

Lucrari de extindere a infrastructurii medicale, de acces principal a IMSP SCM "Sfanta Treime"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5 IVC

Valoarea de deviz 774320 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Forare				
1	RCsB31L	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc	1.00	179.80 54.98	179.80 54.98
2	RCsB31O	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc	1.00	212.50 65.16	212.50 65.16
3	RCsB31P	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm	buc	1.00	224.99 69.25	224.99 69.25
Total Forare						617.30
Inclusiv salariu						189.40
		1.2. R1				
4	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de ventilare BMAOV 300x200+SC)	buc	5.00	547.99 128.38	2739.97 641.92
5	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de ventilare exterioara GRA 400x400)	buc	1.00	807.99 128.38	807.99 128.38
6	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	14.60	407.45 159.51	5948.72 2328.79
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (trecere 400x150 la 400x200)	m2	2.00	407.45 159.51	814.90 319.01

1	2	3	4	5	6	7
8	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	1.40	524.95 159.51	734.93 223.31
9	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (trecere 400x200 la 500x200)	m2	2.00	524.95 159.51	1049.90 319.01
10	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm (Isover Alu Rio sau produs similar)	m2	20.00	196.52 30.73	3930.48 614.68
11	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de transfer GTA 600x200)	buc	1.00	1157.99 128.38	1157.99 128.38
12	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de transfer GTA 400x200)	buc	1.00	537.99 128.38	537.99 128.38
13	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de transfer GTA 300x200)	buc	3.00	527.99 128.38	1583.98 385.15
Total R1						19306.85
Inclusiv salariu						5217.03
		1.3. A1				
14	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta antiretur RSK160)	buc	1.00	574.65 224.35	574.65 224.35
15	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de reglare D125)	buc	7.00	574.65 224.35	4022.52 1570.42
16	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Anemostat de aspirare EAVCR125)	buc	7.00	402.99 128.38	2820.95 898.68
17	pret de piata	Plasa 10x10 mm	m2	0.30	400.00 0.00	120.00 0.00
18	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.55mm)	m	15.00	393.97 172.47	5909.51 2587.12
19	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.55mm)	m	30.00	456.81 172.47	13704.29 5174.23

1	2	3	4	5	6	7
20	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.55mm)	m	5.00	527.89 172.47	2639.47 862.37
21	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Conducta de aer D125mm, flexibila)	m	7.00	151.25 84.29	1058.79 590.04
22	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm (Isover Alu Rio sau produs similar)	m2	18.00	196.52 30.73	3537.43 553.21
Total A1						34387.61
Inclusiv salariu						12460.43
		1.4. A2				
23	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta antiretur RSK125)	buc	1.00	574.65 224.35	574.65 224.35
24	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de ventilare BMAOV 400x200)	buc	1.00	607.99 128.38	607.99 128.38
25	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Camera statica pentru grila 400x200)	buc	1.00	1007.99 128.38	1007.99 128.38
26	pret de piata	Plasa 10x10 mm	m2	0.30	400.00 0.00	120.00 0.00
27	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.55mm)	m	15.00	393.97 172.47	5909.51 2587.12
28	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Conducta de aer D125mm, flexibila)	m	2.00	151.25 84.29	302.51 168.58
29	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm (Isover Alu Rio sau produs similar)	m2	3.00	196.52 30.73	589.57 92.20
30	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	3.00	206.46 15.24	619.39 45.71

1	2	3	4	5	6	7
31	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	3.00	118.19 38.19	354.57 114.57
Total A2						10086.19
Inclusiv salariu						3489.30
		1.5. K1-K4				
32	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 25 mm	m	50.00	36.00 12.97	1800.15 648.40
33	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m	40.00	49.46 12.97	1978.32 518.72
34	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon D32 cu obturator de miros destinat pentru sisteme de conditionare)	buc	2.00	1531.51 16.21	3063.01 32.42
Total K1-K4						6841.48
Inclusiv salariu						1199.54
		1.6. K5				
35	IC36A	Teava din polipropilena cu fibra, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 x 2.8 mm.	m	10.00	41.08 19.45	410.82 194.52
Total K5						410.82
Inclusiv salariu						194.52
		1.7. A3				
36	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta antiretur RSK160)	buc	1.00	574.65 224.35	574.65 224.35
37	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de reglare D160)	buc	1.00	574.65 224.35	574.65 224.35
38	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de ventilare BMAOV 400x200)	buc	2.00	607.99 128.38	1215.99 256.77
39	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Camera statica pentru grila 400x200)	buc	2.00	1007.99 128.38	2015.99 256.77
40	pret de piata	Plasa 10x10 mm	m2	0.30	400.00 0.00	120.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
41	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.55mm)	m	12.00	456.81 172.47	5481.72 2069.69
42	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	3.50	407.45 159.51	1426.06 558.27
43	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm (Isover Alu Rio sau produs similar)	m2	10.00	196.52 30.73	1965.24 307.34
Total A3						13374.28
Inclusiv salariu						3897.53
Total capitole lucrari de constructie						85024.53
Contributii sociale						6395.46
Total:						91419.99
Transport materiale						2889.70
Cheltueli directe:						94309.69
Cheltueli de regie constructii						7544.77
Total:						101854.46
Beneficiu de deviz						2037.09
Total Lucrari de constructie						103891.55
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. R1				
44	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 600 mc/h (Unitate de refulare)	buc	1.00	3058.11 2909.37	3058.11 2909.37
45	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot)	buc	2.00	89.27 71.32	178.55 142.65
Total R1						3236.66
Inclusiv salariu						3052.02
		2.2. A1				
46	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg	buc	1.00	756.40 748.90	756.40 748.90
47	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza)	buc	1.00	106.19 101.15	106.19 101.15

1	2	3	4	5	6	7
48	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot)	buc	2.00	89.27 71.32	178.55 142.65
Total A1						1041.14
Inclusiv salariu						992.70
		2.3. A2				
49	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg	buc	1.00	756.40 748.90	756.40 748.90
50	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza)	buc	1.00	106.19 101.15	106.19 101.15
51	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot)	buc	2.00	89.27 71.32	178.55 142.65
Total A2						1041.14
Inclusiv salariu						992.70
		2.4. K1-K4				
52	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	buc	4.00	3925.20 3679.02	15700.80 14716.09
53	08-02-394-1	Instalatii electrice de cablu: conductor pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 6 mm2	100 m	1.50	1841.46 1841.46	2762.18 2762.18
54	pret de piata	Cablu PVS 4x1,5 mm2	m	150.00	19.16 0.00	2874.00 0.00
Total K1-K4						21336.98
Inclusiv salariu						17478.27
		2.5. K5				
55	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	buc	1.00	3925.19 3679.02	3925.19 3679.02
56	08-02-394-1	Instalatii electrice de cablu: conductor pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 6 mm2	100 m	0.30	1841.46 1841.46	552.44 552.44
57	pret de piata	Cablu PVS 4x1,5 mm2	m	30.00	19.16 0.00	574.80 0.00

1	2	3	4	5	6	7
Total K5						5052.44
Inclusiv salariu						4231.46
		2.6. A3				
58	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg	buc	1.00	756.40 748.90	756.40 748.90
59	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza)	buc	1.00	106.19 101.15	106.19 101.15
60	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot)	buc	2.00	89.27 71.32	178.55 142.65
Total A3						1041.14
Inclusiv salariu						992.70
Total lucrari de montaj						100.00 + 32749.50
Contributii sociale						24.00 % 6657.56
Total:						100.00 + 39407.07
Transport materiale						5.00 % 244.03
Cheltueli directe montaj:						100.00 + 39651.10
Cheltueli de regie montaj						46.00 % 12760.33
Total:						100.00 + 52411.43
Beneficiu de deviz						2.00 % 1048.23
Total Lucrari de montaj						53459.66
		3. Utilaje				
		3.1. R1				
61	pret de piata	Unitate de refulare AmberAir Compact VEKA INT 1000-12,2 L1 EKO SW2, Lr=825 m3//h, P = 280 Pa, Nmax.el.=9,36 kW~ 3/400, in complet cu: automatizarea, incalzitor electric, filtru M5, clapeta de inchidere cu servomotor sau produs similar	buc	1.00	102500.00 0.00	102500.00 0.00
62	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1.00	350.00 0.00	350.00 0.00
63	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-ICY5B3-400- 200-2000-DS sau produs similar	buc	1.00	3400.00 0.00	3400.00 0.00
64	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-16GTBQ-400- 200-2000-DS sau produs similar	buc	1.00	3400.00 0.00	3400.00 0.00
65	pret de piata	Conector flexibil LJ/E+C 400x200	buc	2.00	820.00 0.00	1640.00 0.00
66	pret de piata	Comanda cu fir FLEX 13 m	buc	1.00	900.00	900.00

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
Total R1						112190.00
Inclusiv salariu						0.00
		3.2. A1				
67	pret de piata	Ventilator de aspirare Salda VKAP 160LD, La= 325 m3//h P=275 Pa Nmax.el.=0,15 kW ~ 1/220	buc	1.00	6900.00 0.00	6900.00 0.00
68	pret de piata	Regulator de viteza 1A	buc	1.00	1200.00 0.00	1200.00 0.00
69	pret de piata	Atenuator de zgomot Mute D160x900	buc	2.00	1250.00 0.00	2500.00 0.00
70	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1.00	350.00 0.00	350.00 0.00
Total A1						10950.00
Inclusiv salariu						0.00
		3.3. A2				
71	pret de piata	Ventilator de aspirare Salda, VKAP 125LD, La= 170 m3//h, P=200 Pa, Nmax.el.=0,15 kW~1/220 sau produs similar	buc	1.00	4400.00 0.00	4400.00 0.00
72	pret de piata	Regulator de viteza 1A	buc	1.00	1200.00 0.00	1200.00 0.00
73	pret de piata	Atenuator de zgomot Mute D125x900	buc	2.00	1050.00 0.00	2100.00 0.00
74	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1.00	350.00 0.00	350.00 0.00
Total A2						8050.00
Inclusiv salariu						0.00
		3.4. K1-K4				
75	pret de piata	Conditioner split tip caseta AB125S2SR1FA(H), 1U125S2SN2FA Freon R32, in compact cu telecomanda sau produs similar	buc	4.00	65483.00 0.00	261932.00 0.00
76	pret de piata	Panou decorativ PB-950QB(H) sau produs similar	buc	4.00	800.00 0.00	3200.00 0.00
77	pret de piata	Suport de podea Empire EVO 550 sau produs similar (set)	buc	4.00	2200.00 0.00	8800.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
78	pret de piata	Magistrala freon 9,52 (3/8)/15,88 (5/8)	m	120.00	265.00 0.00	31800.00 0.00
79	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc	4.00	350.00 0.00	1400.00 0.00
Total K1-K4					307132.00	
Inclusiv salariu					0.00	
		3.5. K5				
80	pret de piata	Conditioner split tip perete AB50S2SC2FA(H)/1U50S2SJ2FA-2 Freon R32, in compact cu telecomanda sau produs similar	buc	1.00	25333.00 0.00	25333.00 0.00
81	pret de piata	Panou decorativ PB-620KB(H) sau produs similar	buc	1.00	600.00 0.00	600.00 0.00
82	pret de piata	Suport de podea Empire EVO 550 sau produs similar (set)	buc	1.00	2200.00 0.00	2200.00 0.00
83	pret de piata	Magistrala freon D6,4(1/4")/D12,7(1/2")	m	25.00	175.00 0.00	4375.00 0.00
84	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1.00	350.00 0.00	350.00 0.00
Total K5					32858.00	
Inclusiv salariu					0.00	
		3.6. A3				
85	pret de piata	Ventilator de aspirare Salda VKAP 160LD, La= 325 m3/h P=275 Pa Nmax.el.=0,15 kW ~ 1/220	buc	1.00	6900.00 0.00	6900.00 0.00
86	pret de piata	Regulator de viteza 1A	buc	1.00	1200.00 0.00	1200.00 0.00
87	pret de piata	Atenuator de zgomot Mute D160x900	buc	2.00	1250.00 0.00	2500.00 0.00
88	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1.00	350.00 0.00	350.00 0.00
Total A3					10950.00	
Inclusiv salariu					0.00	
Total utilaje			100.00 +		482130.00	

1	2	3	4	5	6	7
		Colectarea materialelor	1.20 %			5785.56
		Total Utilaje				487915.56
		Total capitole	100.00 +			645267
		TVA	20.00 %			129053
		Total deviz:				774320

L.S.

Intocmit

Ofertant "ADRIKA" SRL

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

IMSP SCM Sf.Treime

(semnatura)

**Lucrari de extindere a
infrastructurii medicale, de acces
principal a IMSP SCM "Sfanta
Treime"**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL N 2-1-5
IVC**

Valoarea de deviz 774320 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7123011000200	Betonist	h-om	2.045	64.84	132.598
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18.50	64.84	1199.54
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	731.93	64.84	47458.341
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.00	64.84	194.52
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	24.174	64.84	1567.442
6.	1	Muncitor	h-om	55.80	64.84	3618.072
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.876	64.84	56.80
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2.472	64.84	160.285
		Total:				54387.598

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	4100126202818	Apa	m3	0.279	0.00	0.00
2.	3213332222	Atenuator de zgomot STS-ICY5B3-400-200-2000-DS	buc	1.00	3400.00	3400.00
3.	344423	Atenuator de zgomot STS-16GTBQ-400-200-2000-DS sau produs similar	buc	1.00	3400.00	3400.00
4.	3213123234422	Atenuator de zgomot Mute D160x900	buc	4.00	1250.00	5000.00
5.	11123	Atenuator de zgomot Mute D125x900	buc	2.00	1050.00	2100.00
6.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	2.31	18.00	41.58
7.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	19.20	18.00	345.60
8.	2312321	Cablu PVS 4x1,5 mm2	m	180.00	19.16	3448.80
9.	2521305734007"75	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	30.906	215.00	6644.79
10.	2521305734007"77	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.55mm	m	43.268	276.00	11942.078
11.	2521305734007"8	Canal de ventilatie D200mm din foi zincate gr.0.55mm	m	5.151	345.00	1777.095
12.	252130571134007"175	Canal de ventilatie D125mm, flexibil	m	9.272	65.00	602.667
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4.934	28.00	138.16

14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	94.942	2.60	246.851
15.	32133333334	Comanda cu fir FLEX 13 m	buc	1.00	900.00	900.00
16.	11123222	Conditioner split tip caseta AB125S2SR1FA(H), 1U125S2SN2FA Freon R32, in compect cu telecomanda sau produs similar	buc	4.00	65483.00	261932.00
17.	1121112323332	Conditioner split tip perete AB50S2SC2FA(H)/1U50S2SJ2FA-2 Freon R32, in compect cu telecomanda sau produs similar	buc	1.00	25333.00	25333.00
18.	323333	Conector flexibil LJ/E+C 400x200	buc	2.00	820.00	1640.00
19.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	15.95	22.00	350.90
20.	4011106202741	Energie electrica	kw	0.147	0.00	0.00
21.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.165	45.00	7.425
22.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.041	1800.00	72.90
23.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.126	120.00	15.12
24.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2.475	60.00	148.50
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.92	10.00	9.202
26.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.237	5.00	1.187
27.	32131232"856	Izolatoare de vibratii (set)	buc	5.00	350.00	1750.00
28.	32131232"85655	Izolatoare de vibratii (set)	buc	4.00	350.00	1400.00
29.	11133453444	Magistrala freon 9,52 (3/8)/15,88 (5/8)	m	120.00	265.00	31800.00
30.	1112323332234223	Magistrala freon D6,4(1/4")/D12,7(1/2")	m	25.00	175.00	4375.00
31.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1.08	120.00	129.60
32.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2.618	35.00	91.641
33.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.144	480.00	69.12
34.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.19	62.00	11.78
35.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0.187	62.00	11.594
36.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	32.042	22.00	704.931
37.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2.864	22.00	63.012
38.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0.935	22.00	20.57
39.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	1.045	22.00	22.99
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2.582	30.00	77.46
41.	11123222233	Panou decorativ PB-950QB(H) sau produs similar	buc	4.00	800.00	3200.00
42.	11123222233111	Panou decorativ PB-620KB(H) sau produs similar	buc	1.00	600.00	600.00
43.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.142	20.00	2.848
44.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	361.80	0.50	180.90
45.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	88.44	0.60	53.064
46.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	88.00	0.30	26.40
47.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1545.97	0.30	463.791
48.	32132132	Plasa 10x10 mm	m2	0.90	400.00	360.00
49.	2874115765700"10	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de ventilare BMAOV 300o200+SC)	buc	5.00	340.00	1700.00
50.	2874115765700"2	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de ventilare exterioara GRA 400x400)	buc	1.00	600.00	600.00

51.	2874115765700"3	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de transfer GTA 600ø200)	buc	1.00	950.00	950.00
52.	2874115765700"4	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de transfer GTA 400ø200)	buc	1.00	330.00	330.00
53.	2874115765700"6	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de transfer GTA 300ø200)	buc	3.00	320.00	960.00
54.	2874115765700"61	Rama cu jaluzele reglabile (Anemostat de aspirare EAVCR125)	buc	7.00	195.00	1365.00
55.	2874115765700"61 1	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de ventilare BMAOV 400x200)	buc	3.00	400.00	1200.00
56.	2874115765700"61 12	Rama cu jaluzele reglabile (Camera statica pentru grila 400x200)	buc	3.00	800.00	2400.00
57.	321312323443334	Regulator de viteza 1A	buc	3.00	1200.00	3600.00
58.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	816.00	0.30	244.80
59.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	11.00	0.35	3.85
60.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	88.00	0.30	26.40
61.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	687.76	0.50	343.88
62.	1111000100031"1	Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	52.53	160.00	8404.80
63.	252312672115"563	Sifon de pardoseala din polipropilena (Sifon D32 ñu obturator de miros destinat pentru sisteme de conditionare)	buc	2.02	1500.00	3030.00
64.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	17.349	22.00	381.687
65.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2.295	22.00	50.49
66.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.277	55.00	15.241
67.	1113345	Suport de podea Empire EVO 550 sau produs similar (set)	buc	4.00	2200.00	8800.00
68.	1112323332234	Suport de podea Empire EVO 550 sau produs similar (set)	buc	1.00	2200.00	2200.00
69.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	24.00	10.00	240.00
70.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	88.44	8.00	707.52
71.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	816.00	0.30	244.80
72.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	687.76	0.30	206.328
73.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	11.00	0.30	3.30
74.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	11.00	0.30	3.30
75.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	88.00	0.25	22.00
76.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	361.80	0.30	108.54
77.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	42.21	0.30	12.663
78.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	4.07	38.00	154.66
79.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	13.659	42.00	573.678
80.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	149.215	42.00	6267.009
81.	271040364200055	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	24.965	42.00	1048.538
82.	2521216720160"74	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 25 mm	m	51.75	22.00	1138.50
83.	2521216720160"75 5	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 32 mm	m	41.40	35.00	1449.00
84.	2521216710000"72	Teava din polipropilena cu fibra, D20	m	10.30	21.00	216.30
85.	0011	Unitate de refulare AmberAir Compact VEKA INT 1000-12,2 L1 EKO SW2, Lr=825 m3/h, P = 280	buc	1.00	102500.00	102500.00

		Pà, Nmax.el.=9,36 kW~ 3/400, in complect cu: automatizarea, incalzitor electric, filtru M5, clapeta de inchidere cu servomotor sau produs similar				
86.	321312323443	Ventilator de aspirare Salda VKAP 160LD, La= 325 m3//h P=275 Pà Nmax.el.=0,15 kW ~ 1/220	buc	2.00	6900.00	13800.00
87.	321313332	Ventilator de aspirare Salda, VKAP 125LD, La= 170 m3//h, P=200 Pà, Nmax.el.=0,15 kW~1/220 sau produs similar	buc	1.00	4400.00	4400.00
88.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1.65	115.00	189.75
		Total:				544804.589

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7.70	30.00	231.00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2.795	30.00	83.85
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1.42	250.00	355.00
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2.80	15.00	42.00
		Total:				711.85

Antreprenor:

"ADRIKA" SRL

Beneficiar:

IMSP SCM Sf.Treime

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

IMSP SCM Sf.Treime

**Lucrari de extindere a infrastructurii medicale, de
acces principal a IMSP SCM "Sfanta Treime"****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 2-1-5****IVC****(formular desfasurat)**

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Forare				
1	RCsB31L	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc			179.80 54.98
	7123011000200	Betonist	h-om	0.5940	64.84	38.515
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2540	64.84	16.469
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.0124	1800.00	22.32
	4100126202818	Apa	m3	0.0677	0.00	0.00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0.4100	250.00	102.50
2	RCsB31O	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc			212.50 65.16
	7123011000200	Betonist	h-om	0.7030	64.84	45.583
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.3020	64.84	19.582
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.0138	1800.00	24.84
	4100126202818	Apa	m3	0.0989	0.00	0.00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0.4900	250.00	122.50
3	RCsB31P	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm	buc			224.99 69.25
	7123011000200	Betonist	h-om	0.7480	64.84	48.50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.3200	64.84	20.749
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.0143	1800.00	25.74
	4100126202818	Apa	m3	0.1121	0.00	0.00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0.5200	250.00	130.00
		1.2. R1				
4	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila	buc			547.99 128.38

1	2	3	4	5	6	7
		de ventilare BMAOV 300ø200+SC)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.9800	64.84	128.383
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0.8000	18.00	14.40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1650	28.00	4.62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.6000	2.60	9.36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	120.00	5.40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0060	480.00	2.88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0550	30.00	1.65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115765700 "10	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de ventilare BMAOV 300ø200+SC)	buc	1.0000	340.00	340.00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.5000	22.00	11.00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60
5	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de ventilare exterioara GRA 400x400)	buc			807.99 128.38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.9800	64.84	128.383
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0.8000	18.00	14.40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1650	28.00	4.62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.6000	2.60	9.36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	120.00	5.40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0060	480.00	2.88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0550	30.00	1.65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115765700 "2	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de ventilare exterioara GRA 400x400)	buc	1.0000	600.00	600.00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.5000	22.00	11.00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60
6	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1.01	m2			407.45 159.51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	64.84	159.506
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	28.00	0.283
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	60.00	2.727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	35.00	1.697

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	62.00	0.501
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	22.00	29.997
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	30.00	0.909
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	20.00	0.121
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	22.00	0.889
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	42.00	190.89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	30.00	2.10
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (trecere 400x150 la 400x200) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1.01	m2			407.45 159.51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	64.84	159.506
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	28.00	0.283
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	60.00	2.727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	35.00	1.698
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	62.00	0.502
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	22.00	29.997
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	30.00	0.909
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	20.00	0.121
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	22.00	0.889
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	42.00	190.89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	30.00	2.10
8	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1.01	m2			524.95 159.51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	64.84	159.506
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	28.00	0.282
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	60.00	2.726
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	35.00	1.698
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	62.00	0.50
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	22.00	29.997
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	30.00	0.909
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	20.00	0.121
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	22.00	0.889

1	2	3	4	5	6	7
	271040364200055	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2700	42.00	308.394
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	30.00	2.10
9	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (trecere 400x200 la 500x200) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1.01	m2			524.95 159.51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	64.84	159.506
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	28.00	0.283
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	60.00	2.727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	35.00	1.698
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	62.00	0.502
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	22.00	29.997
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	30.00	0.909
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	20.00	0.121
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	22.00	0.889
	271040364200055	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2700	42.00	308.393
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	30.00	2.10
10	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm (Isover Alu Rio sau produs similar)	m2			196.52 30.73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	64.84	30.734
	1111000100031"1	Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	1.0300	160.00	164.80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	22.00	0.99
11	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de transfer GTA 600ø200)	buc			1157.99 128.38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.9800	64.84	128.383
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0.8000	18.00	14.40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1650	28.00	4.62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.6000	2.60	9.36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	120.00	5.40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0060	480.00	2.88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0550	30.00	1.65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115765700"3	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de transfer GTA 600ø200)	buc	1.0000	950.00	950.00

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.5000	22.00	11.00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60
12	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de transfer GTA 400o200)	buc			537.99 128.38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.9800	64.84	128.383
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0.8000	18.00	14.40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1650	28.00	4.62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.6000	2.60	9.36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	120.00	5.40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0060	480.00	2.88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0550	30.00	1.65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115765700 "4	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de transfer GTA 400o200)	buc	1.0000	330.00	330.00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.5000	22.00	11.00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60
13	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de transfer GTA 300o200)	buc			527.99 128.38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.9800	64.84	128.383
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0.8000	18.00	14.40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1650	28.00	4.62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.6000	2.60	9.36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	120.00	5.40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0060	480.00	2.88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0550	30.00	1.65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115765700 "6	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de transfer GTA 300o200)	buc	1.0000	320.00	320.00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.5000	22.00	11.00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60
		1.3. A1				
14	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta antiretur RSK160)	buc			574.65 224.35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4600	64.84	224.346
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0.2100	18.00	3.78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0670	28.00	1.876

1	2	3	4	5	6	7
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1.4500	22.00	31.90
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	45.00	0.675
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0250	35.00	0.875
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0.0170	62.00	1.054
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0.0850	22.00	1.87
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0.0950	22.00	2.09
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0.0500	30.00	1.50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8.0000	0.30	2.40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.4000	22.00	8.80
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0.3700	38.00	14.06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5.2600	42.00	220.92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1500	115.00	17.25
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1.0000	0.35	0.35
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8.0000	0.30	2.40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28.0000	0.50	14.00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8.0000	0.25	2.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60
15	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de reglare D125)	buc			574.65 224.35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4600	64.84	224.346
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0.2100	18.00	3.78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0670	28.00	1.876
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1.4500	22.00	31.90
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	45.00	0.675
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0250	35.00	0.875
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0.0170	62.00	1.054
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0.0850	22.00	1.87
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0.0950	22.00	2.09
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0.0500	30.00	1.50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8.0000	0.30	2.40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.4000	22.00	8.80
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0.3700	38.00	14.06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5.2600	42.00	220.92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1500	115.00	17.25
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1.0000	0.35	0.35
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8.0000	0.30	2.40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28.0000	0.50	14.00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.30	0.30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8.0000	0.25	2.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60
16	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Anemostat de aspirare EAVCR125)	buc			402.99 128.38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.9800	64.84	128.383
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0.8000	18.00	14.40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1650	28.00	4.62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.6000	2.60	9.36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	120.00	5.40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0060	480.00	2.88
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0.0550	30.00	1.65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115765700 "61	Rama cu jaluzele reglabile (Anemostat de aspirare EAVCR125)	buc	1.0000	195.00	195.00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.5000	22.00	11.00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60
17	pret de piata	Plasa 10x10 mm	'2			400.00 0.00
	32132132	Plasa 10x10 mm	m2	1.0000	400.00	400.00
18	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.55mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1.02	m			393.97 172.47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.6600	64.84	172.474
	2521305734007 "75	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1.0100	215.00	221.493
19	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.55mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1.02	m			456.81 172.47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.6600	64.84	172.474
	2521305734007 "77	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.55mm	m	1.0100	276.00	284.335

1	2	3	4	5	6	7
20	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.55mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1.02	m			527.89 172.47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.6600	64.84	172.474
	2521305734007 "8	Canal de ventilatie D200mm din foi zincate gr.0.55mm	m	1.0100	345.00	355.419
21	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Conducta de aer D125mm, flexibila) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1.02	m			151.25 84.29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3000	64.84	84.292
	2521305711340 07"175	Canal de ventilatie D125mm, flexibil	m	1.0100	65.00	66.963
22	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm (Isover Alu Rio sau produs similar)	m2			196.52 30.73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	64.84	30.734
	1111000100031 "1	Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	1.0300	160.00	164.80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	22.00	0.99
		1.4. A2				
23	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta antiretur RSK125)	buc			574.65 224.35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4600	64.84	224.346
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0.2100	18.00	3.78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0670	28.00	1.876
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1.4500	22.00	31.90
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	45.00	0.675
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0250	35.00	0.875
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0.0170	62.00	1.054
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0.0850	22.00	1.87
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0.0950	22.00	2.09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	30.00	1.50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8.0000	0.30	2.40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.4000	22.00	8.80

1	2	3	4	5	6	7
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0.3700	38.00	14.06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5.2600	42.00	220.92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1500	115.00	17.25
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1.0000	0.35	0.35
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8.0000	0.30	2.40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28.0000	0.50	14.00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8.0000	0.25	2.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60
24	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de ventilare BMAOV 400x200)	buc			607.99 128.38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.9800	64.84	128.383
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0.8000	18.00	14.40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1650	28.00	4.62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.6000	2.60	9.36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	120.00	5.40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0060	480.00	2.88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0550	30.00	1.65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115765700 "611	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de ventilare BMAOV 400x200)	buc	1.0000	400.00	400.00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.5000	22.00	11.00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60
25	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Camera statica pentru grila 400x200)	buc			1007.99 128.38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.9800	64.84	128.383
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0.8000	18.00	14.40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1650	28.00	4.62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.6000	2.60	9.36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	120.00	5.40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0060	480.00	2.88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0550	30.00	1.65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115765700 "6112	Rama cu jaluzele reglabile (Camera statica pentru grila 400x200)	buc	1.0000	800.00	800.00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.5000	22.00	11.00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60

1	2	3	4	5	6	7
26	pret de piata	Plasa 10x10 mm	'2			400.00 0.00
	32132132	Plasa 10x10 mm	m2	1.0000	400.00	400.00
27	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.55mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1.02	m			393.97 172.47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.6600	64.84	172.474
	2521305734007 "75	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1.0100	215.00	221.493
28	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Conducta de aer D125mm, flexibila) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1.02	m			151.25 84.29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3000	64.84	84.292
	2521305711340 07"175	Canal de ventilatie D125mm, flexibil	m	1.0100	65.00	66.963
29	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm (Isover Alu Rio sau produs similar)	m2			196.52 30.73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	64.84	30.734
	1111000100031 "1	Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	1.0300	160.00	164.80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	22.00	0.99
30	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			206.46 15.24
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.2350	64.84	15.237
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4.5530	42.00	191.226
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0490	0.00	0.00
31	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			118.19 38.19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.5890	64.84	38.191
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8.0000	10.00	80.00
		1.5. K1-K4				

1	2	3	4	5	6	7
32	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 25 mm	m			36.00 12.97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2521216720160 "74	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 25 mm	m	1.0350	22.00	22.77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0030	55.00	0.165
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0100	10.00	0.10
33	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m			49.46 12.97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2521216720160 "755	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 32 mm	m	1.0350	35.00	36.225
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0030	55.00	0.165
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0100	10.00	0.10
34	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon D32 nu obturator de miros destinat pentru sisteme de conditionare) Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1.01	buc			1531.51 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	252312672115" 563	Sifon de pardoseala din polipropilena (Sifon D32 nu obturator de miros destinat pentru sisteme de conditionare)	buc	1.0000	1500.00	1515.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0035	55.00	0.195
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0100	10.00	0.101
		1.6. K5				
35	IC36A	Teava din polipropilena cu fibra, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 x 2.8 mm.	m			41.08 19.45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2521216710000 "72	Teava din polipropilena cu fibra, D20	m	1.0300	21.00	21.63
		1.7. A3				
36	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta antiretur RSK160)	buc			574.65 224.35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4600	64.84	224.346
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0.2100	18.00	3.78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0670	28.00	1.876
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1.4500	22.00	31.90
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	45.00	0.675
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0250	35.00	0.875

1	2	3	4	5	6	7
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0.0170	62.00	1.054
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0.0850	22.00	1.87
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0.0950	22.00	2.09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	30.00	1.50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8.0000	0.30	2.40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.4000	22.00	8.80
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0.3700	38.00	14.06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5.2600	42.00	220.92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1500	115.00	17.25
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1.0000	0.35	0.35
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8.0000	0.30	2.40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28.0000	0.50	14.00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8.0000	0.25	2.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60
37	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de reglare D160)	buc			574.65 224.35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4600	64.84	224.346
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0.2100	18.00	3.78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0670	28.00	1.876
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1.4500	22.00	31.90
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	45.00	0.675
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0250	35.00	0.875
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0.0170	62.00	1.054
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0.0850	22.00	1.87
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0.0950	22.00	2.09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	30.00	1.50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8.0000	0.30	2.40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.4000	22.00	8.80
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0.3700	38.00	14.06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5.2600	42.00	220.92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1500	115.00	17.25
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1.0000	0.35	0.35
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8.0000	0.30	2.40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28.0000	0.50	14.00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8.0000	0.25	2.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60
38	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de ventilare BMAOV 400x200)	buc			607.99 128.38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.9800	64.84	128.383
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0.8000	18.00	14.40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1650	28.00	4.62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.6000	2.60	9.36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	120.00	5.40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0060	480.00	2.88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0550	30.00	1.65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115765700 "611	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de ventilare BMAOV 400x200)	buc	1.0000	400.00	400.00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.5000	22.00	11.00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60
39	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Camera statica pentru grila 400x200)	buc			1007.99 128.38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.9800	64.84	128.383
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0.8000	18.00	14.40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1650	28.00	4.62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.6000	2.60	9.36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	120.00	5.40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0060	480.00	2.88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0550	30.00	1.65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115765700 "6112	Rama cu jaluzele reglabile (Camera statica pentru grila 400x200)	buc	1.0000	800.00	800.00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.5000	22.00	11.00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	30.00	0.60
40	pret de piata	Plasa 10x10 mm	'2			400.00 0.00
	32132132	Plasa 10x10 mm	m2	1.0000	400.00	400.00
41	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.55mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1.02	m			456.81 172.47

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.6600	64.84	172.474
	2521305734007 "77	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.55mm	m	1.0100	276.00	284.335
42	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1.01	m2			407.45 159.51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	64.84	159.506
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	28.00	0.282
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	60.00	2.727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	35.00	1.697
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	62.00	0.501
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	22.00	29.997
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	30.00	0.909
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	20.00	0.121
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	22.00	0.889
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	42.00	190.89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	30.00	2.10
43	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm (Isover Alu Rio sau produs similar)	m2			196.52 30.73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	64.84	30.734
	1111000100031 "1	Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	1.0300	160.00	164.80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	22.00	0.99
		2. Lucrari de montaj 2.1. R1				
44	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 600 mc/h (Unitate de refulare) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1.005	buc			3058.11 2909.37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44.8700	64.84	2909.371
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.3500	22.00	7.737
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0000	2.60	2.613
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1500	60.00	9.042
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.757
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60.0000	0.50	30.15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8.0000	0.60	4.824
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2.0000	0.30	0.603
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60.0000	0.30	18.09
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8.0000	8.00	64.32
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2.0000	0.30	0.603
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	30.00	4.50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.3000	15.00	4.50
45	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot)	buc			89.27 71.32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.1000	64.84	71.324
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18.0000	0.30	5.40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18.0000	0.30	5.40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18.0000	0.30	5.40
		2.2. A1				
46	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1.01	buc			756.40 748.90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11.5500	64.84	748.902
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	30.00	3.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1500	30.00	4.50
47	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza)	buc			106.19 101.15
	1	Muncitor	h-om	1.5600	64.84	101.15
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.0420	120.00	5.04
48	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot)	buc			89.27 71.32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.1000	64.84	71.324
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18.0000	0.30	5.40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18.0000	0.30	5.40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18.0000	0.30	5.40
		2.3. A2				
49	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1.01	buc			756.40 748.90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11.5500	64.84	748.902
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	30.00	3.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1500	30.00	4.50
50	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza)	buc			106.19 101.15
	1	Muncitor	h-om	1.5600	64.84	101.15
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.0420	120.00	5.04

1	2	3	4	5	6	7
51	VB18A	Aparat de zgomet, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomet)	buc			89.27 71.32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.1000	64.84	71.324
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18.0000	0.30	5.40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18.0000	0.30	5.40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18.0000	0.30	5.40
		2.4. K1-K4				
52	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgometului, 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			3925.20 3679.02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56.7400	64.84	3679.022
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.5000	22.00	11.055
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.5000	2.60	3.92
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.2500	60.00	15.075
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	35.00	5.276
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60.0000	0.50	30.15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.30	2.412
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16.0000	0.60	9.648
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60.0000	0.30	18.09
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16.0000	8.00	128.64
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8.0000	0.30	2.412
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.4000	30.00	12.00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.5000	15.00	7.50
53	08-02-394-1	Instalatii electrice de cablu: conductor pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 6 mm2	100 m			1841.46 1841.46
	1	Muncitor	h-om	28.4000	64.84	1841.456
54	pret de piata	Cablu PVS 4x1,5 mm2	m			19.16 0.00
	2312321	Cablu PVS 4x1,5 mm2	m	1.0000	19.16	19.16
		2.5. K5				
55	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgometului, 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			3925.19 3679.02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56.7400	64.84	3679.022
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.5000	22.00	11.055

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.5000	2.60	3.92
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.2500	60.00	15.072
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	35.00	5.274
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60.0000	0.50	30.15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.30	2.412
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16.0000	0.60	9.648
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60.0000	0.30	18.09
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16.0000	8.00	128.64
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8.0000	0.30	2.412
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.4000	30.00	12.00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.5000	15.00	7.50
56	08-02-394-1	Instalatii electrice de cablu: conductor pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 6 mm2	100 m			1841.46 1841.46
	1	Muncitor	h-om	28.4000	64.84	1841.456
57	pret de piata	Cablu PVS 4ø1,5 mm2	m			19.16 0.00
	2312321	Cablu PVS 4ø1,5 mm2	m	1.0000	19.16	19.16
		2.6. A3				
58	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1.01	buc			756.40 748.90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11.5500	64.84	748.902
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	30.00	3.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1500	30.00	4.50
59	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza)	buc			106.19 101.15
	1	Muncitor	h-om	1.5600	64.84	101.15
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.0420	120.00	5.04
60	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot)	buc			89.27 71.32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.1000	64.84	71.324
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18.0000	0.30	5.40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18.0000	0.30	5.40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18.0000	0.30	5.40
		3. Utilaje 3.1. R1				
61	pret de piata	Unitate de refulare AmberAir Compact VEKA INT 1000-12,2 L1 EKO SW2, Lr=825 m3/h, P = 280 Pà, Nmax.el.=9,36 kW~ 3/400, in complex cu: automatizarea, incalzitor electric, filtru M5, clapeta de inchidere cu servomotor sau produs similar	buc			102500.00 0.00
	0011	Unitate de refulare AmberAir Compact VEKA INT 1000-12,2 L1 EKO SW2, Lr=825 m3/h, P = 280 Pà, Nmax.el.=9,36 kW~ 3/400, in complex cu: automatizarea,	buc	1.0000	102500.00	102500.00

1	2	3	4	5	6	7
		incalzitor electric, filtru M5, clapeta de inchidere cu servomotor sau produs similar				
62	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc			350.00 0.00
	32131232"856	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1.0000	350.00	350.00
63	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-ICY5B3-400- 200-2000-DS sau produs similar	buc			3400.00 0.00
	3213332222	Atenuator de zgomot STS-ICY5B3-400-200-2000-DS	buc	1.0000	3400.00	3400.00
64	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-16GTBQ-400- 200-2000-DS sau produs similar	buc			3400.00 0.00
	344423	Atenuator de zgomot STS-16GTBQ-400-200-2000-DS sau produs similar	buc	1.0000	3400.00	3400.00
65	pret de piata	Conector flexibil LJ/E+C 400x200	buc			820.00 0.00
	323333	Conector flexibil LJ/E+C 400x200	buc	1.0000	820.00	820.00
66	pret de piata	Comanda cu fir FLEX 13 m	buc			900.00 0.00
	321333333334	Comanda cu fir FLEX 13 m	buc	1.0000	900.00	900.00
		3.2. A1				
67	pret de piata	Ventilator de aspirare Salda VKAP 160LD, La= 325 m3/h P=275 Pa Nmax.el.=0,15 kW ~ 1/220	buc			6900.00 0.00
	321312323443	Ventilator de aspirare Salda VKAP 160LD, La= 325 m3/h P=275 Pa Nmax.el.=0,15 kW ~ 1/220	buc	1.0000	6900.00	6900.00
68	pret de piata	Regulator de viteza 1A	buc			1200.00 0.00
	32131232344334	Regulator de viteza 1A	buc	1.0000	1200.00	1200.00
69	pret de piata	Atenuator de zgomot Mute D160x900	buc			1250.00 0.00
	3213123234422	Atenuator de zgomot Mute D160x900	buc	1.0000	1250.00	1250.00
70	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc			350.00 0.00
	32131232"856	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1.0000	350.00	350.00
		3.3. A2				
71	pret de piata	Ventilator de aspirare Salda, VKAP 125LD, La= 170 m3/h, P=200 Pa, Nmax.el.=0,15 kW~1/220 sau produs similar	buc			4400.00 0.00
	321313332	Ventilator de aspirare Salda, VKAP 125LD, La= 170 m3/h, P=200 Pa, Nmax.el.=0,15 kW~1/220 sau produs similar	buc	1.0000	4400.00	4400.00
72	pret de piata	Regulator de viteza 1A	buc			1200.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	3213123234433 34	Regulator de viteza 1A	buc	1.0000	1200.00	1200.00
73	pret de piata	Atenuator de zgomot Mute D125x900	buc			1050.00 0.00
	11123	Atenuator de zgomot Mute D125x900	buc	1.0000	1050.00	1050.00
74	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc			350.00 0.00
	32131232"856	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1.0000	350.00	350.00
		3.4. K1-K4				
75	pret de piata	Conditioner split tip caseta AB125S2SR1FA(H), 1U125S2SN2FA Freon R32, in compact cu telecomanda sau produs similar	buc			65483.00 0.00
	11123222	Conditioner split tip caseta AB125S2SR1FA(H), 1U125S2SN2FA Freon R32, in compact cu telecomanda sau produs similar	buc	1.0000	65483.00	65483.00
76	pret de piata	Panou decorativ PB-950QB(H) sau produs similar	buc			800.00 0.00
	11123222233	Panou decorativ PB-950QB(H) sau produs similar	buc	1.0000	800.00	800.00
77	pret de piata	Suport de podea Empire EVO 550 sau produs similar (set)	buc			2200.00 0.00
	1113345	Suport de podea Empire EVO 550 sau produs similar (set)	buc	1.0000	2200.00	2200.00
78	pret de piata	Magistrala freon 9,52 (3/8)/15,88 (5/8)	m			265.00 0.00
	11133453444	Magistrala freon 9,52 (3/8)/15,88 (5/8)	m	1.0000	265.00	265.00
79	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc			350.00 0.00
	32131232"8565 5	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1.0000	350.00	350.00
		3.5. K5				
80	pret de piata	Conditioner split tip perete AB50S2SC2FA(H)/1U50S2SJ2FA- 2 Freon R32, in compact cu telecomanda sau produs similar	buc			25333.00 0.00
	1121112323332	Conditioner split tip perete AB50S2SC2FA(H)/1U50S2SJ2FA- 2 Freon R32, in compact cu telecomanda sau produs similar	buc	1.0000	25333.00	25333.00
81	pret de piata	Panou decorativ PB-620KB(H) sau produs similar	buc			600.00 0.00
	1112322223311 1	Panou decorativ PB-620KB(H) sau produs similar	buc	1.0000	600.00	600.00
82	pret de piata	Suport de podea Empire EVO 550 sau produs similar (set)	buc			2200.00 0.00
	1112323332234	Suport de podea Empire EVO 550 sau produs similar (set)	buc	1.0000	2200.00	2200.00

1	2	3	4	5	6	7
83	pret de piata	Magistrala freon D6,4(1/4")/D12,7(1/2")	m			175.00 0.00
	1112323332234 223	Magistrala freon D6,4(1/4")/D12,7(1/2")	m	1.0000	175.00	175.00
84	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc			350.00 0.00
	32131232"856	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1.0000	350.00	350.00
		3.6. A3				
85	pret de piata	Ventilator de aspirare Salda VKAP 160LD, La= 325 m3/h P=275 Pa Nmax.el.=0,15 kW ~ 1/220	buc			6900.00 0.00
	321312323443	Ventilator de aspirare Salda VKAP 160LD, La= 325 m3/h P=275 Pa Nmax.el.=0,15 kW ~ 1/220	buc	1.0000	6900.00	6900.00
86	pret de piata	Regulator de viteza 1A	buc			1200.00 0.00
	3213123234433 34	Regulator de viteza 1A	buc	1.0000	1200.00	1200.00
87	pret de piata	Atenuator de zgomot Mute D160x900	buc			1250.00 0.00
	3213123234422	Atenuator de zgomot Mute D160x900	buc	1.0000	1250.00	1250.00
88	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc			350.00 0.00
	32131232"856	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1.0000	350.00	350.00

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar IMSP SCM Sf.Treime
(functia, semnatura)