

DEVIZ LOCAL No 1

Valoarea de deviz 248 400,00 lei

Întocmit în prețuri curente:

No 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				
		1.1. Sistema B1				
1	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 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	15,00	394,47 99,91	5917,01 1498,58
2		Suport utilaj	buc	1,00	516,67 0,00	516,67 0,00
3		Suport de fixare canale de ventilare	buc	6,00	250,00 0,00	1500,00 0,00
		Total	lei			7933,68
		Total Sistema B1				7933,68
		Inclusiv salariu				1498,58
		1.2. Sistema B2				
4	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 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	9,00	394,47 99,91	3550,19 899,15
5		Suport utilaj	buc	1,00	516,67 0,00	516,67 0,00
6	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate 200x100 mm, montata pe canal	buc	2,00	377,87 109,20	755,74 218,40
		Total	lei			4822,60
		Total Sistema B2				4822,60
		Inclusiv salariu				1117,55
		1.3. Sistema				
7	VB09A	Rama cu jaluzele fixe de tip PZ 60-30, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc	1,00	1284,33 128,70	1284,33 128,70
8	SB05A	Teava din PVC pentru drenaj avind diametrul de 32 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m	5,00	71,20 28,60	356,00 143,00
9	SB09A	Sifon cu bila pentru drenaj, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm	buc	1,00	1033,89 11,05	1033,89 11,05

10	VB09A	Rama cu jaluzele fixe de tip TM100 400x200, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc	5,00	532,67 128,70	2663,33 643,50
11		Suport utilaj	buc	4,00	516,67 0,00	2066,68 0,00
12	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 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	15,00	440,61 65,07	6609,19 975,98
13	IzH22A	Izolarea conductelor cu izolatie elastomerică cu folie din aluminiu gata confectionate, autoadeziva, cu grosimea de 20 mm	m2	20,00	367,28 30,81	7345,60 616,20
14	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatia peste 1,6 m, confectionare	m2	5,00	144,26 15,28	721,31 76,38
15	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatia peste 1,6 m, montare	m2	5,00	44,29 38,29	221,43 191,43
		Total	lei			22301,76
		Total Sistema Inklusiv salariu				22301,76 2786,24
		Total	lei			35058,04
		Asigurari sociale	24 %			1296,57
		Cheltueli de transport	7 %			2066,58
		Total				38421,19
		Cheltueli de regie	10 %			3842,12
		Total				42263,31
		Beneficiu de deviz	6 %			2535,79
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				44799,10 5402,37
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema B1				
16	VC14A	Montarea hota de perete din tabla zincata cu captator de grasimi dimensiuni 1000x1000x400 mm Materiale marunte (petrol,cirpe, vaselina etc)=1,0100	buc	2,00	793,40 677,95	1586,79 1355,90
17	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,00	1556,31 1409,20	1556,31 1409,20
18	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,00	68,87	68,87

					55,90	55,90
19	VB09B	Insertie flexibila, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc	1,00	161,20 109,20	161,20 109,20
		Total	lei			3373,17
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				3373,17 2930,20
		2.2. Sistema B2				
20	VC14A	Montarea hota de perete din tabla zincata cu captator de grasimi dimensiuni 1000x1000x400 mm Materiale marunte (petrol,cirpe, vaselina etc)=1,0100	buc	2,00	793,40 677,95	1586,79 1355,90
21	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,00	1556,31 1409,20	1556,31 1409,20
22	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,00	68,87 55,90	68,87 55,90
23	VB09B	Insertie flexibila, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc	1,00	161,20 109,20	161,20 109,20
		Total	lei			3373,17
		Total Sistema B2 Inclusiv salariu				3373,17 2930,20
		2.3. Sistema				
24	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,00	1607,65 1447,55	1607,65 1447,55
25	VB09B	Clapeta cu dispozitiv de actionare electrica, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc	1,00	161,20 109,20	161,20 109,20
26	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,00	905,82 887,25	905,82 887,25
27	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,00	89,81 71,50	89,81 71,50
28	VC29A	Montarea bateriei de racire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,0050	buc	1,00	757,60 644,80	757,60 644,80
29	VB09B	Insertie flexibila, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc	1,00	161,20 109,20	161,20 109,20
30	VC29A	Montarea Captatorului de picaturi avind greutatea totala de 50-200 kg Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,0050	buc	1,00	757,60 644,80	757,60 644,80
31	11-04-004-01	Aparat de perete - Bloc de administrare sistema	buc	1,00	681,79 656,50	681,79 656,50
		Total	lei			5122,67

		Total Sistema Inclusiv salariu				5122,67 4570,80
		Total	lei			11869,01
		Asigurari sociale	24 %			2503,49
		Cheltueli de transport	7 %			66,98
		Total				14439,48
		Cheltueli de regie	50 %			5215,60
		Total				19655,08
		Beneficiu de deviz	6 %			1179,31
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				20834,39 10431,20
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema B1				
32		Hota de perete din tabla zincata cu captator de grasimi dimensiuni 1000x1000x400 mm	buc	2,00	4016,67 0,00	8033,34 0,00
33		Ventilator montat pe canal D=315 mm	buc	1,00	5416,67 0,00	5416,67 0,00
34		Atenuator de zgomot D=315 mm	buc	1,00	1633,33 0,00	1633,33 0,00
35		Insertie flexibila D=315 mm	buc	1,00	321,67 0,00	321,67 0,00
		Total	lei			15405,01
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				15405,01
		3.2. Sistema B2				
36		Hota de perete din tabla zincata cu captator de grasimi dimensiuni 800x500x450 mm	buc	2,00	3100,00 0,00	6200,00 0,00
37		Ventilator montat pe canal D=315 mm	buc	1,00	5416,67 0,00	5416,67 0,00
38		Atenuator de zgomot D=315 mm	buc	1,00	1633,33 0,00	1633,33 0,00
39		Insertie flexibila D=315 mm	buc	1,00	321,67 0,00	321,67 0,00
40	VC37J	Montarea blocului de condensare exterior puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic, lungimea conductelor tehnologice 8 m Materiale marunte=1,0500	buc	1,00	3516,13 286,00	3516,13 286,00
41	11-03-001- 01	Dispozitive - Modul de comunicare de tip Sinclair, SCIII-01.4	buc	1,00	33,80 33,80	33,80 33,80
42	11-02-001- 01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Supapa TRV	buc	1,00	66,95 66,95	66,95 66,95
		Total	lei			17188,55
		Total Sistema B2 Inclusiv salariu				17188,55 386,75
		3.3. Sistema				
43		Ventilator de tip RP 60-30/28	buc	1,00	10666,67 0,00	10666,67 0,00
44		Clapeta cu dispozitiv de actionare electrica de tip LKSF 60-30	buc	1,00	5866,67	5866,67

					0,00	0,00
45		Filtru aer de tip VFK VF3	buc	1,00	1750,00	1750,00
					0,00	0,00
46		Atenuator de zgomot de tip TKU 60-30	buc	1,00	2950,00	2950,00
					0,00	0,00
47		Bateriei de racire a aerului de tip CHF 70-40/3L	buc	1,00	9300,00	9300,00
					0,00	0,00
48		Insertie flexibila dimensiuni 600x300 mm	buc	1,00	333,33	333,33
					0,00	0,00
49		Bloc de condensare exterior de tip ASGE -60Bi3	buc	1,00	49775,00	49775,00
					0,00	0,00
50		Modul de comunicare de tip Sinclair, SCIII-01.4	buc	1,00	9583,33	9583,33
					0,00	0,00
51		Supapa TRV	buc	1,00	2000,00	2000,00
					0,00	0,00
52		Captatorului de picaturi de tip EKP 70-40	buc	1,00	3466,67	3466,67
					0,00	0,00
53		Bloc de administrare sistema	buc	1,00	11416,67	11416,67
					0,00	0,00
		Total	lei			107108,34
		Total Sistema Inklusiv salariu				107108,34
		Total	lei			139701,90
		Cheltueli de aprovizionare-depozitare	1,2 %			1664,61
		Total Utilaj Inklusiv salariu				141366,51 386,75
		Total	lei			207000,00
		TVA	20 %			41400,00
						248400,00
		Total deviz: Inklusiv salariu				16220,32

**Antreprenor
(Ofertant)**

"DINA-COCIUG" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 1

Întocmit în prețuri curente: 04.01.2023

№ 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 № 1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	11,65	65,00	757,25
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	9,48	65,00	616,20
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,37	65,00	154,05
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	221,923	65,00	14425,01
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,12	65,00	267,81
		Total manopera				16220,32

Materiale:

1.	1010219	Liant cu ipsos "T-3"	t	0,001	3000,00	3,00
2.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00	0,00	0,00
3.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,062	0,00	0,00
4.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,407	0,00	0,00
5.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	0,00	0,00
6.	1101	Suport utilaj	buc	6,00	516,67	3100,02
7.	1102	Suport de fixare canale de ventilare	buc	6,00	250,00	1500,00
8.	11110001000311	Izolatie elastomerica cu folie din aluminiu gata confectionate gr. 20 mm	m2	20,60	326,67	6729,40
9.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	0,00	0,00
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	245,00	8,82
11.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,75	0,50	7,88
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	25,00	0,25
13.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,51	45,83	23,36
14.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	0,00	0,00
15.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,021	0,00	0,00
16.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,016	75,83	1,21
17.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	0,00	0,00
18.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,63	35,00	22,05
19.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,57	22,50	35,36
20.	2411117322835	Freon	kg	1,575	184,37	290,38
21.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,144	41,50	47,50
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,135	40,00	125,40
23.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,042	83,33	3,50
24.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,474	41,50	19,68
25.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,007	131,25	0,92
26.	2521216700210	Teava din PVC pentru drenaj avind diametrul de 32 mm	m	5,434	38,33	208,29
27.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,525	21,09	11,07
28.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,10	4,84	10,16
29.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,00	0,00	0,00
30.	2523156721025	Sifon cu bila pentru drenaj	buc	1,00	1021,67	1021,67
31.	2524217304531	Fisie de etansare	m	49,086	30,83	1513,32
32.	2626147370010	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	24,24	249,38	6044,97
33.	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	15,15	300,00	4545,00
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	23,606	2,50	59,02
35.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	16,80	7,27	122,14
36.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	22,765	28,33	644,93
37.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	4,80	22,50	108,00
38.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	5,178	32,50	168,30
39.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 15x1,0mm	m	8,40	108,33	909,97
40.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 9,5x1,0mm	m	8,40	67,67	568,43
41.	2811236305075	Console	kg	12,60	55,00	693,00
42.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00	0,00	0,00

43.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00	0,00	0,00
44.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular (montare)	buc	1,00	0,00	0,00
45.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular (montare)	buc	2,00	0,00	0,00
46.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile (montare)	buc	1,00	0,00	0,00
47.	2874115765701	Rama cu jaluzele reglabile 200x100	buc	2,00	216,67	433,34
48.	2874115765702	Rama cu jaluzele fixe de tip PZ 60-30	buc	1,00	1073,33	1073,33
49.	2874115765703	Rama cu jaluzele fixe de tip TM100 400x200	buc	5,00	321,67	1608,35
50.	2874115766210	Insertie flexibila (montare)	buc	3,00	0,00	0,00
51.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	363,60	0,43	156,35
52.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	121,20	0,83	100,60
53.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	378,00	0,54	204,12
54.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	32,32	0,96	31,02
55.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,60	0,78	42,58
56.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	27,30	1,23	33,58
57.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	36,18	1,17	42,34
58.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	161,60	1,36	219,78
59.	2874115837749	Fixari	kg	22,725	0,00	0,00
60.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	81,90	0,43	35,22
61.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	197,78	0,69	136,46
62.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,277	68,93	19,09
63.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	378,00	0,08	30,24
64.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	40,00	0,75	30,00
65.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	363,60	0,12	43,63
66.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	121,20	0,19	23,03
67.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	773,92	0,27	208,95
68.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	121,20	0,58	70,30
69.	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv (montare)	buc	3,15	0,00	0,00
70.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00	0,00	0,00
71.	2923145729601	Hota de perete din tabla zincata (montare)	buc	4,04	0,00	0,00
72.	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante (montare)	buc	1,00	0,00	0,00
73.	2924127325000	Baterie de incalzire (montare)	buc	2,01	0,00	0,00
74.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (montare)	buc	1,05	0,00	0,00
75.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (montare)	buc	1,05	0,00	0,00
76.	3101	Hota de perete din tabla zincata cu captator de grasimi dimensiuni 1000x1000x400 mm	buc	2,00	4016,67	8033,34
77.	3102	Ventilator montat pe canal D=315 mm	buc	2,00	5416,67	10833,34
78.	3103	Atenuator de zgomot D=315 mm	buc	2,00	1633,33	3266,66
79.	3104	Insertie flexibila D=315 mm	buc	2,00	321,67	643,34
80.	3105	Hota de perete din tabla zincata cu captator de grasimi dimensiuni 800x500x450 mm	buc	2,00	3100,00	6200,00
81.	3106	Ventilator de tip RP 60-30/28	buc	1,00	10666,67	10666,67
82.	3107	Clapeta cu dispozitiv de actionare electrica de tip LKSF 60-30	buc	1,00	5866,67	5866,67
83.	3108	Filtru aer de tip VFK VF3	buc	1,00	1750,00	1750,00
84.	3109	Atenuator de zgomot de tip TKU 60-30	buc	1,00	2950,00	2950,00
85.	3110	Bateriei de racire a aerului de tip CHF 70-40/3L	buc	1,00	9300,00	9300,00
86.	3110245538500	Motor pentru ventilator (montare)	buc	3,15	0,00	0,00
87.	3111	Insertie flexibila dimensiuni 600x300 mm	buc	1,00	333,33	333,33
88.	3112	Bloc de condensare exterior de tip ASGE -60Bi3	buc	1,00	49775,00	49775,00
89.	3113	Modul de comunicare de tip Sinclair, SCIII-01.4	buc	1,00	9583,33	9583,33
90.	3114	Supapa TRV	buc	1,00	2000,00	2000,00
91.	3115	Captatorul de picaturi de tip EKP 70-40	buc	1,00	3466,67	3466,67
92.	3116	Bloc de administrare sistema	buc	1,00	11416,67	11416,67
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,245	0,00	0,00
94.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,00	10,83	21,66
95.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,005	125,00	0,63
		Total materiale de constructie				169196,62

Utilaje de constructie:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,43	0,00	0,00
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,49	0,00	0,00
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,60	233,40	140,04
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,30	35,00	10,50
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,41	35,00	14,35
6.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	3,066	35,00	107,31
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,60	35,00	161,00
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,12	33,80	4,06

9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,81	15,00	57,15
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,30	460,00	138,00
11.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,26	460,00	579,60
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,47	0,00	0,00
		Total utilaje de construcție				1212,01

Total	lei	207000,00
TVA	20 %	41400,00

Total deviz: 248400,00

Antreprenor
(Ofertant) **"DINA-COCIUG" SRL**
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor **BANCA NATIONALA A MOLDOVEI**
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Banca Nationala a Moldovei. Bucataria si cantina

Investitor: Banca Nationala a Moldovei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1

№ 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				
		1.1. Sistema B1				
1	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 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			394,47 99,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	65,00	99,91
	2626147370010	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	249,38	251,87
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,27	4,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,12	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,43	6,51
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	30,83	28,02
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	35,00	2,24
2		Suport utilaj	buc			516,67 0,00
	1101	Suport utilaj	buc	1,0000	516,67	516,67
3		Suport de fixare canale de ventilare	buc			250,00 0,00
	1102	Suport de fixare canale de ventilare	buc	1,0000	250,00	250,00
		1.2. Sistema B2				
4	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 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			394,47 99,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	65,00	99,91
	2626147370010	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	249,38	251,87
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,27	4,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,12	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,43	6,51
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	30,83	28,02
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	35,00	2,24
5		Suport utilaj	buc			516,67 0,00
	1101	Suport utilaj	buc	1,0000	516,67	516,67
6	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate 200x100 mm, montata pe canal	buc			377,87 109,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	65,00	109,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	40,00	8,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	41,50	1,87
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,83	1,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	22,50	1,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,27	7,56
	2874115765701	Rama cu jaluzele reglabile 200x100	buc	1,0000	216,67	216,67
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	32,50	9,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,08	2,24
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,54	15,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	15,00	3,00

	2922140006702	Macara de fereastră 1.3. Sistema	h-ut	0,0300	35,00	1,05
7	VB09A	Rama cu jaluzele fixe de tip PZ 60-30, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc			1284,33 128,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	65,00	128,70
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	22,50	18,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	40,00	6,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,50	9,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	41,50	1,87
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	245,00	1,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	22,50	1,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,27	7,56
	2874115765702	Rama cu jaluzele fixe de tip PZ 60-30	buc	1,0000	1 073,33	1 073,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,50	16,25
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,08	2,24
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,54	15,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
8	SB05A	Teava din PVC pentru drenaj avind diametrul de 32 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m			71,20 28,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	65,00	28,60
	2521216700210	Teava din PVC pentru drenaj avind diametrul de 32 mm	m	1,0350	38,33	41,66
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0080	83,33	0,70
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0030	75,83	0,24
	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0040	0,00	0,00
9	SB09A	Sifon cu bila pentru drenaj, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm	buc			1033,89 11,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1700	65,00	11,05
	2523156721025	Sifon cu bila pentru drenaj	buc	1,0000	1 021,67	1 021,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0070	131,25	0,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,25
10	VB09A	Rama cu jaluzele fixe de tip TM100 400x200, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc			532,67 128,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	65,00	128,70
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	22,50	18,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	40,00	6,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,50	9,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	41,50	1,87
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	245,00	1,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	22,50	1,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,27	7,56
	2874115765703	Rama cu jaluzele fixe de tip TM100 400x200	buc	1,0000	321,67	321,67
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,50	16,25
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,08	2,24
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,54	15,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
11		Suport utilaj	buc			516,67 0,00
	1101	Suport utilaj	buc	1,0000	516,67	516,67
12	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 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			440,61 65,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	65,00	65,07
	2626147370013	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	300,00	303,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,5000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,58	4,69
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,19	1,54
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,83	6,71
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	30,83	56,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	35,00	3,57
13	IzH22A	Izolarea conductelor cu izolatie elastomerică cu folie din aluminiu gata confectionate, autoadeziva, cu grosimea de 20 mm	m2			367,28 30,81
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	65,00	30,81

	11110001000311	Izolatie elastomerica cu folie din aluminiu gata confectionate gr. 20 mm	m2	1,0300	326,67	336,47
14	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			144,26 15,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	65,00	15,28
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	28,33	128,99
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,00
15	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			44,29 38,29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	65,00	38,29
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,75	6,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema B1				
16	VC14A	Montarea hota de perete din tabla zincata cu captator de grasimi dimensiuni 1000x1000x400 mm Materiale marunte (petrol,cirpe, vaselina etc)=1,0100	buc			793,40 677,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	65,00	677,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	41,50	4,19
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,69	27,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,27	2,18
	2923145729601	Hota de perete din tabla zincata (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,96	7,76
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	1,36	54,95
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	35,00	14,00
17	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1556,31 1409,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	65,00	1 409,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	40,00	12,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	41,50	6,56
	3110245538500	Motor pentru ventilator (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	22,50	5,92
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,43	11,74
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	32,50	4,10
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,35
	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,78	21,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	460,00	46,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	35,00	29,75
18	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			68,87 55,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	65,00	55,90
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,83	2,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,27	3,24
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,54	6,48
19	VB09B	Insertie flexibila, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			161,20 109,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	65,00	109,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	40,00	8,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	41,50	1,87
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,83	1,83
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	22,50	1,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,27	7,56
	2874115766210	Insertie flexibila (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	32,50	9,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,08	2,24
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,54	15,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		2.2. Sistema B2				

20	VC14A	Montarea hota de perete din tabla zincata cu captator de grasimi dimensiuni 1000x1000x400 mm Materiale marunte (petrol,cirpe, vaselina etc)=1,0100	buc			793,40 677,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	65,00	677,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	41,50	4,19
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,69	27,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,27	2,18
	2923145729601	Hota de perete din tabla zincata (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,96	7,76
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	1,36	54,95
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	35,00	14,00
21	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1556,31 1409,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	65,00	1 409,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	40,00	12,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	41,50	6,56
	3110245538500	Motor pentru ventilator (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	22,50	5,92
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,43	11,74
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	32,50	4,10
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,35
	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,78	21,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	460,00	46,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	35,00	29,75
22	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			68,87 55,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	65,00	55,90
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,83	2,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,27	3,24
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,54	6,48
23	VB09B	Insertie flexibila, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			161,20 109,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	65,00	109,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	40,00	8,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	41,50	1,87
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,83	1,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	22,50	1,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,27	7,56
	2874115766210	Insertie flexibila (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	32,50	9,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,08	2,24
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,54	15,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		2.3. Sistema				
24	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1607,65 1447,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	65,00	1 447,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	40,00	12,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	41,50	6,56
	3110245538500	Motor pentru ventilator (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	22,50	6,62
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,43	11,74
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	32,50	4,10
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,35
	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,23	33,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	460,00	46,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	35,00	29,75
25	VB09B	Clapeta cu dispozitiv de actionare electrica, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			161,20 109,20

	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	65,00	109,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	40,00	8,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	41,50	1,87
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,83	1,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	22,50	1,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,27	7,56
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	32,50	9,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,08	2,24
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,54	15,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
26	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			905,82
						887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,50
	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	41,50	4,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	45,83	0,92
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	35,00	8,75
27	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			89,81
						71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,83	2,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,27	4,86
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,08	1,44
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,54	9,72
28	VC29A	Montarea bateriei de racire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,0050	buc			757,60
						644,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	65,00	644,80
	2924127325000	Baterie de incalzire (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,50	1,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	41,50	2,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,83	2,29
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,69	12,48
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,17	21,17
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	233,40	70,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
29	VB09B	Insertie flexibila, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			161,20
						109,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	65,00	109,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	40,00	8,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	41,50	1,87
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,83	1,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	22,50	1,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,27	7,56
	2874115766210	Insertie flexibila (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	32,50	9,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,08	2,24
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,54	15,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
30	VC29A	Montarea Captatorului de picături avind greutatea totala de 50-200 kg Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,0050	buc			757,60
						644,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	65,00	644,80
	2924127325000	Baterie de incalzire (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,50	1,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	41,50	2,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,83	2,29
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,69	12,48
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,17	21,17
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	233,40	70,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
31	11-04-004-01	Aparat de perete - Bloc de administrare sistema	buc			681,79
						656,50
	1	Muncitor	h-om	10,1000	65,00	656,50

	1010219	Liant cu ipsos "Γ-3"	t	0,0005	3 000,00	3,00
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	0,00	0,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	0,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	10,83	21,66
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0050	125,00	0,63
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	0,00	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	0,00	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	0,00	0,00
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema B1				
32		Hota de perete din tabla zincata cu captator de grasimi dimensiuni 1000x1000x400 mm	buc			4016,67 0,00
	3101	Hota de perete din tabla zincata cu captator de grasimi dimensiuni 1000x1000x400 mm	buc	1,0000	4 016,67	4 016,67
33		Ventilator montat pe canal D=315 mm	buc			5416,67 0,00
	3102	Ventilator montat pe canal D=315 mm	buc	1,0000	5 416,67	5 416,67
34		Atenuator de zgomot D=315 mm	buc			1633,33 0,00
	3103	Atenuator de zgomot D=315 mm	buc	1,0000	1 633,33	1 633,33
35		Insertie flexibila D=315 mm	buc			321,67 0,00
	3104	Insertie flexibila D=315 mm	buc	1,0000	321,67	321,67
		3.2. Sistema B2				
36		Hota de perete din tabla zincata cu captator de grasimi dimensiuni 800x500x450 mm	buc			3100,00 0,00
	3105	Hota de perete din tabla zincata cu captator de grasimi dimensiuni 800x500x450 mm	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
37		Ventilator montat pe canal D=315 mm	buc			5416,67 0,00
	3102	Ventilator montat pe canal D=315 mm	buc	1,0000	5 416,67	5 416,67
38		Atenuator de zgomot D=315 mm	buc			1633,33 0,00
	3103	Atenuator de zgomot D=315 mm	buc	1,0000	1 633,33	1 633,33
39		Insertie flexibila D=315 mm	buc			321,67 0,00
	3104	Insertie flexibila D=315 mm	buc	1,0000	321,67	321,67
40	VC37J	Montarea blocului de condensare exterior puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic, lungimea conductelor tehnologice 8 m Materiale marunte=1,0500	buc			3516,13 286,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	65,00	286,00
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	55,00	693,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	21,09	11,07
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	4,84	10,16
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	16,0000	7,27	122,14
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 15x1,0mm	m	8,0000	108,33	909,97
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 9,5x1,0mm	m	8,0000	67,67	568,43
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	68,93	19,09
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	184,37	290,38
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	35,00	14,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	33,80	4,06
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,2600	460,00	579,60
41	11-03-001-01	Dispozitive - Modul de comunicare de tip	buc			33,80

		Sinclair, SCIII-01.4				33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	0,00	0,00
42	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Supapa TRV	buc			66,95
						66,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,95
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	0,00	0,00
		3.3. Sistema				
43		Ventilator de tip RP 60-30/28	buc			10666,67
						0,00
	3106	Ventilator de tip RP 60-30/28	buc	1,0000	10 666,67	10 666,67
44		Clapeta cu dispozitiv de actionare electrica de tip LKSF 60-30	buc			5866,67
						0,00
	3107	Clapeta cu dispozitiv de actionare electrica de tip LKSF 60-30	buc	1,0000	5 866,67	5 866,67
45		Filtru aer de tip VFK VF3	buc			1750,00
						0,00
	3108	Filtru aer de tip VFK VF3	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
46		Atenuator de zgomot de tip TKU 60-30	buc			2950,00
						0,00
	3109	Atenuator de zgomot de tip TKU 60-30	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
47		Bateriei de racire a aerului de tip CHF 70-40/3L	buc			9300,00
						0,00
	3110	Bateriei de racire a aerului de tip CHF 70-40/3L	buc	1,0000	9 300,00	9 300,00
48		Insertie flexibila dimensiuni 600x300 mm	buc			333,33
						0,00
	3111	Insertie flexibila dimensiuni 600x300 mm	buc	1,0000	333,33	333,33
49		Bloc de condensare exterior de tip ASGE - 60Bi3	buc			49775,00
						0,00
	3112	Bloc de condensare exterior de tip ASGE -60Bi3	buc	1,0000	49 775,00	49 775,00
50		Modul de comunicare de tip Sinclair, SCIII-01.4	buc			9583,33
						0,00
	3113	Modul de comunicare de tip Sinclair, SCIII-01.4	buc	1,0000	9 583,33	9 583,33
51		Supapa TRV	buc			2000,00
						0,00
	3114	Supapa TRV	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
52		Captatorului de picaturi de tip EKP 70-40	buc			3466,67
						0,00
	3115	Captatorului de picaturi de tip EKP 70-40	buc	1,0000	3 466,67	3 466,67
53		Bloc de administrare sistema	buc			11416,67
						0,00
	3116	Bloc de administrare sistema	buc	1,0000	11 416,67	11 416,67

APROBAT:
Investitor

Antreprenor (Ofertant)
"DINA-COCIUG" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.