

Lista cu cantitatile de lucrari № 2-1-3 V.C.
Ventelare si conditionare.

Valoarea de deviz 154 093,13 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
		Lista cu cantitatile de lucrari № 2-1-3 V.C.:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	24,7672	52,00	1 287,89
2.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	14,8900	52,00	774,28
3.	7122050013400	Zidar	h-om	4,2400	52,00	220,48
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,1000	52,00	109,20
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,5480	52,00	132,50
6.	7136060011900	Instalator ventelare si conditionare aer	h-om	445,6950	52,00	23 176,14
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	54,5900	52,00	2 838,68
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3600	52,00	174,72
		Total manopera				28 713,89

Materiale:

1.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0068	75,00	0,51
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	140,00	107,80
3.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,4200	80,00	33,60
4.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3200	92,00	29,44
5.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,3600	50,00	18,00
6.	1111000100021	Comutator manual	buc	6,0000	65,00	390,00
7.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0100	416,00	420,16
8.	1130037	Diclorețan tehnic cal. I	t	0,0000	22 500,00	0,00
9.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0104	40,00	0,42
10.	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,75
11.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0511	350,00	17,88
12.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0600	100,00	6,00
13.	1598532111001	Calorifer electric"Sustemar"CB 160-5.0	buc	1,0000	6 106,66	6 106,66
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1505	5,00	0,75
15.	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,6030	55,00	33,18
16.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0028	7 500,00	21,00
17.	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	1,00	4,00

18.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	24,0000	0,50	12,00
19.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,0101	20,00	40,20
20.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	0,2380	75,00	17,85
21.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0594	25,00	1,49
22.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,6300	34,00	21,42
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,2975	82,31	189,10
24.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,2295	140,00	312,13
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,1109	15,00	46,65
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,0100	80,00	80,80
27.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,5579	50,00	77,89
28.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0440	50,00	2,20
29.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1,0000	27,00	27,00
30.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,2000	32,00	38,40
31.	25213057340584107	Canal de ventilatie din ALP (d=100mm)	m	2,5755	75,00	193,16
32.	25213057340968007	Canal de ventilatie din ALP (d=150mm)	m	4,1208	84,00	346,15
33.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,1010	75,00	7,57
34.	2523155700356	Suport elstic ventilator cu arc elicoidal	buc	3,0060	5,00	15,03
35.	2523156718520	Banda pvc tip Sterling 20x0,5 mm	kg	0,0120	50,00	0,60
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,5736	2,50	33,93
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,0100	2,30	11,52
38.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,6020	2,00	3,20
39.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	14,0000	0,50	7,00
40.	2682132600591	Folie aluminiu HD 0,04 x 20 mm Al 99	kg	0,2980	50,00	14,90
41.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	3,0900	49,72	153,63
42.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,7600	55,00	536,80
43.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	34,5400	15,00	518,10
44.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,1600	95,00	15,20
45.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	72,00	26,64
46.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	2,3800	55,00	130,90
47.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	4,0040	65,00	260,26
48.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	43,9350	5,00	219,68
49.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	104,6750	5,00	523,37
50.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	15,00	30,75
51.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	5,00	16,25
52.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	11,9200	8,00	95,36
53.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,6400	74,00	47,36
54.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,1388	35,00	74,86
55.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	85,00	17,85
56.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,4000	32,00	204,80

57.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,6530	90,00	58,77
58.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,0240	90,00	2,16
59.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	8,3650	5,00	41,82
60.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	1,1800	7,90	9,32
61.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,4040	55,00	22,22
62.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	25,00	36,25
63.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,8200	65,00	313,30
64.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	41,7415	150,00	6 261,23
65.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	26,5730	85,00	2 258,70
66.	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,9045	40,00	36,18
67.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	26,8200	95,00	2 547,90
68.	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,0800	50,00	4,00
69.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0600	75,00	4,50
70.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1540	72,00	11,09
71.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1350	73,00	9,86
72.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,1000	80,00	8,00
73.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,9500	50,00	147,48
74.	2811236301596200	Grila ventilatie (RAG 150x150)	buc	1,0000	140,00	140,00
75.	28112363062968700	Grila ventilatie RAG 200x150	buc	1,0000	140,00	140,00
76.	28112363096356200	Grila ventilatie RAG 300x150	buc	1,0000	172,00	172,00
77.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	35,0000	5,00	175,00
78.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,0400	18,00	72,72
79.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	17,5000	21,00	367,50
80.	28112369671306200	Grila ventilatie (RAG 200x100)	buc	2,0000	129,33	258,66
81.	281178522363062050	Grila ventilatie Ventus 430/2	buc	2,0000	86,66	173,32
82.	2863147306828	Buton de actionare si comanda	buc	4,0400	100,00	404,00
83.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,7600	75,00	57,00
84.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2450	120,00	29,40
85.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
86.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	2,0000	0,50	1,00
87.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	5,0100	0,50	2,50
88.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0400	0,50	2,02
89.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	3,0000	0,50	1,50
90.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,50	4,00
91.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	321,9300	0,50	160,95
92.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,50	12,00
93.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	36,1440	0,50	18,07
94.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	81,9000	0,50	40,95
95.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	286,1400	0,50	143,07
96.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0900	0,50	9,04
97.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0400	0,50	4,02
98.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	69,2790	0,50	34,64
99.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	24,0480	0,50	12,02
100.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	8,0000	0,50	4,00
101.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	24,0000	0,50	12,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	24,0480	0,50	12,02

102.						
103.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	32,0000	0,50	16,00
104.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	81,9000	0,50	40,95
105.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0400	0,50	2,02
106.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	312,2700	0,50	156,13
107.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	85,2790	0,50	42,64
108.	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
109.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
110.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0400	0,50	2,02
111.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	26,0000	0,50	13,00
112.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	24,0000	0,50	12,00
113.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	223,9000	0,25	55,97
114.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,1212	74,00	8,97
115.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0850	72,00	6,12
116.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	1,00	8,00
117.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	392,0840	0,30	117,61
118.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	34,0000	0,34	11,56
119.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,2000	55,00	66,00
120.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,8515	15,00	12,77
121.	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	3,1500	55,00	173,25
122.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0100	650,00	656,50
123.	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,0050	552,50	555,26
124.	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0050	500,00	502,50
125.	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	3,0120	500,00	1 506,00
126.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	4,1600	350,00	1 456,00
127.	3130134817404	Cablu de energie	m	71,4000	20,00	1 428,00
128.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	95,00	47,50

129.	3150145100282	Lampa de semnalizare	buc	4,0000	30,00	120,00
130.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
131.	4585856965740	Ventelatoare monoasperante, "Sustemair"K160M	buc	1,0000	1 973,33	1 973,33
132.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0400	5,00	10,20
133.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
134.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0041	5 000,00	20,50
135.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0144	250,00	3,60
136.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
137.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	500,00	2,40
138.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6120	150,00	91,80
139.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0277	150,00	4,16
140.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0160	150,00	2,40
141.	552147856954	Intreruptor(in timp) multifunctional Lovato TM M1	buc	1,0000	250,00	250,00
142.	554123987	Aparat rezidential de perete IVENTOR RIMI09/RIM009/9000BTU, Clasa energ. A+++,R32 ECO freon, ionizator, mod turbo,	buc	2,0000	6 215,00	12 430,00
143.	5568741259	Lampa AD 22DS(LED)	buc	4,0000	28,33	113,32
144.	568772500410	Panou metalic ИМП--1-1 359 x 310x150, IP 31	buc	1,0000	450,00	450,00
145.	589578521620014	Cablu ПБCh2*1,0+1*1.0	m	50,0000	13,83	691,50
146.	589620014	Cablu canal perforat	m	4,0000	55,00	220,00
147.	596325789620014	Cablu ПБCh2*1,0+1*2.5	m	10,0000	21,83	218,30
148.	6588532111001	Atenuarea a zgomotului DT LDC D=200mm, l - 1000mm	buc	1,0000	1 113,33	1 113,33
149.	75318532111001	Contactator BF 18.10/BG09.10AC 220 Lovato	buc	2,0000	45,00	90,00
150.	7531853211578401001	Dadcic"Systemair" TG-K 330	buc	1,0000	560,00	560,00
151.	7531853218745111001	Buton ABLFS -22	buc	2,0000	75,00	150,00
152.	7566985124	Rele R4 (6A) cu pirlie GTZ4	buc	1,0000	700,00	700,00
153.	7589963214	Aparat rezidential de perete INVENTOR PREMIUM PR1VI-24/PPRIVO-24 DC IVENTER 24000BTU, Clasa energ.	buc	1,0000	18 666,66	18 666,66

		A+++ ,R32 ECO freon, ionizator, mod turbo,				
154.	852321257	Фильтр 300 * 300	buc	1,0000	326,00	326,00
155.	8532111001	Atenuarea a zgomotului DT LDC D=160mm, l - 1000mm	buc	1,0000	1 008,00	1 008,00
156.	853211100857421	Regulator de temperatura Puser	buc	1,0000	2 613,33	2 613,33
157.	8532114571001	Interruptor automat C1A/C2A	buc	2,0000	50,00	100,00
158.	85321159711001	Interruptor de sarcina BH-32/3P/16A	buc	1,0000	50,00	50,00
159.	8532587801	Эл.привод (Belimo)LF230	buc	1,0000	2 213,33	2 213,33
160.	85328965111001	Клапан отсечной ДТ SRK 30-30	buc	1,0000	1 199,25	1 199,25
161.	8569635765740	Ventelator , "Sustemair" BF150 S	buc	1,0000	1 240,00	1 240,00
162.	856965740	Ventelator monoasperante, "Sustemair"K100M	buc	1,0000	1 666,66	1 666,66
163.	8569657406932	Ventelatoare monoasperante, "Sustemair"K200M	buc	1,0000	2 346,00	2 346,00
164.	89872811236306200	Grila ventilatie RAG 200x200	buc	1,0000	172,00	172,00
165.	965875000357	Tiava gofrata 20mm	m	40,0000	3,33	133,20
		Total materiale de construcții				83 661,89

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	450,00	360,00
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,2300	42,00	9,66
3.	2875125770569	Anemostat patrat plan 300x300	h-ut	4,5000	35,00	157,50
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	150,00	45,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5150	450,00	681,75
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	150,00	1,50
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,1100	25,00	127,75
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,6800	15,00	100,20
9.	3162134917885	Ampermetru de c.a.cl. 0,5	h-ut	0,6000	50,00	30,00
10.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,8200	35,00	63,70
11.	3320120004908	Cosfmetrul 0-1	h-ut	0,2500	62,00	15,50
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	450,00	135,00
13.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	3,0400	92,00	279,68
14.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	135,00	108,00
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	450,00	360,00
		Total utilaje de construcții				2 484,24

Total	lei	114 860,0 2
Asigurarea sociala si medicala	24 %	6 891,33
Cheltuieli de transport	2 %	1 673,24
Total		123 424,5 9
Cheltuieli de regie	2 %	2 468,49
Total		125 893,0 8
Beneficiu de deviz	2 %	2 517,86
Total		128 410,9 4
TVA	20 %	25 682,19
Total deviz:		154 093,1 3

Intocmit

VSN CONS SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)