

**Lucrari de resistemizare a oncaperilor
imobilului cu nr. cadastral 0100214.137.01,
on vederea reamplasarii utilajului de
Roentghen, al IMSP Institutul de
Neurologie si Neurochirurgie „Diomid
Gherma**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Lucrari de tehnice-sanitarea (incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului) (marca IVC.SU)

Valoarea de deviz 115 937,94 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	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (наружная решетка IGC-250 Systemair)	buc	1,000	476,06 41,00	476,06 41,00
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (ORG 100x250 Vents)	buc	1,000	258,77 41,00	258,77 41,00
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (ORG 400x150 Vents)	buc	4,000	310,91 41,00	1 243,64 164,00
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (ORG 400x200 Vents)	buc	1,000	346,67 41,00	346,67 41,00
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (ORG 400x250 Vents)	buc	1,000	376,89 41,00	376,89 41,00
6	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime (Зонт 3K.00.000-01, Ø250, 5.904-51, 1 buc.)	m2	0,500	669,92 226,32	334,96 113,16
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка дверная MV450/2 Vents)	buc	2,000	166,77 41,00	333,54 82,00

1	2	3	4	5	6	7
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Заслонка регулирующая КР 100 Vents)	buc	1,000	371,89 41,00	371,89 41,00
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Заслонка регулирующая КР 125 Vents)	buc	2,000	390,88 41,00	781,76 82,00
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Заслонка регулирующая КР 160 Vents)	buc	1,000	412,17 41,00	412,17 41,00
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Заслонка регулирующая КР 200 Vents)	buc	1,000	517,97 41,00	517,97 41,00
12	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 (Воздуховод Ф100)	m2	1,500	546,41 309,96	819,61 464,94
13	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 (Воздуховод Ф125)	m2	1,500	546,41 309,96	819,61 464,94
14	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 (Воздуховод Ф160)	m2	3,000	546,42 309,96	1 639,27 929,88
15	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод Ф200)	m2	4,000	546,40 309,96	2 185,60 1 239,84
16	VA02F	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 (Воздуховод Ф250)	m2	11,500	481,22 222,22	5 534,04 2 555,53
17	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод Ф250)	m2	12,000	631,19 222,22	7 574,30 2 666,64
18	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P	m2	16,000	197,38 86,92	3 158,08 1 390,72

1	2	3	4	5	6	7
		cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 125, б=50мм) 0,8 m3				
19	IzI21B	Protectia termoizolatiei la conducte prin infasurate in mod de spirala cu pelicula (folie) din PVC pe portiuni drepte (Фольгоруберид)	m2	17,200	129,22 29,52	2 222,58 507,75
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлоконструкции для крепления L63x5)	kg	60,000	44,27 17,22	2 656,44 1 033,20
21	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	2,000	142,82 90,20	285,65 180,40
22	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2	21,600	56,17 52,48	1 213,27 1 133,57
23	CL20A k-0.6	Demontare Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка)	buc	6,000	24,60 24,60	147,60 147,60
		<i>Total</i>	lei			33 710,37
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 226,36
		<i>Total</i>	100,00 +			36 936,73
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			997,29
		<i>Total</i>	100,00 +			37 934,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			3 034,72
		<i>Total</i>	100,00 +			40 968,74
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			1 638,74
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				42 607,48 13 443,17
		2. Lucrari de montare				
24	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw (Вентилятор канальный)	buc	1,000	1 993,67 1 777,76	1 993,67 1 777,76
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile	buc	1,000	58,93	58,93

1	2	3	4	5	6	7
		manual, vopsite si montate in zidarie (заслонка с эл.приводом) Kh-om=1.25			51,16	51,16
26	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,000	822,22 727,34	822,22 727,34
27	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000	111,52 70,52	111,52 70,52
28	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti (электрокалорифер)	buc	1,000	943,02 813,44	943,02 813,44
29	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw (Вентилятор канальный)	buc	1,000	1 993,67 1 777,76	1 993,67 1 777,76
30	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000	111,52 70,52	111,52 70,52
31	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Сплит - система)	buc	1,000	2 253,99 287,00	2 253,99 287,00
32		Фреоновые трубки Ф1/4" с изоляцией "K-Flex" б=13мм	m	8,500	148,00 0,00	1 258,00 0,00
33		Фреоновые трубки Ф3/8" с изоляцией "K-Flex" б=13мм	m	8,500	82,00 0,00	697,00 0,00
34	VC04A k- 0,6	Demontarea Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660- 2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw (Вентилятор канальный)	buc	2,000	1 066,65 1 066,65	2 133,31 2 133,31
35	RpVC47A	Demontarea bateriilor de incalzire a aerului, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,000	255,02 255,02	255,02 255,02
36	VC12A k- 0.6	Demontarea Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,000	436,40 436,40	436,40 436,40
		<i>Total</i>	lei			13 068,27
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 016,06
		<i>Total</i>	100,00 +			15 084,33
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			220,07
		<i>Total</i>	100,00 +			15 304,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			6 384,17
		<i>Total</i>	100,00 +			21 688,57
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			867,54

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 556,11 8 400,23
		3. Utilaj				
37		Вентилятор канальный K 250 M Systemair	buc	1,000	3 821,00 0,00	3 821,00 0,00
38		заслонка КРА 250 с эл.приводом Vents	buc	1,000	3 046,00 0,00	3 046,00 0,00
39		фильтр FGR 250 со стандартным панельным фильтром G3 Systemair	buc	1,000	1 452,16 0,00	1 452,16 0,00
40		шумоглушитель LDC 250-600 Systemair	buc	1,000	884,60 0,00	884,60 0,00
41		электрокалорифер CB 250-6,0 Systemair	buc	1,000	5 246,00 0,00	5 246,00 0,00
42		Вентилятор канальный K 315 M Systemair	buc	1,000	5 708,00 0,00	5 708,00 0,00
43		шумоглушитель LDC 250-600 Systemair	buc	1,000	884,60 0,00	884,60 0,00
44		Сплит - система GWH09AAB- K3DNA2A Gree	buc	1,000	10 409,00 0,00	10 409,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				31 451,36

		Total	lei	96 614,95
		TVA	20,00 %	19 322,99
		115 937,94		
		Total deviz: Inclusiv salariu		21 843,40

**Lucrari de resistemizare a oncaperilor
imobilului cu nr. cadastral 0100214.137.01,
on vederea reamplasarii utilajului de
Roentghen, al IMSP Institutul de
Neurologie si Neurochirurgie „Diomid
Gherma**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Lucrari de tehnice-sanitarea (incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului) (marca IVC.SU)

Valoarea de deviz 115 937,94 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,329	82,00	764,97
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	19,368	82,00	1 588,18
3.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,934	82,00	1 388,59
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	201,573	82,00	16 528,98
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,200	82,00	180,40
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,600	82,00	49,20
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,400	82,00	934,80
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,784	82,00	310,29
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,195	82,00	97,99
		Total manopera				21 843,40

Materiale:

1.	0000005122	Фольгорубероид	m2	23,031	54,00	1 243,67
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,900	78,60	70,74
3.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,868	487,13	422,83
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100	24,00	2,40
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,750	2,63	41,42
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,733	83,21	144,19
7.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,726	21,90	37,80
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,200	28,11	5,62
9.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	49,21	20,66
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,577	58,30	150,23
11.	2411117322835	Freon	kg	0,945	320,00	302,40
12.	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,250	153,12	38,28
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,042	23,33	24,31
14.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,340	82,60	28,08
15.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,208	82,60	17,18
16.	2430226100814	Grund minu G 355-6	kg	1,504	64,81	97,48
17.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,100	193,11	19,31
18.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,220	113,90	25,06
19.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,525	23,00	12,08
20.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,100	12,04	25,28
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507	2,70	4,07
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,000	2,70	21,60

23.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,500	19,28	202,44
24.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	19,00	7,60
25.	26821626113051	Плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 125, б=50мм	m2	16,480	78,33	1 290,88
26.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	3,000	33,00	99,00
27.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	99,738	33,00	3 291,34
28.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	109,080	33,00	3 599,64
29.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332	24,00	7,97
30.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,524	24,00	12,58
31.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	12,626	24,00	303,03
32.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	37,976	24,00	911,43
33.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	0,585	24,00	14,04
34.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,145	24,00	3,48
35.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	8,080	24,00	193,93
36.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	0,598	24,00	14,35
37.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,600	22,00	13,20
38.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	2,197	22,00	48,33
39.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,040	22,00	22,88
40.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,720	22,00	15,84
41.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,153	22,00	25,35
42.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,250	148,00	777,00
43.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,250	82,13	431,18
44.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	60,000	24,00	1 440,00
45.	2811236305075	Console	kg	5,250	24,00	126,00
46.	28112363062001	наружная решетка IGC-250 Systemair	buc	1,000	427,29	427,29
47.	28112363062001 0	Заслонка регулирующая KP 160 Vents	buc	1,000	363,40	363,40
48.	28112363062001 1	Заслонка регулирующая KP 200 Vents	buc	1,000	469,20	469,20
49.	28112363062002	Grila ventilatie ORG 100x250 Vents	buc	1,000	210,00	210,00
50.	28112363062003	Grila ventilatie ORG 400x150 Vents	buc	4,000	262,14	1 048,56
51.	28112363062004	Grila ventilatie ORG 400x200 Vents	buc	1,000	297,90	297,90
52.	28112363062005	Grila ventilatie ORG 400x250 Vents	buc	1,000	328,12	328,12
53.	28112363062007	Grila ventilatie Решетка дверная MV450/2 Vents	buc	2,000	118,00	236,00
54.	28112363062008	Заслонка регулирующая KP 100 Vents	buc	1,000	323,12	323,12
55.	28112363062009	Заслонка регулирующая KP 125 Vents	buc	2,000	342,11	684,22
56.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	6,080	72,00	437,76
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,300	323,00	96,90
58.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,950	323,00	306,86
59.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010	2,68	5,39
60.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	349,420	2,64	922,47
61.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,000	2,71	65,04
62.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,600	3,12	170,36
63.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	3,20	57,89
64.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040	3,24	26,05
65.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015	3,98	12,00
66.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600	0,20	10,92
67.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	26,130	0,26	6,79
68.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015	0,30	0,90
69.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,185	82,72	15,30
70.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,000	0,18	4,32
71.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	349,420	0,18	62,90
72.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,190	82,90	15,75
73.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	375,430	0,18	67,58
74.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,400	42,80	102,72
75.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,337	23,44	7,90
76.	32	Фреоновые трубки Ф1/4" с изоляцией "K-Flex" б=13мм	m	8,500	148,00	1 258,00

77.	33	Фреоновые трубки Ф3/8" с изоляцией "K-Flex" б=13мм	m	8,500	82,00	697,00
78.	37	Вентилятор канальный K 250 M Systemair	buc	1,000	3 821,00	3 821,00
79.	38	заслонка КРА 250 с эл.приводом Vents	buc	1,000	3 046,00	3 046,00
80.	39	фильтр FGR 250 со стандартным панельным фильтром G3 Systemair	buc	1,000	1 452,16	1 452,16
81.	40	шумоглушитель LDC 250-600 Systemair	buc	1,000	884,60	884,60
82.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,480	5,00	2,40
83.	41	электрокалорифер CB 250-6,0 Systemair	buc	1,000	5 246,00	5 246,00
84.	42	Вентилятор канальный K 315 M Systemair	buc	1,000	5 708,00	5 708,00
85.	43	шумоглушитель LDC 250-600 Systemair	buc	1,000	884,60	884,60
86.	44	Сплит - система GWH09AAB-K3DNA2A Gree	buc	1,000	10 409,00	10 409,00
Total materiale de construcții						55 798,55

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	162,13	48,64
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,568	123,00	315,85
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	58,62	20,52
4.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,140	62,00	8,68
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,980	51,70	102,38
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080	58,62	4,69
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,465	74,20	34,49
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,200	264,00	52,80
Total utilaje de construcții						588,05

Total	lei	96 614,95
TVA	20,00 %	19 322,99

Total deviz:

115 937,9

4

**Obiect Lucrari de resistemizare a oncaperilor
imobilului cu nr. cadastral 0100214.137.01, on
vederea reamplasarii utilajului de Roentghen, al
IMSP Institutul de Neurologie si Neurochirurgie
„Diomid Gherma**

Investitor OOO

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (наружная решетка IGC-250 Systemair)	buc			476,06 41,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,00	38,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,00	2,46
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,80	6,42
	28112363062001	наружная решетка IGC-250 Systemair	buc	1,0000	427,29	427,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (ORG 100x250 Vents)	buc			258,77 41,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,00	38,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,00	2,46
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,80	6,42
	28112363062002	Grila ventilatie ORG 100x250 Vents	buc	1,0000	210,00	210,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (ORG 400x150 Vents)	buc			310,91 41,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,00	38,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,00	2,46
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,80	6,42
	28112363062003	Grila ventilatie ORG 400x150 Vents	buc	1,0000	262,14	262,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (ORG 400x200 Vents)	buc			346,67 41,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,00	38,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,00	2,46
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,80	6,42
	28112363062004	Grila ventilatie ORG 400x200 Vents	buc	1,0000	297,90	297,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (ORG 400x250 Vents)	buc			376,89 41,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,00	38,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,00	2,46
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,80	6,42
	28112363062005	Grila ventilatie ORG 400x250 Vents	buc	1,0000	328,12	328,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
6	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime (Зонт 3K.00.000-01, Ø250, 5.904-51, 1 buc.)	m2			669,92 226,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7600	82,00	226,32
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	24,00	28,70

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	23,33	3,50
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	24,00	6,96
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	24,00	25,16
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	24,00	28,08
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	153,12	30,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	83,21	41,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	58,30	37,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,18	1,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	22,00	5,50
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,0000	33,00	198,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,18	1,44
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	2,64	21,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	74,20	11,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	123,00	2,46
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка дверная MV450/2 Vents)	buc			166,77 41,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,00	38,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,00	2,46
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,80	6,42
	28112363062007	Grila ventilatie Решетка дверная MV450/2 Vents	buc	1,0000	118,00	118,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Заслонка регулирующая KP 100 Vents)	buc			371,89 41,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,00	38,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,00	2,46
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,80	6,42
	28112363062008	Заслонка регулирующая KP 100 Vents	buc	1,0000	323,12	323,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Заслонка регулирующая KP 125 Vents)	buc			390,88 41,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,00	38,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,00	2,46
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,80	6,42
	28112363062009	Заслонка регулирующая KP 125 Vents	buc	1,0000	342,11	342,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Заслонка регулирующая KP 160 Vents)	buc			412,17 41,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,00	38,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,00	2,46
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,80	6,42
	281123630620010	Заслонка регулирующая KP 160 Vents	buc	1,0000	363,40	363,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Заслонка регулирующая KP 200 Vents)	buc			517,97 41,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,00	38,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,00	2,46
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,80	6,42
	281123630620011	Заслонка регулирующая KP 200 Vents	buc	1,0000	469,20	469,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
12	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 (Воздуховод Φ100)	m2			546,41 309,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	82,00	309,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,00	19,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,81	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	23,44	0,23
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	83,21	1,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	24,00	30,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	58,30	1,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,90	0,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,09

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,66
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,64	16,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	123,00	6,15
13	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 (Воздуховод Ф125)	m2			546,41 309,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	82,00	309,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,00	19,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,81	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	23,44	0,23
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	83,21	1,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	24,00	30,31
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	58,30	1,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,90	0,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,66
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,64	16,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	123,00	6,15
14	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 (Воздуховод Ф160)	m2			546,42 309,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	82,00	309,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,00	19,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,81	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	23,44	0,23
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	83,21	1,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	24,00	30,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	58,30	1,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,90	0,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,64	16,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	123,00	6,15
15	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод Ф200)	m2			546,40 309,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	82,00	309,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,00	19,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,81	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	23,44	0,23
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	83,21	1,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	24,00	30,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	58,30	1,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,90	0,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,64	16,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	123,00	6,15
16	VA02F	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 (Воздуховод Ф250)	m2			481,22 222,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	82,00	222,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	323,00	13,06
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,81	2,95

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	23,44	0,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	83,21	4,04
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	82,90	0,67
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	24,00	38,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	58,30	3,53
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	21,90	1,33
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,00	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	2,64	32,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	123,00	7,38
17	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод Φ250)	m2			631,19 222,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	82,00	222,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	323,00	13,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,81	2,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	23,44	0,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	83,21	4,04
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	82,90	0,67
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	24,00	38,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	58,30	3,53
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	21,90	1,33
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,00	0,44
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	33,00	299,97
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	2,64	32,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	123,00	7,38
18	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 125, б=50мм) 0,8 m3	m2			197,38 86,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	82,00	86,92
	26821626113051	Плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 125, б=50мм	m2	1,0300	78,33	80,68
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	72,00	27,36
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	22,00	1,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
19	IzI21B	Protectia termoizolatiei la conducte prin infasurate in mod de spirala cu pelicula (folie) din PVC pe portuni drepte (Фольгорубероид)	m2			129,22 29,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	82,00	11,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	82,00	18,04
	0000005122	Фольгорубероид	m2	1,3000	54,00	72,31
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1240	22,00	2,81
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,0490	487,13	24,58
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлоконструкции для крепления L63x5)	kg			44,27 17,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	82,00	15,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	82,00	0,82
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	82,00	0,82
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	323,00	1,61
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	78,60	1,18
21	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			142,82 90,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	82,00	90,20

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	82,60	8,59
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	113,90	12,53
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	193,11	9,65
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	82,60	14,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	19,00	3,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	24,00	1,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,11	2,81
22	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2			56,17 52,48
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	82,00	52,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	123,00	3,69
23	CL20A k-0.6	Demontare Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка)	buc			24,60 24,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,00	23,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,00	1,48
		2. Lucrari de montare				
24	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw (Вентилятор канальный)	buc			1 993,67 1 777,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	82,00	1 777,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	7,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	64,81	10,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	58,30	15,33
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	22,00	2,77
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	49,21	10,33
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	3,12	85,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	74,20	8,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	264,00	26,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	51,70	43,95
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (заслонка с эл.приводом) Kh-om=1.25	buc			58,93 51,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	82,00	48,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	82,00	3,03
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,80	6,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
26	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			822,22 727,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	82,00	727,34
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	24,00	7,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,70	2,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	153,12	15,31
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	83,21	1,66
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,26	2,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	3,24	26,05
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,98	12,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	2,68	5,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	74,20	11,13
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	51,70	9,31
27	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			111,52 70,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	82,00	70,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	83,21	4,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	2,71	32,52
28	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti (электрокалорифер)	buc			943,02 813,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	82,00	813,44

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,70	1,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	153,12	7,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	83,21	4,16
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,26	4,70
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	3,20	57,89
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	162,13	48,64
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	51,70	5,17
29	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw (Вентилятор канальный)	buc			1 993,67 1 777,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	82,00	1 777,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	7,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	64,81	10,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	58,30	15,33
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	22,00	2,77
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	49,21	10,33
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	3,12	85,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	74,20	8,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	264,00	26,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	51,70	43,95
30	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			111,52 70,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	82,00	70,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	83,21	4,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	2,71	32,52
31	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Сплит - система)	buc			2 253,99 287,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	82,00	287,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	24,00	126,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	23,00	12,08
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	12,04	25,28
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	19,28	202,44
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,63	41,42
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	148,00	777,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	82,13	431,18
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	82,72	15,30
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	320,00	302,40
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	58,62	20,52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	58,62	4,69
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	0,1400	62,00	8,68
32		Фреоновые трубки Ф1/4" с изоляцией "К-Flex" б=13мм	m			148,00 0,00
	32	Фреоновые трубки Ф1/4" с изоляцией "К-Flex" б=13мм	m	1,0000	148,00	148,00
33		Фреоновые трубки Ф3/8" с изоляцией "К-Flex" б=13мм	m			82,00 0,00
	33	Фреоновые трубки Ф3/8" с изоляцией "К-Flex" б=13мм	m	1,0000	82,00	82,00
34	VC04A k-0,6	Demontarea Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw (Вентилятор канальный)	buc			1 066,65 1 066,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	82,00	1 066,65
35	RpVC47A	Demontarea bateriilor de incalzire a aerului, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			255,02 255,02
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	3,1100	82,00	255,02
36	VC12A k-0.6	Demontarea Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			436,40 436,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	82,00	436,40

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
37		Вентилятор канальный К 250 M Systemair	buc			3 821,00 0,00
	37	Вентилятор канальный К 250 M Systemair	buc	1,0000	3 821,00	3 821,00
38		заслонка КРА 250 с эл.приводом Vents	buc			3 046,00 0,00
	38	заслонка КРА 250 с эл.приводом Vents	buc	1,0000	3 046,00	3 046,00
39		фильтр FGR 250 со стандартным панельным фильтром G3 Systemair	buc			1 452,16 0,00
	39	фильтр FGR 250 со стандартным панельным фильтром G3 Systemair	buc	1,0000	1 452,16	1 452,16
40		шумоглушитель LDC 250-600 Systemair	buc			884,60 0,00
	40	шумоглушитель LDC 250-600 Systemair	buc	1,0000	884,60	884,60
41		электрокалорифер CB 250-6,0 Systemair	buc			5 246,00 0,00
	41	электрокалорифер CB 250-6,0 Systemair	buc	1,0000	5 246,00	5 246,00
42		Вентилятор канальный К 315 M Systemair	buc			5 708,00 0,00
	42	Вентилятор канальный К 315 M Systemair	buc	1,0000	5 708,00	5 708,00
43		шумоглушитель LDC 250-600 Systemair	buc			884,60 0,00
	43	шумоглушитель LDC 250-600 Systemair	buc	1,0000	884,60	884,60
44		Сплит - система GWH09AAB-K3DNA2A Gree	buc			10 409,00 0,00
	44	Сплит - система GWH09AAB-K3DNA2A Gree	buc	1,0000	10 409,00	10 409,00