

Lucrari de montare a sistemului de ventilare la incaperile liniei diagnostice a sectorului de productie pentru asamblarea autobuzelor

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de montare a sistemului de ventilare la incaperile liniei diagnostice a sectorului de productie pentru asamblarea autobuzelor

Valoarea de deviz 342 254,94 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	12,690	36,00	456,84
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,194	36,00	42,98
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,740	36,00	566,64
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,560	36,00	128,16
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 034,258	36,00	37 233,29
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,856	36,00	138,82
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,810	36,00	29,16
		Total manopera				38 595,89

Materiale:

1.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	2,596	130,00	337,48
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006	200,00	1,20
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	25,00	1,25
4.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,060	15,00	0,90
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	11,977	15,00	179,66
6.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	11,724	13,00	152,42
7.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,608	15,00	24,12
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	16,234	36,00	584,43
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,937	18,00	16,87
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,641	25,00	216,02
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,120	15,00	1,80
12.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	11,585	25,00	289,64
13.	2521216701000	Teava din otel	m	0,500	32,00	16,00
14.	252121677855	Труба эл/св д.45х2,5 мм	m	18,270	52,00	950,04
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,837	1,55	15,26
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500	1,55	20,94
17.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	19,900	12,00	238,80
18.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	6,945	10,00	69,45
19.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1 042,522	10,00	10 425,22
20.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1 819,842	11,00	20 018,27
21.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2 269,171	12,00	27 230,05
22.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	2 045,250	14,00	28 633,50
23.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502	13,00	6,53
24.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,804	15,00	12,06
25.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	4,500	15,00	67,50
26.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	95,950	11,00	1 055,45
27.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	242,400	11,00	2 666,40
28.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	41,324	11,00	454,57
29.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	52,688	11,00	579,57

30.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,820	11,00	53,02
31.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	61,408	11,00	675,49
32.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,054	13,00	0,70
33.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,113	13,00	1,47
34.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,540	13,00	7,02
35.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	8,915	13,00	115,90
36.	281123600355	Решетка ORG 250x300	buc	7,000	200,00	1 400,00
37.	281123603211	Решетка ONG 200x250	buc	2,000	150,00	300,00
38.	2811236048840	Решетка ONG 150x300	buc	2,000	150,00	300,00
39.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	3,000	250,00	750,00
40.	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	2,006	250,00	501,50
41.	2811236344555	Решетка ORG 200x450	buc	12,000	420,00	5 040,00
42.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	6,060	40,00	242,40
43.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3 435,621	0,10	343,56
44.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	52,140	0,10	5,21
45.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040	0,10	0,80
46.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	176,880	0,10	17,69
47.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	209,040	0,10	20,90
48.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	0,10	6,03
49.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	0,10	1,81
50.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080	0,10	1,61
51.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032	0,50	8,02
52.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032	2,00	32,06
53.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	385,920	0,25	96,48
54.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	78,390	0,45	35,27
55.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080	0,50	8,04
56.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	52,140	0,50	26,07
57.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	55,440	0,10	5,54
58.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3 435,621	0,20	687,12
59.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,377	13,00	17,90
60.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,413	13,00	5,37
61.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3 495,801	0,10	349,57
62.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	4,050	15,00	60,75
63.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	150,00	150,00
64.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,490	2,00	4,98
65.	2913120118444	Кран спускной R248M	buc	1,030	400,00	412,00
66.	29131243400998	Кран шаровый д.40мм	buc	2,050	200,00	410,00
67.	2913124500114	Клапан MVS-M d=40	buc	1,025	5 500,00	5 637,50
68.	2913124505566	Клапан MVS-1 d=40	buc	1,025	3 500,00	3 587,50
69.	291312456112	Воздухоотводчик	buc	1,030	120,00	123,60
70.	2913124700122	Клапан обратный д.40мм	buc	1,025	550,00	563,75
71.	2913124745655	Фильтр R74A d.40 mm	buc	1,025	250,00	256,25
72.	323150311450	Кран шаровый д.25 с электроприводом LR230	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
73.	3231550318787	Заслонка воздушная LKS 80-50	buc	1,000	1 705,00	1 705,00
74.	32315540012	Насос UPS 32-60	buc	1,000	3 050,00	3 050,00
75.	32315540999	Вентилятор канальный TD500/160 (analog)	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
76.	323155440021	Гибкая вставка DV 80-50	buc	2,000	450,00	900,00
77.	32315544008777	Вентилятор канальный RP80-50/40-6D	buc	1,000	23 000,00	23 000,00
78.	323155440117	Жалюзи PZ 80-50	buc	1,000	850,00	850,00
79.	32315544032114	Вентилятор канальный VENT-160L	buc	3,000	1 700,00	5 100,00
80.	323155441002	Шумоглушитель TKU 80-50	buc	1,000	3 168,00	3 168,00
81.	3231554440011	Калорифер VO 80-50	buc	1,000	4 225,00	4 225,00
82.	3231554444551	Вентилятор канальный TD6000/400 (analog)	buc	2,000	20 000,00	40 000,00
83.	32315545007	Фильтр VFK 80-50	buc	1,000	1 186,00	1 186,00
84.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	3,611	25,00	90,28
85.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,181	2,00	0,36
		Total materiale de constructii				209 802,92

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	250,00	75,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,055	40,00	602,20
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,900	30,00	27,00

4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	11,000	50,00	550,00
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,360	50,00	268,00
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,000	450,00	900,00
		Total utilaje de construcții				2 422,20

Total:

Cheltuieli directe	lei	285 212,45
TVA	20,00 %	57 042,49

Total deviz: **342 254,94**

Intocmit

("Cub-Gaz Grup" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(I.M. "Parcul urban de autobuze")

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de montare a sistemului de ventilare la incaperile liniei
diagnostice a sectorului de productie pentru asamblarea
autobuzelor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de montare a sistemului de ventilare la incaperile liniei diagnostice a
sectorului de productie pentru asamblarea autobuzelor
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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. Сантехработы				
1	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm 3онт д.450 мм	buc			334,23 78,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1700	36,00	78,12
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,2500	15,00	33,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	25,00	22,50
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	11,00	26,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1200	25,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	36,00	21,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	13,00	3,90
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,9500	12,00	119,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,10	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	40,00	0,80
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie APC-160 (analog)	buc			271,03 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
3	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm Узел прохода УП1-04 д.450мм	buc			521,93 213,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	36,00	213,84
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	25,00	45,14
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,55	0,94
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	18,00	2,17
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	250,00	250,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	40,00	1,60
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 200x450 (analog)	buc			441,02 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236344555	Решетка ORG 200x450	buc	1,0000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 200x600 (analog)	buc			221,03 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236003355	Решетка ORG 250x300	buc	1,0000	200,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 250x300 (analog)	buc			221,03 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123600355	Решетка ORG 250x300	buc	1,0000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ONG150x300 (analog)	buc			171,03 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236048840	Решетка ONG 150x300	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ONG 200x250 (analog)	buc			171,03 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123603211	Решетка ONG 200x250	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
9	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm толщ.0,5мм	m2			412,19 136,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	36,00	136,08
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,89
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	13,00	0,39
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,00	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	10,00	47,47
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	12,00	114,29
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
10	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm gr.0.6 mm	m2			555,09 97,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	36,00	97,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	40,00	1,62
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	15,00	0,73
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,10
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,00	17,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,00	2,18
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	13,00	0,79
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,00	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	10,00	45,45
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,99
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	12,00	109,08
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	14,00	190,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,10	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	40,00	2,40
11	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind	m2			555,09 97,56

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm gr.0.7 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	36,00	97,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	40,00	1,62
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	15,00	0,73
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,11
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,00	17,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,00	2,18
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	13,00	0,79
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,00	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	10,00	45,45
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,99
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	12,00	109,08
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	14,00	190,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,10	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	40,00	2,40
12	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm gr.0.8 mm	m2			403,73 127,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	36,00	127,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	25,00	2,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	15,00	2,26
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,26
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,10
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	11,00	22,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	11,00	28,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,00	2,17
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	13,00	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	13,00	0,65
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	11,00	77,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	12,00	105,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,10	5,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	40,00	4,00
13	RpID11C	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" Клапан MVS-1 d=40	buc			3 604,78 17,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	36,00	17,28
	2913124505566	Клапан MVS-1 d=40	buc	1,0000	3 500,00	3 587,50
14	RpID11C	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" Клапан MVS-M d=40	buc			5 654,78 17,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	36,00	17,28
	2913124500114	Клапан MVS-M d=40	buc	1,0000	5 500,00	5 637,50
15	RpID11C	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" Фильтр R74A d.40 mm	buc			273,53 17,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	36,00	17,28
	2913124745655	Фильтр R74A d.40 mm	buc	1,0000	250,00	256,25
16	RpID11C	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" Клапан обратный д.40мм	buc			581,03 17,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	36,00	17,28
	2913124700122	Клапан обратный д.40мм	buc	1,0000	550,00	563,75
17	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" Воздухоотводчик	buc			130,08 6,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	36,00	6,48
	291312456112	Воздухоотводчик	buc	1,0000	120,00	123,60
18	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" Кран спускной R248M	buc			418,48 6,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	36,00	6,48
	2913120118444	Кран спускной R248M	buc	1,0000	400,00	412,00
19	RpID11C	Montarea robinetului din fonta si alama, cu	buc			222,28

1	2	3	4	5	6	7
		mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" Кран шаровый д.40мм				17,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	36,00	17,28
	29131243400998	Кран шаровый д.40мм	buc	1,0000	200,00	205,00
20	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба эл/св д.45x2,5 мм	m			79,95 22,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	36,00	22,32
	252121677855	Труба эл/св д.45x2,5 мм	m	1,0150	52,00	52,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	25,00	2,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	13,00	0,39
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,00	1,80
21	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,46 3,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	36,00	3,96
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
22	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Изоляция цилиндрами	m2			151,56 17,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	36,00	17,06
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	130,00	133,92
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,58
23	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			46,67 18,97
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	36,00	18,97
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	10,00	27,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	2,00	0,14
24	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie pina la 0,35 m, montare	m2			38,31 36,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	36,00	36,12
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,10	2,20
		2. Оборудование				
25		Вентилятор канальный RP80-50/40-6D (analog)	buc			23 000,00 0,00
	32315544008777	Вентилятор канальный RP80-50/40-6D	buc	1,0000	23 000,00	23 000,00
26		Вентилятор канальный TD500/160 (analog)	buc			2 500,00 0,00
	32315540999	Вентилятор канальный TD500/160 (analog)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
27		Вентилятор канальный TD6000/400 (analog)	buc			20 000,00 0,00
	3231554444551	Вентилятор канальный TD6000/400 (analog)	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
28		Вентилятор канальный VENT-160L (analog)	buc			1 700,00 0,00
	32315544032114	Вентилятор канальный VENT-160L	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
29		Калорифер VO 80-50	buc			4 225,00 0,00
	3231554440011	Калорифер VO 80-50	buc	1,0000	4 225,00	4 225,00
30		Заслонка воздушная LKS 80-50	buc			1 705,00 0,00
	3231550318787	Заслонка воздушная LKS 80-50	buc	1,0000	1 705,00	1 705,00
31		Фильтр VFK 80-50	buc			1 186,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	32315545007	Фильтр VFK 80-50	buc	1,0000	1 186,00	1 186,00
32		Гибкая вставка DV 80-50	buc			450,00
						0,00
	323155440021	Гибкая вставка DV 80-50	buc	1,0000	450,00	450,00
33		Шумоглушитель TKU 80-50	buc			3 168,00
						0,00
	323155441002	Шумоглушитель TKU 80-50	buc	1,0000	3 168,00	3 168,00
34		Жалюзи PZ 80-50	buc			850,00
						0,00
	323155440117	Жалюзи PZ 80-50	buc	1,0000	850,00	850,00
35		Насос UPS 32-60	buc			3 050,00
						0,00
	32315540012	Насос UPS 32-60	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
36		Кран шаровый д.25 с электроприводом LR230	buc			5 000,00
						0,00
	323150311450	Кран шаровый д.25 с электроприводом LR230	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		3. Монтажные работы				
37	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic Вентилятор	buc			1 003,56
						783,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	36,00	783,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	25,00	5,53
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,00	3,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	36,00	6,51
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,25	12,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	13,00	2,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	15,00	3,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,10	2,21
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,10	2,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	50,00	65,00
38	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Заслонка	buc			100,45
						40,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	36,00	40,32
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	15,00	12,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	25,00	4,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,55	5,61
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	18,00	0,81
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	200,00	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	36,00	1,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,81
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	13,00	6,53
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,07
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,10	2,81
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	40,00	0,60
39	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Калорифер	buc			449,50
						357,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	36,00	357,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,55	0,78
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	18,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,45	8,14
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,10	1,81
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	250,00	75,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	50,00	5,00
40	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Вставка	buc			204,66
						175,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	36,00	175,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,55	2,33
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	18,00	5,41
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,00	16,03
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,50	4,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	40,00	1,20
41	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a	buc			2 149,47

1	2	3	4	5	6	7
		aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h Шумоглушитель				2 042,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	36,00	2 042,64
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	13,00	6,53
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,55	2,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	25,00	6,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	15,00	2,27
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,45	27,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,50	8,04
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,10	6,03
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,10	1,61
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,10	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	50,00	25,00
42	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Вozдуховод	m2			403,73 127,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	36,00	127,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	25,00	2,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	15,00	2,26
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	13,00	0,26
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	13,00	0,10
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	11,00	22,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	11,00	28,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,00	2,16
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	13,00	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	13,00	0,65
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	11,00	77,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	12,00	105,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,10	5,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	40,00	4,00
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи	buc			21,03 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
44	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv Hacoc	buc			271,55 93,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	36,00	93,60
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	32,00	16,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	15,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	15,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	25,00	8,00
45	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1" Кран д.25 мм	buc			11,52 11,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	36,00	11,52

INTOCMIT
Antreprenor
"Cub-Gaz Grup" SRL

APROBAT:
Investitor
I.M. "Parcul urban de autobuze"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de montare a sistemului de ventilare la incaperile liniei diagnostice a sectorului de producere pentru asamblarea autobuzelor

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de montare a sistemului de ventilare la incaperile liniei diagnostice a sectorului de productie pentru asamblarea autobuzelor

Valoarea de deviz 342 254,94 lei

№ 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. Сантехработы				
1	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm Зонт д.450 мм	buc	2,000	334,23 78,12	668,46 156,24
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie APC-160 (analog)	buc	3,000	271,03 18,00	813,08 54,00
3	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm Узел прохода УП1-04 д.450мм	buc	2,000	521,93 213,84	1 043,87 427,68
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 200x450 (analog)	buc	12,000	441,02 18,00	5 292,30 216,00
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 200x600 (analog)	buc	4,000	221,03 18,00	884,10 72,00
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 250x300 (analog)	buc	3,000	221,03 18,00	663,08 54,00
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ONG150x300 (analog)	buc	2,000	171,03 18,00	342,05 36,00
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ONG 200x250 (analog)	buc	2,000	171,03 18,00	342,05 36,00
9	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm толщ.0,5мм	m2	76,000	412,19 136,08	31 326,40 10 342,08
10	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm gr.0.6 mm	m2	130,000	555,09 97,56	72 161,07 12 682,80

1	2	3	4	5	6	7
11	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm gr.0.7 mm	m2	20,000	555,09 97,56	11 101,72 1 951,20
12	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm gr.0.8 mm	m2	18,000	403,73 127,08	7 267,05 2 287,44
13	RpID11C	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" Клапан MVS-1 d=40	buc	1,000	3 604,78 17,28	3 604,78 17,28
14	RpID11C	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" Клапан MVS-M d=40	buc	1,000	5 654,78 17,28	5 654,78 17,28
15	RpID11C	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" Фильтр R74A d.40 mm	buc	1,000	273,53 17,28	273,53 17,28
16	RpID11C	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" Клапан обратный д.40мм	buc	1,000	581,03 17,28	581,03 17,28
17	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" Воздухоотводчик	buc	1,000	130,08 6,48	130,08 6,48
18	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" Кран спускной R248M	buc	1,000	418,48 6,48	418,48 6,48
19	RpID11C	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" Кран шаровый д.40мм	buc	2,000	222,28 17,28	444,56 34,56
20	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба эл/св д.45x2,5 мм	m	18,000	79,95 22,32	1 439,17 401,76
21	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	18,000	5,46 3,96	98,28 71,28
22	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Изоляция цилиндрами	m2	2,520	151,56 17,06	381,93 42,98
23	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	2,520	46,67 18,97	117,62 47,81
24	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2	2,520	38,31 36,12	96,55 91,01

1	2	3	4	5	6	7
Cheltuieli directe			lei		145 146,02	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		6 544,56	
Transport materiale			5,00 %		5 763,12	
Total			100,00 +		157 453,70	
Cheltuieli de regie			5,00 %		7 872,69	
Total			100,00 +		165 326,39	
Beneficiu de deviz			3,00 %		4 959,79	
Total Сантехработы Inclusiv salariu					170 286,18 29 086,92	
		2. Оборудование				
25		Вентилятор канальный RP80-50/40-6D (analog)	buc	1,000	23 000,00 0,00	23 000,00 0,00
26		Вентилятор канальный TD500/160 (analog)	buc	2,000	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
27		Вентилятор канальный TD6000/400 (analog)	buc	2,000	20 000,00 0,00	40 000,00 0,00
28		Вентилятор канальный VENT-160L (analog)	buc	3,000	1 700,00 0,00	5 100,00 0,00
29		Калорифер VO 80-50	buc	1,000	4 225,00 0,00	4 225,00 0,00
30		Заслонка воздушная LKS 80-50	buc	1,000	1 705,00 0,00	1 705,00 0,00
31		Фильтр VFK 80-50	buc	1,000	1 186,00 0,00	1 186,00 0,00
32		Гибкая вставка DV 80-50	buc	2,000	450,00 0,00	900,00 0,00
33		Шумоглушитель TKU 80-50	buc	1,000	3 168,00 0,00	3 168,00 0,00
34		Жалюзи PZ 80-50	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
35		Насос UPS 32-60	buc	1,000	3 050,00 0,00	3 050,00 0,00
36		Кран шаровый д.25 с электроприводом LR230	buc	1,000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		93 184,00	
Cheltuieli privind achizitionare-depozit			1,20 %		1 118,21	
Total Оборудование					94 302,21	

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						0,00
		3. Монтажные работы				
37	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic Вентилятор	buc	8,000	1 003,56 783,00	8 028,46 6 264,00
38	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Заслонка	buc	1,000	100,45 40,32	100,45 40,32
39	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Калорифер	buc	1,000	449,50 357,12	449,50 357,12
40	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporturi elastici din cauciuc Вставка	buc	2,000	204,66 175,68	409,32 351,36
41	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h Шумоглушитель	buc	1,000	2 149,47 2 042,64	2 149,47 2 042,64
42	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Воздуховод	m2	2,600	403,73 127,08	1 049,69 330,41
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи	buc	1,000	21,03 18,00	21,03 18,00
44	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv Насос	buc	1,000	271,55 93,60	271,55 93,60
45	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1" Кран д.25 мм	buc	1,000	11,52 11,52	11,52 11,52
Cheltuieli directe			lei		12 490,99	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		2 139,52	
Transport materiale			5,00 %		67,83	
Total			100,00 +		14 698,34	
Cheltuieli de regie			56,00 %		5 325,02	
Total			100,00 +		20 023,36	
Beneficiu de deviz			3,00 %		600,70	
Total Монтажные работы						20 624,06
Inclusiv salariu						9 508,97
Cheltuieli directe			lei		285 212,45	
TVA			20,00 %		57 042,49	

Total deviz: 342 254,94
Inclusiv salariu 38 595,89

Intocmit _____ ("Cub-Gaz Grup" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (I.M. "Parcul urban de autobuze")
(funcția, semnătura)