00	294,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	12,50	2,62
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	52,0000	0,20	10,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	13,50	1,69
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	5,00	1,05
	2912435775700	Ventilator rad. cu pal. profilate mono sau dubluasp	buc	1,0000	950,00	997,50
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,35	8,82
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,45	13,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	74,50	7,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	120,00	156,00
57	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Racitor)	buc			9 218,99
						2 837,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	50,00	2 837,00
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	6 000,00	6 060,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	11,80	5,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	35,00	8,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,83	6,87
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,60	36,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,27	2,17

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,00	16,08
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	7,50	120,60
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,40	3,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	74,50	29,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	120,00	60,00
58	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, Supapa evacuarea fumului	buc			1 234,34 ----- 645,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9000	50,00	645,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	11,80	4,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5000	1,50	3,77
	2924127320000	Filtru de aer tip V	buc	1,0000	450,00	452,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,83	1,83
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,0000	0,60	4,22
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,0000	1,00	7,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,27	0,55
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,0000	7,50	52,77
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,0000	2,20	15,47
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,15	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	74,50	11,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
59	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Clapeta PK)	buc			346,78 ----- 49,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	20,83	3,54
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	29,00	1,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,83	1,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,27	7,56
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	250,00	250,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	13,50	8,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,08	2,24
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,30	8,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	74,50	13,41
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	25,00	0,50
60	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			339,41 ----- 218,00
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	50,00	218,00
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	115,00	118,45
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	5,00	2,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	6,00	0,36
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Вентиляция				
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Grila WSG 60-35	buc			182,85 ----- 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, WSG 60-30	buc			182,85 ----- 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, WSG 50-25	buc			182,85 ----- 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75

1	2	3	4	5	6	7
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere KOП d50-25	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere KOП d40-20	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere KOП d50-25	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere KOП d60-35	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 100x100mm	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
69	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 150x100mm	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
70	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 150x150mm	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare	buc			182,85 — 24,55

1	2	3	4	5	6	7
		(Дроссель клапан) 300x200mm				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 350x200mm	buc			182,85 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
73	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 300x250mm	buc			182,85 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
74	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 350x250mm	buc			182,85 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
75	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x150	buc			182,85 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
76	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x100	buc			182,85 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
77	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x150	buc			182,85 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
78	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x150	buc			182,85 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 350x150	buc			182,85 24,55

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
80	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x150	buc			182,85 ----- 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 350x200	buc			182,85 ----- 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x200	buc			182,85 ----- 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
83	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 250x200	buc			182,85 ----- 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
84	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x200	buc			182,85 ----- 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x250	buc			182,85 ----- 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
86	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 250x200	buc			182,85 ----- 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc			182,85 ----- 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75

1	2	3	4	5	6	7
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x150	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x150	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x250	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor ДПУ 125	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor RAD 225x225	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 700x400	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 1300x500	buc			182,85 — 24,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
96	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			605,20 — 189,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	50,00	189,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,80	9,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,83	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,41
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,83	0,80
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,80	14,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	9,00	0,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,27	1,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,50	0,41
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	17,50	83,08
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	17,50	166,68
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	17,50	134,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,73
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	25,00	1,25
97	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			340,76 172,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	50,00	172,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,80	9,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,83	0,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,83	0,74
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	11,80	17,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	9,00	0,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,27	1,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,50	0,41
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	17,50	51,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	17,50	83,07
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,73
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	25,00	1,25
98	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			413,65 123,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	50,00	123,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,83	0,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	35,00	1,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,83	2,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,80	16,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	9,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,27	4,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	13,50	0,55
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	17,50	50,37
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	17,50	79,54
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	17,50	127,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,94
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	25,00	1,75
99	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			413,65 123,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	50,00	123,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,83	0,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	35,00	1,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,83	2,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,80	16,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	9,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,27	4,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	13,50	0,55
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	17,50	50,37
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	17,50	79,54

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	17,50	127,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,94
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	25,00	1,75
100	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			576,32 ----- 164,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	50,00	164,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,83	0,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	35,00	1,83
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,83	3,46
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,80	20,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	9,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,27	6,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	13,50	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	17,50	79,14
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	17,50	126,63
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	17,50	158,29
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,12	2,89
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	74,50	3,73
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	25,00	2,00
101	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			571,60 ----- 176,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	50,00	176,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	20,83	0,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,83	6,89
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	11,80	23,67
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	11,80	30,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	9,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,27	15,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	13,50	0,68
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	17,50	123,75
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	17,50	154,46
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,12	6,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,25	14,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	74,50	11,18
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1000	25,00	2,50
102	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			576,32 ----- 164,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	50,00	164,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,83	0,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	35,00	1,83
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,83	3,45
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,80	20,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	9,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,27	6,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	13,50	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	17,50	79,14
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	17,50	126,63
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	17,50	158,29
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,12	2,89
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	74,50	3,73
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	25,00	2,00
103	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de	m2			46,89 -----

1	2	3	4	5	6	7
		10mm K-flex AIR				23,70
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	50,00	23,70
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	22,00	22,66
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,80	0,53
104	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm NOBASIL LSP	m2			46,89 <hr/> 23,70
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	50,00	23,70
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	22,00	22,66
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,80	0,53
105	CL28A	Executarea protectiei propriu-zisa contra incendiilor cu azbesto-spray de 1 cm grosime la structurile metalice ale constructiilor (Protectie antifoc "Fibrogaine" δ=10MM EI 60)	m2			78,04 <hr/> 50,25
	7134050013250	Izolator	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	7,0000	1,50	10,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,50	5,40
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2500	45,00	11,25
	2952270003701	Betoniera pina la 100 l cu cadere libera, actionata electric	h-ut	0,0300	21,36	0,64
106	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere a focului КЛОП2 d100x100mm	buc			661,94 <hr/> 155,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	50,00	155,00
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	65,00	65,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,00	44,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	125,00	7,08
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	4,80	115,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	2,10	50,40
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,0000	2,46	59,04
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,7300	37,50	27,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	12,50	21,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	20,83	95,82
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	13,50	21,06
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	9,00	0,72
107	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere a focului КЛОП2 d100x150mm	buc			661,94 <hr/> 155,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	50,00	155,00
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	65,00	65,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,00	44,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	125,00	7,08
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	4,80	115,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	2,10	50,40
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,0000	2,46	59,04
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,7300	37,50	27,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	12,50	21,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	20,83	95,82
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	13,50	21,06
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	9,00	0,72
108	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d350x250mm	buc			593,90 <hr/> 125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	50,00	125,00
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	65,00	65,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,00	44,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0450	125,00	5,62
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	4,80	115,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	2,10	50,40
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,0000	2,46	59,04
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,6100	37,50	22,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3000	12,50	16,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,6000	20,83	74,99
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,1000	13,50	14,85
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0750	9,00	0,68
109	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d350x300mm	buc			593,90 <hr/> 125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	50,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	65,00	65,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,00	44,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0450	125,00	5,62
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	4,80	115,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	2,10	50,40
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,0000	2,46	59,04
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,6100	37,50	22,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3000	12,50	16,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,6000	20,83	74,99
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,1000	13,50	14,85
	1542126108945	Ulei de in sicatvat	kg	0,0750	9,00	0,68
110	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d350x350mm	buc			594,58 ----- 125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	50,00	125,00
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	65,00	65,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,00	44,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0450	125,00	6,25
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	4,80	115,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	2,10	50,40
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,0000	2,46	59,04
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,6100	37,50	22,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3000	12,50	16,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,6000	20,83	74,99
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,1000	13,50	14,85
	1542126108945	Ulei de in sicatvat	kg	0,0750	9,00	0,72
111	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d400x200mm	buc			593,90 ----- 125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	50,00	125,00
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	65,00	65,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,00	44,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0450	125,00	5,62
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	4,80	115,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	2,10	50,40
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,0000	2,46	59,04
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,6100	37,50	22,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3000	12,50	16,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,6000	20,83	74,99
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,1000	13,50	14,85
	1542126108945	Ulei de in sicatvat	kg	0,0750	9,00	0,68

Director
