

Oferta "PROCONIMPEX" SRL
Borderoul de resurse № 02/21-2
Ventilare si conditionarea aerului

Valoarea de deviz 231 333,60 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	18,368	55,00	1 010,24
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,820	55,00	155,10
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	21,150	55,00	1 163,25
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,250	55,00	68,75
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	355,442	55,00	19 549,31
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	55,00	239,80
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	55,00	9,90
		Total manopera				22 196,35

Materiale:

1.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,003	35 000,00	105,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	35 000,00	0,00
3.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,100	70,00	7,00
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	18,00	0,02
5.	1011971A	Automat tripolar 3P C16A	buc	1,000	175,50	175,50
6.	1011971K	Contacto KM20-20	buc	1,000	202,50	202,50
7.	1011972A	Automat tripolar 3P C20A	buc	1,000	175,50	175,50
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,466	35,00	16,32
9.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,030	35,00	1,05
10.	1012047	Saibe zincate, diametru 20 mm	kg	0,006	35,00	0,21
11.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,600	9,00	5,40
12.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Ст3"	t	0,005	12 500,00	62,50
13.	1012250	Otel cornier, marca "Ст3", perforat "УП" 35x35 mm	m	2,850	15,00	42,75
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,952	6,60	39,28
15.	11110001000301 пэп	Izolare ПЭП nefoliat 50 mm	m2	25,750	18,75	482,81
16.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	8,575	4,29	36,79
17.	1111111	Cablu ВВГнг-3*1,5	m	15,000	7,80	117,00
18.	11111111230	Complect traseu frigorific 1	к-т	1,000	1 940,00	1 940,00
19.	11111111231	Complect traseu frigorific 2	к-т	1,000	1 800,00	1 800,00
20.	11111111232	Complect traseu frigorific 3	к-т	1,000	1 740,00	1 740,00
21.	11111111233	Complect traseu frigorific 4	к-т	1,000	1 940,00	1 940,00
22.	111111112	Cablu ВВГнг-3*2,5	m	25,000	12,10	302,50
23.	111111178211	Выбрасной наконечник диам. 125 mm	buc	1,000	166,50	166,50
24.	111111178213	Выбрасной наконечник диам. 250 mm	buc	1,000	210,00	210,00
25.	111111181	Canal de ventilaregata confectionat din tabla zincata gr. 0, 5mm cu diametrul 200-700mm	m2	40,804	225,73	9 210,69
26.	111111182	Canal de ventilare din tabla zincata de 0,55mm grosime, gata confectionate cu perimetrul sectiunii 700-1600mm	m2	9,181	258,65	2 374,66
27.	111111183	Canal de ventilare din tabla zincata de 0,70mm grosime, gata confectionate cu perimetrul	m2	28,563	477,08	13 626,84

		sectiunii 700-1600mm				
28.	11111122C1	Clapeta reversibila D125mm	buc	1,000	85,50	85,50
29.	11111122Ca1	Clapeta antiincendiu КПУ EI 60 -O-72 C-diam. 100 mm	buc	2,000	780,00	1 560,00
30.	11111122Ca2	Clapeta inversa diam. 250 mm (обратный клапан 250мм)	buc	1,000	136,50	136,50
31.	1111112a	Anemostat Balanse-E-125, "Systemair"	buc	4,000	105,00	420,00
32.	1111112a1	Anemostat Balanse-E-100, "Systemair"	buc	3,000	90,00	270,00
33.	1111112aS	Anemostat Balanse-S-160, "Systemair"	buc	1,000	150,00	150,00
34.	1111112дж	Drosel-clapan D125mm	buc	1,000	147,00	147,00
35.	1111112дж1	Drosel-clapan D100 mm	buc	3,000	127,50	382,50
36.	1111113a	Anemostat Balanse-E-160, "Systemair"	buc	14,000	165,00	2 310,00
37.	1111113дж	Drosel - clapan D160mm	buc	4,000	156,00	624,00
38.	1111114дж111	Drosel- clapan D200mm	buc	3,000	255,00	765,00
39.	1111114дж112	Drosel- clapan 150x100 mm	buc	1,000	210,50	210,50
40.	121211111	Ventilator de tip canal L=590 m3/ora, n=2491 rot/min DT250 M "Systemair" (II1, B1)	buc	2,000	2 985,00	5 970,00
41.	1212111112	Ventilator de tip canal L=95 m3/ora, n=2491 rot/min DT125 M "Systemair" (B2)	buc	1,000	1 950,00	1 950,00
42.	12121234CH1	Caonditioner -cplit cu pompa de caldura CH-IC12NK4/CH-IU12NM4 Qx=3,5 kBm, Qm=3,61 kBm, Nэл=1,35 kBm, U=220 B (K-1)	buc	1,000	9 870,00	9 870,00
43.	12121234CH11	Conditioner-split cu pompa de caldura CH-ID24NK4/CH-IU24NK4 Qx=7,0 kBm, Qm=8,0 kBm, Nэл=2,21 kBm, U=220 B (K-1)	buc	1,000	30 900,00	30 900,00
44.	12121235CH1	Conditioner-split cu pompa de caldura CH-S09FTXP- NG Qx=2,6 kBm, Qm=2,8 kBt, Nэл=1,50Bm, U=220B (K-3)	buc	1,000	8 625,00	8 625,00
45.	12121236CH1	Conditioner-split CH-S12FTXP Qx=3,5 kBm, Qm=3,6 kBt, Nэл=1,50 kBm, U=220B (K-4)	buc	1,000	9 675,00	9 675,00
46.	1212211	Ventilator de tip canal L=100 m3/ora, n=2153 rot/min "Systemair" BF 150T, (B2)	buc	1,000	825,00	825,00
47.	12122111B11	Batarea de incalzire (калорифер) CB 250/6,0	buc	1,000	5 010,00	5 010,00
48.	1212511	Отсечной клапан "Di&Trade" D 250 с эл. приводом "Belimo" TF 230	buc	1,000	2 903,40	2 903,40
49.	1212711-1	Filtru de aer G4 "Di&Trade" D250	buc	1,000	565,50	565,50
50.	12127115	Filtru de aer G4 "Di&Trade" 1100x200	buc	1,000	967,50	967,50
51.	1212811116	Блок распределительный пластиковый 1*6 места	buc	1,000	81,00	81,00
52.	121281111к	Коробка соединительная д80мм	buc	2,000	20,25	40,50
53.	121281115	Atenuator de zgomot D250/1000	buc	2,000	1 908,00	3 816,00
54.	1212911	Regulator de viteza REE 1, Systemair	buc	2,000	850,50	1 701,00
55.	1212911т	Regulator de temperatura, Systemair	buc	1,000	8 520,00	8 520,00
56.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062	8,00	0,50
57.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	63,000	0,95	59,85
58.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	22,700	0,80	18,16
59.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,011	800,00	8,80
60.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	45,00	23,18
61.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,284	45,00	57,78
62.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	34,800	10,50	365,40
63.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,156	19,50	22,54
64.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,694	29,00	20,13
65.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,412	21,00	29,65
66.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,963	29,00	27,93
67.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	5,500	45,00	247,50
68.	25213057340071	Canal de ventilatie gata confectionat D160mm, izolat	m	10,302	52,50	540,86
69.	25213057340071 2	Canal de ventilatie gata confectionat D200mm, izolat	m	3,091	64,50	199,37
70.	25213057340073 1	Canal de ventilatie gata confectionat D100mm, izolat	m	3,091	34,50	106,64
71.	25213057340075	Canal de ventilatie gata confectionat D125mm,	m	4,121	45,00	185,45

		izolat				
72.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	2,100	30,00	63,00
73.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	8,400	20,00	168,00
74.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,240	32,00	7,68
75.	25231557003681	Suport elstic ventilator din cauciuc- гибкая вставка D125	buc	2,004	64,50	129,26
76.	25231557003682	Suport elastic ventilator din cauciuc- гибкая вставка D250	buc	4,008	87,00	348,70
77.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	15,952	1,50	23,92
78.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,000	1,50	4,50
79.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,100	1,10	7,81
80.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	42,000	15,00	630,00
81.	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,650	15,00	9,75
82.	26821626113051	Saltele vata minerala pt. izolare conducte - Isover gr. 50 mm	m2	1,030	0,00	0,00
83.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,018	0,00	0,00
84.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,195	18,00	21,51
85.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,156	18,00	20,81
86.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	21,000	32,00	672,00
87.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	21,000	20,00	420,00
88.	2811236305075	Console	kg	33,600	40,56	1 362,82
89.	2811236306200128	Grila ventilatie TM100 600x200 "ELEKTROTEKNIK"	buc	3,000	365,00	1 095,00
90.	2811236306200129	Grila ventilatie TM100 600x300 "ELEKTROTEKNIK"	buc	2,000	405,00	810,00
91.	2811236306200V1	Grila ventilatie MV 150 VJ, VENTS	buc	1,000	65,60	65,60
92.	2874115810905	Suruburi cap hexagonal fil. 8 x 55 mm	buc	4,000	0,55	2,20
93.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 100,320	0,06	66,02
94.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,000	0,09	2,16
95.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	141,240	0,45	63,56
96.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	166,920	0,70	116,84
97.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	225,120	0,75	168,84
98.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	2,92	52,82
99.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	83,460	1,20	100,15
100.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	48,096	2,45	117,84
101.	2874115830292	Suruburi cap cil.bombat 6 x 12 mm	buc	4,000	0,15	0,60
102.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	48,096	1,05	50,50
103.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	308,160	0,25	77,04
104.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	243,210	0,60	145,93
105.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	83,460	0,70	58,42
106.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,109	35,00	38,81
107.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,000	0,10	2,40
108.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 064,320	0,05	53,21
109.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	16,000	0,10	1,60
110.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 124,320	0,08	89,94
111.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	4,000	0,80	3,20
112.	2874135895204	Piulite fluture M 6	buc	4,000	0,50	2,00
113.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,900	45,00	40,50
114.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,448	2,00	4,90
115.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000	80,00	0,00
116.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,006	220,00	1,32
117.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,120	35,00	4,20
		Total materiale de construcții				142 300,82

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,390	225,00	87,75
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,150	45,00	6,75

3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,669	20,00	53,38
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,640	20,00	32,80
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,580	25,00	89,50
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,480	20,00	9,60
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,480	45,00	21,60
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,200	20,00	4,00
9.	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,090	15,00	1,35
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,090	20,00	1,80
11.	331451	Foreze electrice	h-ut	1,500	20,00	30,00
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,390	175,00	68,25
		Total utilaje de construcții				406,78

Total:

Cheltuieli directe	lei	192 778,00
TVA	20,00 %	38 555,60

Total deviz:

231 333,60

Semnat: _____

Nume/prenume: Ing. Iurie Popovici

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: PROCONIMPEX S.R.L