

Lucrari de reparatie capitala a salilor de operatii pe compartimentul arhitectura

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4 **IVC**

Valoarea de deviz 1 213 578,68 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	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 300x150 mm, montata pe canal	buc	1,000	987,800 117,600	987,800 117,600
2	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG100*350 mm	buc	1,000	286,250 35,000	286,250 35,000
3	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG150*350 mm	buc	5,000	336,250 35,000	1 681,250 175,000
4	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG200*400 mm	buc	1,000	386,250 35,000	386,250 35,000
5	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG200*500 mm	buc	1,000	436,250 35,000	436,250 35,000
6	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG250*450 mm	buc	1,000	486,250 35,000	486,250 35,000
7	CL20A	Grile de ventilatie de tip SAG250*400 mm	buc	4,000	536,250 35,000	2 145,000 140,000
8	CL20A	Grile de ventilatie de tip SAG400*400 mm	buc	1,000	636,250 35,000	636,250 35,000
9	CL20A	Grile de ventilatie de tip P100*100 mm	buc	4,000	186,250 35,000	745,000 140,000

1	2	3	4	5	6	7
10	CL20A	Grile de ventilatie de tip P100*150 mm	buc	7,000	236,250 35,000	1 653,750 245,000
11	CL20A	Grile de ventilatie de tip P150*150 mm	buc	1,000	286,250 35,000	286,250 35,000
12	CL20A	Grile de ventilatie de tip P200*150 mm	buc	2,000	336,250 35,000	672,500 70,000
13	VB26A	Montarea difuzor de tip RAD505*505 mm	buc	4,000	1 014,250 205,100	4 057,000 820,400
14	CL20A	Grile de ventilatie exterioare pentru aer de tip WSG100-50	buc	4,000	2 036,250 35,000	8 145,000 140,000
15	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 100x100 mm, montata pe canal	buc	4,000	407,850 117,600	1 631,400 470,400
16	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 100x150 mm, montata pe canal	buc	4,000	457,850 117,600	1 831,400 470,400
17	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 150x150 mm, montata pe canal	buc	8,000	507,850 117,600	4 062,800 940,800
18	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 200x200 mm, montata pe canal	buc	16,000	557,850 117,600	8 925,600 1 881,600
19	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 300x200 mm, montata pe canal	buc	12,000	607,850 117,600	7 294,200 1 411,200
20	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 250x400 mm, montata pe canal	buc	2,000	657,850 117,600	1 315,700 235,200
21	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=315 mm, montata pe canal	buc	1,000	607,800 117,600	607,800 117,600
22	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=355 mm, montata pe canal	buc	28,000	657,850 117,600	18 419,800 3 292,800
23	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie	m2	20,800	449,869	9 357,280

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (100*100 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100			117,519	2 444,400
24	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (150*100 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	55,000	449,855 117,530	24 742,025 6 464,150
25	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (150*150 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	65,400	449,855 117,530	29 420,517 7 686,462
26	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (200*200 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	52,800	443,053 107,585	23 393,180 5 680,500
27	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (250*200 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	37,800	443,045 107,590	16 747,101 4 066,902
28	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (250*150 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	8,000	443,045 107,590	3 544,360 860,720
29	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (250*250 mm) Materiale marunte (cirpe de sters,	m2	4,000	443,045 107,590	1 772,180 430,360

1	2	3	4	5	6	7
		silicon)=1,0100				
30	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (300*200 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	55,000	478,802 93,100	26 334,137 5 120,500
31	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (300*250 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	4,400	478,802 93,100	2 106,731 409,640
32	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (250*400 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	14,300	456,818 70,049	6 532,495 1 001,700
33	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (600*300 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	322,200	456,910 70,070	147 216,402 22 576,554
34	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (600*400 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	282,000	441,955 56,630	124 631,410 15 969,800
35	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (600*500 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	28,600	460,689 52,084	13 175,705 1 489,600
36	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la	m2	28,600	460,689 52,084	13 175,705 1 489,600

1	2	3	4	5	6	7
		3600 mm. (700*400 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				
37	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (700*500 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	9,600	460,635 52,080	4 422,096 499,968
38	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (800*500 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	109,200	460,635 52,080	50 301,342 5 687,136
39	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (800*800 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	35,200	460,635 52,080	16 214,352 1 833,216
40	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (1000*500 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	27,000	460,635 52,080	12 437,145 1 406,160
41	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	2,970	481,852 93,098	1 431,100 276,500
42	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 355 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	73,570	481,825 93,100	35 447,865 6 849,367
43	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3	m2	75,360	481,825	36 310,332

1	2	3	4	5	6	7
		m, din tabla zincate 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 400 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100			93,100	7 016,016
44	IzH06B	Izolarea conductelor cu Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX AIR grosime 10 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2)	m2	670,000	155,060 32,900	103 890,200 22 043,000
45	IzH06B	Izolarea conductelor cu Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST grosime 10 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2)	m2	144,000	134,700 32,900	19 396,800 4 737,600
46	IzH06B	Izolarea conductelor cu Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST AL grosime 50 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2)	m2	27,000	287,400 32,900	7 759,800 888,300
47	IzH06B	Izolarea conductelor cu Isovent EI 150. Limita de rezistenta la foc: EI 150 grosime 16 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2)	m2	325,000	155,060 32,900	50 394,500 10 692,500
		<i>Total</i>	lei			846 848,260
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			35 639,676
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			34 805,085
		<i>Total</i>				917 293,021
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			45 864,651
		<i>Total</i>				963 157,672
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			48 157,884
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 011 315,55 6 148 498,651

		Total	lei	1 011 315,57
		TVA	20 %	202 263,11
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 213 578,68 148 498,66

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Institutul Oncologic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a salilor de operatii pe compartimentul arhitectura

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4 IVC

Valoarea de deviz 1 213 578,68 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	15,0400	70,00	1 052,800
2.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	548,0200	70,00	38 361,400
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 557,3893	70,00	109 017,251
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9600	70,00	67,200
		Total manopera				148 498,66

Materiale:

1.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,0400	95,00	288,800
2.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,3200	100,00	532,000
3.	2412126100010	Minu de plumb	kg	3,4100	10,00	34,100
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	15,0000	100,00	1 500,000
5.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,8400	10,00	8,400
6.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	1,0000	15,00	15,000
7.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,000
8.	2524217304531	Fisie de etansare	m	2 451,7383	10,00	24 517,383
9.	262614737000923	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	246,2420	300,00	73 872,600
10.	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1 078,6853	350,00	377 539,855
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,0000	2,50	40,000

12.	26821626113054 4	Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX AIR grosime 10 mm	m2	682,0600	120,00	81 847,200
13.	26821626113054 5	Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST grosime 10 mm	m2	146,5920	100,00	14 659,200
14.	26821626113054 6	Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST AL grosime 50 mm	m2	27,4860	250,00	6 871,500
15.	26821626113054 7	Isovent EI 150 grosime 16 mm	m2	330,8500	120,00	39 702,000
16.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0000	25,00	0,000
17.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0000	25,00	0,000
18.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	22,8000	25,00	570,000
19.	28112363062001 0	Grile de ventilatie de tip P100*150 mm	buc	7,0000	200,00	1 400,000
20.	28112363062001 1	Grile de ventilatie de tip P150*150 mm	buc	1,0000	250,00	250,000
21.	28112363062001 2	Grile de ventilatie de tip P200*150 mm	buc	2,0000	300,00	600,000
22.	28112363062001 4	Grile de ventilatie exterioare pentru aer de tip WSG100-50	buc	4,0000	2 000,00	8 000,000
23.	28112363062002	Grile de ventilatie de tip RAG100*350 mm	buc	1,0000	250,00	250,000
24.	28112363062003	Grile de ventilatie de tip RAG150*350 mm	buc	5,0000	300,00	1 500,000
25.	28112363062004	Grile de ventilatie de tip RAG200*400 mm	buc	1,0000	350,00	350,000
26.	28112363062005	Grile de ventilatie de tip RAG200*500 mm	buc	1,0000	400,00	400,000
27.	28112363062006	Grile de ventilatie de tip RAG250*450 mm	buc	1,0000	450,00	450,000
28.	28112363062007	Grile de ventilatie de tip SAG250*400 mm	buc	4,0000	500,00	2 000,000
29.	28112363062008	Grile de ventilatie de tip SAG400*400 mm	buc	1,0000	600,00	600,000
30.	28112363062009	Grile de ventilatie de tip P100*100 mm	buc	4,0000	150,00	600,000
31.	28112363094001 3	Montarea difuzor de tip RAD505*505 mm	buc	4,0000	800,00	3 200,000
32.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,000
33.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,000
34.	28741157657001	Damper300x150 mm	buc	1,0000	350,00	350,000
35.	28741157657001 5	Damper 100x100 mm	buc	4,0000	200,00	800,000
36.	28741157657001 6	Damper 100x150 mm	buc	4,0000	250,00	1 000,000
37.	28741157657001 7	Damper BLAUBERG VK 355	buc	28,0000	450,00	12 600,000
38.	28741157657001 744	Damper 150*150	buc	8,0000	300,00	2 400,000
39.	28741157657001 8	Damper 200x200 mm	buc	16,0000	350,00	5 600,000
40.	28741157657001 9	Damper 300x200 mm	buc	12,0000	400,00	4 800,000
41.	28741157657002 0	Damper 250x400 mm	buc	2,0000	450,00	900,000
42.	28741157657002 1	Damper BLAUBERG VK 315	buc	1,0000	400,00	400,000
43.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6 002,8595	0,20	1 200,572
44.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	7 493,5900	0,25	1 873,397
45.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	2 128,0000	0,15	319,200
46.	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,000
47.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2 136,0000	0,50	1 068,000
48.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	5 994,8595	0,50	2 997,430
49.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	7 493,5900	0,60	4 496,154
50.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8 130,8595	0,80	6 504,687
51.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	7 493,5900	0,90	6 744,231
52.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,000
53.	fr	Damper 300x200 mm	buc	1,0000	450,00	450,000
		Total materiale de construcții				696 101,74

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,3200	30,00	69,600
2.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	141,8300	10,00	1 418,300

3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	15,2000	50,00	760,000
		Total utilaje de construcții				2 247,89

Total	lei	1 011 315,57
TVA	20 %	202 263,11

Total deviz:

1 213 578,68

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Institutul Oncologic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a salilor de operatii pe compartimentul arhitectura

Investitor IMSP Institutul Oncologic

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	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 300x150 mm, montata pe canal	buc			987,800
						117,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	70,00	117,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,40
	fr	Damper 300x200 mm	buc	1,0000	450,00	450,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	95,00	3,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	100,00	7,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	28741157657001	Damper300x150 mm	buc	1,0000	350,00	350,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			987,800
2	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG100*350 mm	buc			286,250
						35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28112363062002	Grile de ventilatie de tip RAG100*350 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			286,250
3	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG150*350 mm	buc			336,250
						35,000

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28112363062003	Grile de ventilatie de tip RAG150*350 mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		Total	lei			1 681,250
4	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG200*400 mm	buc			386,250 35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28112363062004	Grile de ventilatie de tip RAG200*400 mm	buc	1,0000	350,00	350,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		Total	lei			386,250
5	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG200*500 mm	buc			436,250 35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28112363062005	Grile de ventilatie de tip RAG200*500 mm	buc	1,0000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		Total	lei			436,250
6	CL20A	Grile de ventilatie de tip RAG250*450 mm	buc			486,250 35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28112363062006	Grile de ventilatie de tip RAG250*450 mm	buc	1,0000	450,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		Total	lei			486,250
7	CL20A	Grile de ventilatie de tip SAG250*400 mm	buc			536,250 35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28112363062007	Grile de ventilatie de tip SAG250*400 mm	buc	1,0000	500,00	500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		Total	lei			2 145,000
8	CL20A	Grile de ventilatie de tip SAG400*400 mm	buc			636,250 35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28112363062008	Grile de ventilatie de tip SAG400*400 mm	buc	1,0000	600,00	600,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		Total	lei			636,250
9	CL20A	Grile de ventilatie de tip P100*100 mm	buc			186,250 35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28112363062009	Grile de ventilatie de tip P100*100 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		Total	lei			745,000
10	CL20A	Grile de ventilatie de tip P100*150 mm	buc			236,250 35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	281123630620010	Grile de ventilatie de tip P100*150 mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		Total	lei			1 653,750
11	CL20A	Grile de ventilatie de tip P150*150 mm	buc			286,250 35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	281123630620011	Grile de ventilatie de tip P150*150 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			286,250
12	CL20A	Grile de ventilatie de tip P200*150 mm	buc			336,250
						35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	281123630620012	Grile de ventilatie de tip P200*150 mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		Total	lei			672,500
13	VB26A	Montarea difuzor de tip RAD505*505 mm	buc			1 014,250
						205,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	70,00	205,10
	281123630940013	Montarea difuzor de tip RAD505*505 mm	buc	1,0000	800,00	800,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,80	1,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	10,00	2,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			4 057,000
14	CL20A	Grile de ventilatie exterioare pentru aer de tip WSG100-50	buc			2 036,250
						35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	281123630620014	Grile de ventilatie exterioare pentru aer de tip WSG100-50	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		Total	lei			8 145,000
15	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 100x100 mm, montata pe canal	buc			407,850
						117,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	70,00	117,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	100,00	20,00
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	95,00	3,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	100,00	7,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	287411576570015	Damper 100x100 mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			1 631,400
16	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 100x150 mm, montata pe canal	buc			457,850
						117,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	70,00	117,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	100,00	20,00
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	95,00	3,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	100,00	7,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	287411576570016	Damper 100x150 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			1 831,400
17	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 150x150 mm, montata pe canal	buc			507,850
						117,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	70,00	117,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	100,00	20,00
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	95,00	3,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	100,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	287411576570017 44	Damper 150*150	buc	1,0000	300,00	300,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			4 062,800
18	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 200x200 mm, montata pe canal	buc			557,850 117,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	70,00	117,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	100,00	20,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	95,00	3,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	100,00	7,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	287411576570018	Damper 200x200 mm	buc	1,0000	350,00	350,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			8 925,600
19	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 300x200 mm, montata pe canal	buc			607,850 117,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	70,00	117,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	100,00	20,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	95,00	3,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	100,00	7,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	287411576570019	Damper 300x200 mm	buc	1,0000	400,00	400,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			7 294,200
20	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu sectiunea 250x400 mm, montata pe canal	buc			657,850 117,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	70,00	117,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	100,00	20,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	95,00	3,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	100,00	7,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	287411576570020	Damper 250x400 mm	buc	1,0000	450,00	450,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			1 315,700
21	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=315 mm, montata pe canal	buc			607,800 117,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	70,00	117,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	100,00	20,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	95,00	3,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	100,00	7,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	287411576570021	Damper BLAUBERG VK 315	buc	1,0000	400,00	400,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			607,800
22	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=355 mm, montata pe canal	buc			657,850 117,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	70,00	117,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	100,00	20,00
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	10,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	95,00	3,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	100,00	7,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	287411576570017	Damper BLAUBERG VK 355	buc	1,0000	450,00	450,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			18 419,800
23	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (100*100 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			449,869 117,519
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	70,00	117,52
	262614737000923	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	300,00	303,03
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			9 357,280
24	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (150*100 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			449,855 117,530
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	70,00	117,53
	262614737000923	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	300,00	303,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			24 742,025
25	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (150*150 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			449,855 117,530
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	70,00	117,53
	262614737000923	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	300,00	303,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03

1	2	3	4	5	6	7
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			29 420,517
26	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (200*200 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			443,053 107,585
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	70,00	107,59
	262614737000923	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	300,00	303,01
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	10,00	9,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			23 393,180
27	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (250*200 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			443,045 107,590
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	70,00	107,59
	262614737000923	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	300,00	303,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	10,00	9,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			16 747,101
28	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (250*150 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			443,045 107,590
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	70,00	107,59
	262614737000923	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	300,00	303,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	10,00	9,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			3 544,360
29	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (250*250 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			443,045 107,590
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	70,00	107,59
	262614737000923	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	300,00	303,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	10,00	9,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			1 772,180
30	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (300*200 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			478,802 93,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	70,00	93,10
	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	350,00	353,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,90	10,00
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,60	6,67
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,25	2,78
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	10,00	12,12
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			26 334,137
31	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (300*250 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			478,802 93,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	70,00	93,10
	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	350,00	353,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,90	10,00
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,60	6,67
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,25	2,78
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	10,00	12,12
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			2 106,731
32	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (250*400 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			456,818 70,049
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	70,00	70,05
	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	350,00	353,43
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,90	7,27
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,60	4,85
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	10,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			6 532,495
33	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (600*300 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			456,910 70,070

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	70,00	70,07
	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	350,00	353,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,90	7,27
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,60	4,85
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	10,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			147 216,402
34	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (600*400 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			441,955 56,630
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	70,00	56,63
	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	350,00	353,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,90	5,45
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,60	3,64
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	10,00	20,20
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			124 631,410
35	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (600*500 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			460,689 52,084
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	70,00	52,08
	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	350,00	353,55
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,90	9,09
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,60	6,06
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,25	2,52
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	10,00	36,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			13 175,705
36	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (700*400 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			460,689 52,084
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	70,00	52,08
	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	350,00	353,55
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,90	9,09
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,60	6,06
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,25	2,52
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	10,00	36,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			13 175,705
37	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea	m2			460,635

1	2	3	4	5	6	7
		de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (700*500 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				52,080
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	70,00	52,08
	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	350,00	353,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,90	9,09
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,60	6,06
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,25	2,53
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	10,00	36,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
		Total	lei			4 422,096
38	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (800*500 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			460,635 52,080
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	70,00	52,08
	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	350,00	353,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,90	9,09
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,60	6,06
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,25	2,52
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	10,00	36,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
		Total	lei			50 301,342
39	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (800*800 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			460,635 52,080
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	70,00	52,08
	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	350,00	353,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,90	9,09
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,60	6,06
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,25	2,52
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	10,00	36,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
		Total	lei			16 214,352
40	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. (1000*500 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			460,635 52,080
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	70,00	52,08
	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	350,00	353,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,90	9,09
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,60	6,06
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,25	2,53

1	2	3	4	5	6	7
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	10,00	36,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			12 437,145
41	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			481,852 93,098
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	70,00	93,10
	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	350,00	353,54
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	10,00	10,10
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	10,00	2,39
		<i>Total</i>	lei			1 431,100
42	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 355 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			481,825 93,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	70,00	93,10
	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	350,00	353,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	10,00	10,10
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	10,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			35 447,865
43	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 400 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			481,825 93,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	70,00	93,10
	262614737000930	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	350,00	353,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	10,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	10,00	10,10
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	10,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			36 310,332
44	IzH06B	Izolarea conductelor cu Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX AIR grosime 10 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2)	m2			155,060 32,900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4700	70,00	32,90
	268216261130544	Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX AIR grosime 10 mm	m2	1,0180	120,00	122,16
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0000	25,00	0,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0000	25,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			103 890,200

1	2	3	4	5	6	7
45	IzH06B	Izolarea conductelor cu Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST grosime 10 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2)	m2			134,700 32,900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4700	70,00	32,90
	268216261130545	Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST grosime 10 mm	m2	1,0180	100,00	101,80
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0000	25,00	0,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0000	25,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			19 396,800
46	IzH06B	Izolarea conductelor cu Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST AL grosime 50 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2)	m2			287,400 32,900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4700	70,00	32,90
	268216261130546	Placa Izolatie Adeziva cu folie de aluminiu de tip K-FLEX ST AL grosime 50 mm	m2	1,0180	250,00	254,50
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0000	25,00	0,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0000	25,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 759,800
47	IzH06B	Izolarea conductelor cu Isovent EI 150. Limita de rezistenta la foc: EI 150 grosime 16 mm (consum sirma - 0.0000 kg/m2)	m2			155,060 32,900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4700	70,00	32,90
	268216261130547	Isovent EI 150 grosime 16 mm	m2	1,0180	120,00	122,16
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0000	25,00	0,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0000	25,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			50 394,500

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
IMSP Institutul Oncologic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.