

**Lucrari de reparatie capitala a
sectiei radiologie a IMSP Spitalul
Raional Singerei**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1
Rețele de ventilare**

Valoarea de deviz 196 642,085 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	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:110 mm (forarea gaurilor pentru ventilare inpereti exteriori de 400mm grosime respectivk-30x0,9=27	buc	10,000	73,995 30,000	739,950 300,000
2	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900 mm (возд. из оц. ст. б=0,5 мм d=100mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	3,000	607,847 147,600	1 823,542 442,800
3	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de0.5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900 mm (возд. из оц. ст. б=0,5 мм d=125mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	1,500	645,343 147,600	968,015 221,400
4	VA02B	Confectionarea si montarea	m2	3,000	697,838	2 093,515

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900 mm (возд. из оц. ст. б=0,5 мм d=160mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010			147,600	442,800
5	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(возд. из оц. ст. б=0,8 мм d=100mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	7,000	701,598 147,600	4 911,183 1 033,200
6	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(возд. из оц. ст. б=0,8 мм d=100mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	7,000	701,598 147,600	4 911,183 1 033,200
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(возд. из оц. ст. б=0,8 мм d=125mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	1,500	761,591 147,600	1 142,387 221,400
8	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(возд. из оц. ст. б=0,8 мм d=160mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	9,500	845,583 147,600	8 033,040 1 402,200
9	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(возд. из оц. ст. б=0,8 мм d=200mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	11,000	941,574 147,600	10 357,309 1 623,600

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,010				
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная ORG 100X100)	buc	1,000	<u>181,100</u> 30,000	<u>181,100</u> 30,000
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная ORG 100X200)	buc	1,000	<u>211,100</u> 30,000	<u>211,100</u> 30,000
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная ORG 100X250)	buc	2,000	<u>231,100</u> 30,000	<u>462,200</u> 60,000
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная ORG 100X350)	buc	3,000	<u>281,100</u> 30,000	<u>843,300</u> 90,000
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная ORG 100X400)	buc	1,000	<u>331,100</u> 30,000	<u>331,100</u> 30,000
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная MV 250*150)	buc	1,000	<u>86,100</u> 30,000	<u>86,100</u> 30,000
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная MV 250*200)	buc	1,000	<u>86,100</u> 30,000	<u>86,100</u> 30,000
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка дверная MV 450/2)	buc	10,000	<u>131,100</u> 30,000	<u>1 311,000</u> 300,000
18	F E03 A	Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 6 x 1 mm	m	1,000	<u>302,500</u> 79,800	<u>302,500</u> 79,800
19	F E03 B	Teava de cupru, STAS 523/2-80	m	3,000	<u>307,550</u>	<u>922,650</u>

1	2	3	4	5	6	7
		de 8 x 1... 9 x 1 mm			79,800	239,400
20	F E03 C	Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 16 x 1 mm	m	2,000	360,540 82,800	721,080 165,600
21	IzH07A	Izolarea (exterioara)conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (плиты минват. НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ м125 Б=50ММ)	m2	1,350	144,250 39,360	194,738 53,136
22	IzI05A	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu carton bitumat, legat cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	20,320	32,700 13,980	664,464 284,074
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D32mm (0.12 m3/0.0032m) Materiale marunte=1,050	m	37,500	85,890 21,000	3 220,875 787,500
		<i>Total</i>	lei			44 518,431
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24 %			2 143,226
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 753,804
		<i>Total</i>				48 415,461
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			4 841,546
		<i>Total</i>				53 257,007
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 597,710
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				54 854,717 8 930,110
		2. Lucrari de montare				
24	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire,	buc	1,000	5 061,922 3 404,400	5 061,922 3 404,400

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005				
25	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc	1,000	4 025,019 2 692,200	4 025,019 2 692,200
26	VC37K	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului de 24 BTU, Materiale marunte=1,050	buc	1,000	1 966,174 252,000	1 966,174 252,000
27	VC37K	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului de 9 BTU Materiale marunte=1,050	buc	1,000	1 966,174 252,000	1 966,174 252,000
28	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (вент. канал.ВКС200) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc	1,000	1 387,688 858,600	1 387,688 858,600
29	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc	2,000	705,500 693,000	1 411,000 1 386,000
30	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,000	342,100 51,600	684,200 103,200
		<i>Total</i>	lei			16 502,177
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				16 502,177
		3. Valoarea utilajului				8 948,400
31	Pret de piata	Приточно-вытяжная установка с рекуператором тепла Duplex 300 Easy	buc	1,000	22 000,000 0,000	22 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
32	Pret de piata	Электрокалорифер ЕРО-РТС 160/1,7 кВт	buc	1,000	10 000,000 0,000	10 000,000 0,000
33	Pret de piata	Приточная установка VEGA 700 E	buc	1,000	15 000,000 0,000	15 000,000 0,000
34	Pret de piata	Вентилятор КАНАЛЬНЫЙ N=0,173 КВткВт, n=2125об/мин((вент. канал.ВКС200)	buc	1,000	800,000 0,000	800,000 0,000
35	Pret de piata	Вентилятор бытовой ВЕНТС-125N=0,016кВт, n=2400об/мин	buc	3,000	340,000 0,000	1 020,000 0,000
36	Pret de piata	Agregat de climatizare (conditioner iarnavara, 24 BTU)	buc	1,000	22 000,000 0,000	22 000,000 0,000
37	Pret de piata	Agregat de climatizare (conditioner iarnavara, 9 BTU)	buc	1,000	12 000,000 0,000	12 000,000 0,000
38	Pret de piata	Вентилятор бытовой ВЕНТС-125N=0,016кВт, n=2400об/мин	buc	3,000	340,000 0,000	1 020,000 0,000
39	Pret de piata	Шумоглушитель CP 200/600	buc	2,000	850,000 0,000	1 700,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			85 540,000
		<i>Transportarea</i>	5 %			4 277,000
		<i>Total</i>				89 817,000
		<i>Total</i>				89 817,000
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 694,510
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				92 511,510

		Total	lei			163 868,404
		TVA	20 %			32 773,681
		Total deviz: Inklusiv salariu				196 642,085
						17 878,510

Intocmit

"Vic Dar Com" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
sectiei radiologie a IMSP Spitalul
Raional Singerei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1
Rețele de ventilare**

Valoarea de deviz 196 642,085 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 № 4-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,4000	60,00	564,000
2.	7123011000200	Betonist	h-om	3,5000	60,00	210,000
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,6202	60,00	337,210
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	13,1250	60,00	787,500
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	256,1500	60,00	15 369,000
6.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	8,0200	60,00	481,200
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6600	60,00	39,600
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	60,00	90,000
Total manopera						17 878,510

Materiale:

1.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,5000	10,00	315,000
2.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,0463	50,00	102,314
3.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2182	30,00	6,545
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0908	25,47	27,783
5.	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,3200	110,00	35,200
6.	2411117322835	Freon	kg	3,1500	300,00	945,000
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,9636	37,80	74,224
8.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,5891	35,00	90,617
9.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,0500	20,00	21,000
10.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,2000	8,00	33,600
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5125	2,50	6,281
12.	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	1,8000	2,50	4,500
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,20	22,000
14.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,0000	25,00	525,000

15.	2682132601131	Cart bit. str.acop. CA400 130 cm	m2	20,3200	15,00	304,800
16.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,3905	100,00	139,050
17.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	43,9729	33,00	1 451,105
18.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	385,9614	33,00	12 736,726
19.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,8542	33,00	28,190
20.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	59,3122	33,00	1 957,304
21.	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,6000	55,00	33,000
22.	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	1,8000	65,00	117,000
23.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0243	30,00	0,729
24.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,5804	30,00	77,413
25.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,9149	25,00	47,872
26.	274616333485116	Tevi rotunde trase din cupru d16	m	2,0200	165,00	333,300
27.	27461633348516	Tevi rotunde trase din cupru d6	m	1,0100	120,00	121,200
28.	27461633348519	Tevi rotunde trase din cupru d9	m	3,0300	125,00	378,750
29.	2811236300200p в	решетка вентиляционная MV 250*200	buc	2,0000	55,00	110,000
30.	2811236300200p в100*100	решетка вентиляционная ORG 100X100	buc	1,0000	150,00	150,000
31.	2811236300200p в100*200	решетка вентиляционная ORG 100X200	buc	1,0000	180,00	180,000
32.	2811236300200p в100*250	решетка вентиляционная ORG 100X250	buc	2,0000	200,00	400,000
33.	2811236300200p в100*350	решетка вентиляционная ORG 100X350	buc	3,0000	250,00	750,000
34.	2811236300200p в100*400	решетка вентиляционная ORG 100X400	buc	1,0000	300,00	300,000
35.	2811236300200p д	решетка дверная MV 450 R/2	buc	10,0000	100,00	1 000,000
36.	2811236305075	Console	kg	25,2000	45,00	1 134,000
37.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	702,9600	5,00	3 514,800
38.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	8,00	192,000
39.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	10,0500	15,00	150,750
40.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,2000	7,00	176,400
41.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,6000	10,00	1 206,000
42.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,1200	10,00	241,200
43.	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
44.	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	6,0000	10,00	60,000
45.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	25,2000	7,00	176,400
46.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	120,6000	8,00	964,800
47.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,1200	10,00	241,200
48.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,5544	45,00	24,948
49.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	10,00	240,000
50.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	702,9600	5,00	3 514,800
51.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,3515	60,00	21,089
52.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	737,0100	6,00	4 422,060
53.	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	6,3000	50,00	315,000
54.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,4394	12,00	5,272
55.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	40,5563	60,00	2 433,375
56.	4100126202818	Ара	m3	0,3300	15,00	4,950
57.	448521063,0	Вентилятор бытовой ВЕНТС-125N=0,016кВт,п=2400об/мин	buc	3,0000	340,00	1 020,000

58.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0750	1 000,00	75,000
59.	54878520,02	Agregat de climatizare (conditioner iarnavara, 9 BTU)	buc	1,0000	12 000,00	12 000,000
60.	5698520744	Приточно-вытяжная установка с рекуператором тепла Duplex 300 Easy	buc	1,0000	22 000,00	22 000,000
61.	623.,85201	Agregat de climatizare (conditioner iarnavara, 24 BTU)	buc	1,0000	22 000,00	22 000,000
62.	6325899990	Приточная установка VEGA 700 E	buc	1,0000	15 000,00	15 000,000
63.	632852,02	Вентилятор бытовой ВЕНТС-125N=0,016кВт,n=2400об/мин	buc	3,0000	340,00	1 020,000
64.	654796322140	Вентилятор КАНАЛЬНЫЙ N=0,173 КВткВт,n=2125об/мин((вент. канал.ВКС200)	buc	1,0000	800,00	800,000
65.	65820,0377410	Шумоглушитель CP 200/600	buc	2,0000	850,00	1 700,000
66.	8774105863	Электрокалорифер ЕРО-PTC 160/1,7 кВт	buc	1,0000	10 000,00	10 000,000
Total materiale de construcții						127 482,548

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,3450	50,00	167,250
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,8200	50,00	41,000
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,4000	150,00	360,000
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2500	50,00	62,500
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2400	45,00	10,800
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,8500	50,00	42,500
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
8.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	2,5200	150,00	378,000
Total utilaje de construcții						1 199,550

Total	lei	163 868,4 04
TVA	20 %	32 773,68 1

Total deviz:

**196 642,0
85**

Intocmit

"Vic Dar Com" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a sectiei
radiologie a IMSP Spitalul Raional Singerei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:110 mm (forarea gaurilor pentru ventilare inpereti exteriori de 400mm grosime respectivk-30x0,9=27	buc			73,995 30,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3500	60,00	21,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0075	1 000,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	15,00	0,50
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2400	150,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			739,950
2	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900 mm (возд. из оц. ст. б=0,5 мм d=100mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			607,847 147,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	35,00	1,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	60,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	33,00	45,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	6,00	96,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,01
	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	16,0000	5,00	80,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	5,00	80,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 823,542
3	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de0.5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900 mm (возд. из оц. ст. б=0,5 мм d=125mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			645,343 147,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	35,00	1,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	60,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	33,00	45,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	6,00	96,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,01
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,6250	33,00	187,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	5,00	80,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	5,00	80,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			968,015
4	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900 mm (возд. из оц. ст. б=0,5 мм d=160mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			697,838 147,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	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	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	60,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	33,00	45,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	6,00	96,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,01
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,2000	33,00	239,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	5,00	80,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	5,00	80,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 093,515
5	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(возд. из оц. ст. б=0,8 мм d=100mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			701,598 147,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	37,80	0,38
	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	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	50,00	2,42
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	60,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	33,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,47	0,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	6,00	96,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,01
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	33,00	239,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	5,00	80,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	5,00	80,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 911,183
6	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(возд. из оц. ст. б=0,8 мм d=100mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			701,598 147,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	37,80	0,38
	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	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	50,00	2,42
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	60,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	33,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,47	0,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	6,00	96,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,01
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	7,2000	33,00	239,98

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	5,00	80,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	5,00	80,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 911,183
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(возд. из оц. ст. б=0,8 мм d=125mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			761,591 147,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	37,80	0,38
	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	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	50,00	2,42
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	60,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	33,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,47	0,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	6,00	96,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,01
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,0000	33,00	299,97
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	5,00	80,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	5,00	80,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 142,387
8	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(возд. из оц. ст. б=0,8 мм d=160mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			845,583 147,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	37,80	0,38
	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	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	50,00	2,42
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	60,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	33,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,47	0,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	6,00	96,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,01
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	11,5200	33,00	383,96
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	5,00	80,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	5,00	80,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 033,040
9	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(возд. из оц. ст. б=0,8 мм d=200mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			941,574 147,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	37,80	0,38
	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	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	50,00	2,42
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	60,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	33,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,47	0,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	30,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	6,00	96,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,01
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	14,4000	33,00	479,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	5,00	80,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	5,00	80,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 357,309
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная ORG 100X100)	buc			181,100 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236300200рв 100*100	решетка вентиляционная ORG 100X100	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,100
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная ORG 100X200)	buc			211,100 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236300200рв 100*200	решетка вентиляционная ORG 100X200	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,100
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная ORG 100X250)	buc			231,100 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236300200рв 100*250	решетка вентиляционная ORG 100X250	buc	1,0000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,200
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная ORG 100X350)	buc			281,100 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236300200рв 100*350	решетка вентиляционная ORG 100X350	buc	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			843,300
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная ORG 100X400)	buc			331,100 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236300200рв 100*400	решетка вентиляционная ORG 100X400	buc	1,0000	300,00	300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,100
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная MV 250*150)	buc			86,100 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236300200рв	решетка вентиляционная MV 250*200	buc	1,0000	55,00	55,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,100
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			86,100

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка вентиляционная MV 250*200)				30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236300200рв	решетка вентиляционная MV 250*200	buc	1,0000	55,00	55,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,100
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка дверная MV 450/2)	buc			131,100 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236300200рд	решетка дверная MV 450 R/2	buc	1,0000	100,00	100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 311,000
18	F E03 A	Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 6 x 1 mm	m			302,500 79,800
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	60,00	79,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	27461633348516	Tevi rotunde trase din cupru d6	m	1,0100	120,00	121,20
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	65,00	19,50
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	55,00	5,50
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	10,00	10,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	110,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	37,80	9,45
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	2,50	0,75
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	50,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			302,500
19	F E03 B	Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 8 x 1... 9 x 1 mm	m			307,550 79,800
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	60,00	79,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	27461633348519	Tevi rotunde trase din cupru d9	m	1,0100	125,00	126,25
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	65,00	19,50
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	55,00	5,50
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	10,00	10,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	110,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	37,80	9,45
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	2,50	0,75
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	50,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			922,650
20	F E03 C	Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 16 x 1 mm	m			360,540 82,800
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3700	60,00	82,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	274616333485116	Tevi rotunde trase din cupru d16	m	1,0100	165,00	166,65
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	65,00	19,50
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	55,00	5,50
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	10,00	10,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1000	110,00	11,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	37,80	11,34
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	2,50	0,75
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	50,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			721,080
21	IzH07A	Izolarea (exteriora)conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50	m2			144,250 39,360

1	2	3	4	5	6	7
		sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (плиты минват. НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ м125 Б=50ММ)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	60,00	39,36
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	100,00	103,00
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	30,00	0,54
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	30,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,738
22	IzI05A	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu carton bitumat, legat cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			32,700 ----- 13,980
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	60,00	13,98
	2682132601131	Cart bit. str.acop. CA400 130 cm	m2	1,0000	15,00	15,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	30,00	3,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			664,464
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D32mm (0.12 m3/0.0032m) Materiale marunte=1,050	m			85,890 ----- 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	60,00	21,00
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	60,00	64,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 220,875
		2. Lucrari de montare				
24	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 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc			5 061,922 ----- 3 404,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 404,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	33,00	16,58
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,77
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	35,00	8,79
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	50,00	7,54
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	8,00	482,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	6,00	48,24
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	10,00	160,80
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	10,00	603,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	10,00	160,80
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	15,00	120,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	50,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 061,922
25	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005	buc			4 025,019 ----- 2 692,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	60,00	2 692,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	33,00	11,61
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	50,00	2,51
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	8,00	482,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	10,00	80,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	6,00	12,06
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	10,00	603,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	10,00	80,40
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	15,00	30,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	50,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 025,019
26	VC37K	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului de 24 BTU, Materiale marunte=1,050	buc			1 966,174 ----- 252,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2000	60,00	252,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	45,00	567,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	20,00	10,50
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	8,00	16,80
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	25,00	262,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	10,00	157,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	45,00	12,47
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	300,00	472,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	50,00	20,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	45,00	5,40
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,2600	150,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 966,174
27	VC37K	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului de 9 BTU Materiale marunte=1,050	buc			1 966,174 ----- 252,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2000	60,00	252,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	45,00	567,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	20,00	10,50
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	8,00	16,80
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	25,00	262,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	10,00	157,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	45,00	12,47
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	300,00	472,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	50,00	20,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	45,00	5,40
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,2600	150,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 966,174
28	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (вент. канал. ВКС200) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc			1 387,688 ----- 858,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	60,00	858,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	35,00	7,35
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	7,00	176,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	25,00	3,94
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	7,00	176,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	50,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 387,688
29	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc			705,500 ----- 693,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	60,00	693,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 411,000
30	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			342,100 ----- 51,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	50,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	6,00	72,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	10,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	287411581999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	8,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			684,200
		3. Valoarea utilitatii				
31	Pret de piata	Приточно-вытяжная установка с рекуператором тепла Duplex 300 Easy	buc			22 000,000 0,000
	5698520744	Приточно-вытяжная установка с рекуператором тепла Duplex 300 Easy	buc	1,0000	22 000,00	22 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 000,000
32	Pret de piata	Электрокалорифер ЕРО-РТС 160/1,7 кВт	buc			10 000,000 0,000
	8774105863	Электрокалорифер ЕРО-РТС 160/1,7 кВт	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 000,000
33	Pret de piata	Приточная установка VEGA 700 E	buc			15 000,000 0,000
	6325899990	Приточная установка VEGA 700 E	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 000,000
34	Pret de piata	Вентилятор КАНАЛЬНЫЙ N=0,173 КвткВт,п=2125об/мин((вент. канал.ВКС200)	buc			800,000 0,000
	654796322140	Вентилятор КАНАЛЬНЫЙ N=0,173 КвткВт,п=2125об/мин((вент. канал.ВКС200)	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,000
35	Pret de piata	Вентилятор бытовой ВЕНТС-125N=0,016кВт,п=2400об/мин	buc			340,000 0,000
	632852,02	Вентилятор бытовой ВЕНТС-125N=0,016кВт,п=2400об/мин	buc	1,0000	340,00	340,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 020,000
36	Pret de piata	Агрегат de climatizare (conditioner iarnavara, 24 BTU)	buc			22 000,000 0,000
	623,,85201	Агрегат de climatizare (conditioner iarnavara, 24 BTU)	buc	1,0000	22 000,00	22 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 000,000
37	Pret de piata	Агрегат de climatizare (conditioner iarnavara, 9 BTU)	buc			12 000,000 0,000
	54878520,02	Агрегат de climatizare (conditioner iarnavara, 9 BTU)	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 000,000
38	Pret de piata	Вентилятор бытовой ВЕНТС-125N=0,016кВт,п=2400об/мин	buc			340,000 0,000
	448521063,0	Вентилятор бытовой ВЕНТС-125N=0,016кВт,п=2400об/мин	buc	1,0000	340,00	340,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 020,000
39	Pret de piata	Шумоглушитель CP 200/600	buc			850,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	65820,0377410	Шумоглушитель CP 200/600	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 700,000

APROBAT:

Intocmit

"Vic Dar Com" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.