

Oferta "PROCONIMPEX" SRL
Borderoul de resurse № 02/20-3
Ventilare si conditionarea aerului

Valoarea de deviz 145 096,07 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	20,618	50,00	1 030,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,410	50,00	70,50
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,040	50,00	902,00
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,048	50,00	102,40
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	229,717	50,00	11 485,85
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	50,00	218,00
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	50,00	4,50
Total manopera						13 814,15

Materiale:

1.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,003	35 000,00	105,00
2.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,100	70,00	7,00
3.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	18,00	0,02
4.	1011971A	Automat tripolar 3P C16A	buc	1,000	175,50	175,50
5.	1011971K	Contacteur KM20-20	buc	1,000	202,50	202,50
6.	1011972A	Automat tripolar 3P C20A	buc	1,000	175,50	175,50
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,576	35,00	20,17
8.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,030	35,00	1,05
9.	1012047	Saibe zincate, diametru 20 mm	kg	0,006	35,00	0,21
10.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,600	9,00	5,40
11.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cт3"	t	0,005	12 500,00	62,50
12.	1012250	Otel cornier, marca "Cт3", perforat "VII" 35x35 mm	m	2,850	15,00	42,75
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,952	6,60	39,28
14.	11110001000301 пэп	Izolare ПЭП nefoliat 50 mm	m2	22,660	18,75	424,88
15.	1111000100031i	Cochilii vata minerala izover grosime 50mm	m2	2,060	46,50	95,79
16.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	7,546	48,93	369,23
17.	1111111	Cablu BBГHT-3*1,5	m	15,000	7,80	117,00
18.	111111112301	Complect traseu frigorific 1	к-т	1,000	1 800,00	1 800,00
19.	111111112501	Complect traseu frigorific 2	к-т	1,000	900,00	900,00
20.	1111111133	Dispozitiv de blocare-semnalizare KMY 11	buc	1,000	135,00	135,00
21.	11111111331	Flanse din profil DW 20	buc	50,904	46,50	2 367,04
22.	111111112	Cablu BBГHT-3*2,5	m	25,000	12,10	302,50
23.	11111111234	Suporturi Euro pentru canale gr.metal. 0,55 mm	buc	5,050	25,50	128,78
24.	11111111235	Suporturi Euro pentru canale gr.metal. 0,70-1,00 mm	buc	22,220	44,40	986,57
25.	11111111236	Suporturi Euro pentru canale circulare	buc	29,290	16,50	483,28
26.	1111111181	Canal de ventilaregata confectionat din tabla zincata gr. 0, 5mm cu diametrul 200-700mm	m2	29,583	168,11	4 973,20
27.	1111111182	Canal de ventilare din tabla zincata de 0,55mm grosime, gata confectionate cu perimetrul sectiunii 700-1600mm	m2	5,101	231,60	1 181,39
28.	1111111183	Canal de ventilare din tabla zincata de 0,70mm grosime, gata confectionate cu perimetrul sectiunii	m2	22,442	260,93	5 855,79

		700-1600mm				
29.	11111122Ca13	Обратный клапан diam. 160 mm	buc	1,000	337,50	337,50
30.	1111112a1	Anemostat Balanse-E-100, "Systemair"	buc	2,000	90,00	180,00
31.	1111112дж1	Дроссельный клапан D100 мм	buc	2,000	127,50	255,00
32.	11111134a-1	Диффузор приточно-вытяжной КА 104 450x450	buc	3,000	654,00	1 962,00
33.	1111113a	Anemostat Balanse-E-160, "Systemair"	buc	3,000	150,00	450,00
34.	12121111M	Вентилятор канальный "Di&Trade" DT160M, (П1,В1)	buc	2,000	2 040,00	4 080,00
35.	12121234CH1	Кондиционер сплит - тепловой насос CH-ID24NK4/CH-IU24NK4 Qx=7,0 kBm, Qm=8,0 kBm, Nэл=2,21 kBm, U=220 В (К-1)	buc	1,000	30 900,00	30 900,00
36.	12121236CH	Кондиционер сплит - тепловой насос CH-S12FTXP Qx=3,5 kBm, Qm=3,6 kBt, Nэл=1,50 kBm, U=220В (К-2)	buc	1,000	9 675,00	9 675,00
37.	1212211	Вентилятор бытовой "Systemair" BF 150T, (B2, B3)	buc	2,000	825,00	1 650,00
38.	12122111B11	Batarea de incalzire (калорифер) CB 160-2,7	buc	1,000	3 510,00	3 510,00
39.	12125111	Отсечной клапан "Di&Trade" D 160 с эл. приводом "Belimo" TF 230	buc	1,000	2 903,40	2 903,40
40.	1212711-11	Filtru de aer G4 "Di&Trade" D160	buc	1,000	565,50	565,50
41.	12127111	Filtru de aer G4 "Di&Trade" 1000x300	buc	1,000	870,00	870,00
42.	1212811116	Блок распределительный пластиковый 1*6 места	buc	1,000	81,00	81,00
43.	121281111к	Коробка соединительная д80мм	buc	2,000	20,25	40,50
44.	121291	Регулятор скорости REE 1, Systemair	buc	1,000	850,50	850,50
45.	1212911т	Регулятор температуры, Systemair	buc	1,000	1 917,00	1 917,00
46.	121301	Канальный датчик TG-K330, Systemair	buc	1,000	472,50	472,50
47.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062	8,00	0,50
48.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,500	0,95	29,92
49.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	19,976	0,80	15,98
50.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,010	800,00	8,00
51.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	45,00	23,18
52.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,284	45,00	57,78
53.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	30,624	10,50	321,55
54.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,156	19,50	22,54
55.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,372	29,00	10,79
56.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,412	21,00	29,65
57.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,963	29,00	27,93
58.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	2,000	45,00	90,00
59.	25213057340071	Canal de ventilatie gata confectionat D160mm, izolat	m	8,242	52,50	432,71
60.	25213057340071 2	Canal de ventilatie gata confectionat D200mm, izolat	m	9,272	64,50	598,04
61.	25213057340073 1	Canal de ventilatie gata confectionat D100mm, izolat	m	3,091	34,50	106,64
62.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,050	30,00	31,50
63.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,200	20,00	84,00
64.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,045	32,00	1,44
65.	25231557003682 1	Suport elstic ventilator din cauciuc- гибкая вставка D160	buc	4,008	72,00	288,58
66.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,730	1,50	14,59
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,500	1,50	2,25
68.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,248	1,10	6,87
69.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,000	15,00	315,00
70.	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,572	15,00	8,58
71.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,102	18,00	19,84
72.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,156	18,00	20,81
73.	2811236305076	Console 1	к-т	1,050	375,00	393,75
74.	2811236305077	Console 2	к-т	1,050	225,00	236,25
75.	28112363062005 ал11-1	Grila ventilatie 600x200- наружная алюминиевая	buc	1,000	481,00	481,00
76.	28112363062005 ал15	Grila ventilatie 300x200- наружная алюминиевая	buc	1,000	269,00	269,00

77.	2811236306200 A	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 600x600mm	buc	1,000	247,50	247,50
78.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,030	2 322,00	2 391,66
79.	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	12,000	3,20	38,40
80.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	664,060	0,06	39,84
81.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	141,240	0,45	63,56
82.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	166,920	0,70	116,84
83.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	112,560	0,75	84,42
84.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	2,92	52,82
85.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	83,460	1,20	100,15
86.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064	2,45	78,56
87.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064	1,05	33,67
88.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	308,160	0,25	77,04
89.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	130,650	0,60	78,39
90.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	83,460	0,70	58,42
91.	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	12,000	0,45	5,40
92.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,462	35,00	16,17
93.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,15	0,90
94.	2874115895151	Saiba grower M4	buc	12,000	0,10	1,20
95.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	648,060	0,05	32,41
96.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	658,060	0,08	52,64
97.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	45,00	20,25
98.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,448	2,00	4,90
99.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,006	220,00	1,32
100.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC30"	kg	0,120	35,00	4,20
Total materiale de construcții						89 206,56

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,448	225,00	100,80
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,150	65,00	9,75
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,767	20,00	35,34
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,760	20,00	15,20
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,280	25,00	82,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	20,00	4,00
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,360	45,00	16,20
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.	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,120	15,00	1,80
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,390	175,00	68,25
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,058	175,00	10,15
Total utilaje de construcții						380,64

Total:

Cheltuieli directe	lei	120 913,39
TVA	20,00 %	24 182,68

Total deviz:

145 096,07

Semnat: _____

Nume/prenume: Ing. Iurie Popovici

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: PROCONIMPEX S.R.L