

# Incaperi auxiliare din Blocul alimentar Bg.2 I.Mo.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 1

### Ventilare

Valoarea de deviz 67 147,12 lei

Intocmit in prețuri curente 27.02.2020

№ 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
		<b>1. Ventilarea</b>				
		<b>1.1. Lucrari de montare</b>				
1	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc	12,00	20,47 10,80	245,60 129,60
2	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, 0,7mm (2 buc)	m2	2,40	38,75 33,00	93,00 79,20
3	VC03B	Montarea ventilatoarelor industriale de perete DT K 200L	buc	6,00	494,77 429,30	2 968,65 2 575,80
4	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip DTL DC d200-1030mm	buc	6,00	36,50 25,80	219,00 154,80
5	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie 200x200 mm	buc	7,00	184,65 6,60	1 292,55 46,20
6	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii 150x150mm	m2	90,00	273,72 103,20	24 635,22 9 288,00
7	VB30D	Montarea Hotelor demontate (2 buc), doar manopera	m2	2,40	89,38 89,38	214,50 214,50
8	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind diametrul 1500x1200x350mm (1 buc)	m2	1,80	280,23 89,33	504,42 160,80
9	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind diametrul 1200x1000x350mm (1 buc)	m2	1,20	280,43 89,50	336,51 107,40
10	RpVC23C	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 10-25 kg	kg	20,00	27,86 10,80	557,12 216,00
11	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	3,00	226,20 184,20	678,60 552,60

12	VA17C	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 700 - 1600 mm	m2	1,00	881,85 169,50	881,85 169,50
13	RpEG09A	Legaturi electrice (conexiuni) intre sirul de cleme si aparate, cu conductor, avind lungimea pina la 0,5 m	buc	6,00	8,40 4,20	50,40 25,20
14	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 300 mm	buc	3,00	339,94 123,60	1 019,83 370,80
		<i>Total</i>	lei		33 697,25	
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %		3 170,34	
		<i>Transport materiale</i>	5 %		964,79	
		<i>Total</i>			37 832,38	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %		3 783,24	
		<i>Total</i>			41 615,62	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %		1 248,47	
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>			<b>42 864,09 14 090,40</b>	
		<b>1.2. Utilaj</b>				
15	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip DTL DC d200-1030mm	buc	6,00	546,30 25,80	3 277,80 154,80
16	VC03B	Ventilator industrial de perete DT K 200L	buc	6,00	1 627,10 429,30	9 762,57 2 575,80
		<i>Total</i>	lei		13 040,37	
		<i>Cheltuieli de depozitae+manipulare</i>	0,5 %		51,47	
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>			<b>13 091,84 2 730,60</b>	
		<i>Total</i>	lei		55 955,93	
		<b>Total Ventilarea Inclusiv salariu</b>			<b>55 955,93 16 821,00</b>	

		Total	lei		55 955,93	
		TVA	20 %		11 191,19	
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>67 147,12 16 821,00</b>	

Intocmit

SRL ZAGORLAR

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Deviz local de resurse № 1

### Ventilare

Valoarea de deviz 67 147,12 lei

Intocmit in prețuri curente 27.02.2020

№ 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.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	18,42	30,00	552,60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,54	30,00	46,20
3.	7123011000200	Betonist	h-om	3,02	30,00	90,60
4.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	2,64	30,00	79,20
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	532,94	30,00	15 988,20
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,84	30,00	25,20
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,30	30,00	39,00
<b>Total manopera</b>						<b>16 821,00</b>

#### Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	150,00	6,00
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,02	2,00	0,04
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,77	10,00	37,70
4.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,29	15,00	4,35
5.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,52	100,00	252,00
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,66	17,00	130,22
7.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,72	27,00	19,44
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	6,78	27,00	183,06
9.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,42	30,00	12,60
10.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,61	15,00	54,15
11.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,04	15,00	0,60
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,70	1,60	7,52
13.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,10	14,00	85,40
14.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	17,07	14,00	238,98
15.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	12,50	14,00	175,00
16.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	18,30	14,00	256,20
17.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,08	14,00	1,12
18.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,42	14,00	5,88
19.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	263,61	18,00	4 744,98
20.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	431,85	18,00	7 773,30
21.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	18,75	18,00	337,50
22.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	8,94	18,00	160,92
23.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,48	18,00	8,64
24.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,28	12,00	3,36
25.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,02	12,00	0,24
26.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	5,85	12,00	70,20
27.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,89	12,00	10,68
28.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,30	12,00	3,60
29.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	3,15	12,00	37,80

30.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	142,00	12,00	1 704,00
31.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	3,51	12,00	42,12
32.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	20,80	12,00	249,60
33.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,87	12,00	10,44
34.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	72,72	11,00	799,92
35.	2722103107005	Conductor electric izolat	m	2,10	12,00	25,20
36.	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,06	55,00	3,30
37.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	3,59	12,00	43,08
38.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	5,90	11,00	64,90
39.	2811236306222	Grila ventilatie 200x200mm	buc	7,00	175,00	1 225,00
40.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular tip DTL DC d200-1030 mm	buc	6,00	520,00	3 120,00
41.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	689,40	0,30	206,82
42.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,00	0,00	0,00
				72,00	0,35	25,20
43.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	151,20	0,00	0,00
				151,20	0,40	60,48
44.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	12,00	0,50	6,00
45.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	151,20	0,00	0,00
				151,20	0,50	75,60
46.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,00	0,60	7,20
47.	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	6,00	0,30	1,80
48.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,00	0,00	0,00
				72,00	0,20	14,40
49.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	12,00	0,50	6,00
50.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	617,40	0,10	61,74
51.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,93	15,00	13,95
52.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,75	15,00	11,25
53.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,00	15,00	0,00
54.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,05	15,00	0,75
55.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,00	0,00	0,00
				761,40	0,30	228,42
56.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	1,05	15,00	15,75
57.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,11	2,00	2,22
58.	2912435775800	Ventilator DT K 200L	buc	6,30	1 100,00	6 930,00
59.	4100126202818	Apa	m3	0,08	0,00	0,00
60.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,07	200,00	14,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>29 590,62</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	2,04	50,00	102,00
2.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,92	25,00	98,00
3.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	3,60	10,00	36,00
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,00	0,00	0,00
5.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	3,60	25,00	90,00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>326,00</b>

Total	lei	55 955,93
TVA	20 %	11 191,19

**Total deviz:**

**67 147,12**

Intocmit

SRL ZAGORLAR

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Incaperi auxiliare din Blocul alimentar  
Bg.2 I.Mo.**

**Investitor gentia Asigurare resurse si  
administrare patrimoniu a Ministerului  
Apararii**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
		<b>1. Ventilarea</b>				
		<b>1.1. Lucrari de montare</b>				
1	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc			20,47 ----- 10,80
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	30,00	7,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	30,00	3,25
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	200,00	1,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	50,00	8,50
2	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, 0,7mm (2 buc)	m2			38,75 ----- 33,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,1000	30,00	33,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	15,00	0,12
	1711317309326	Crpe de sters	kg	0,0100	2,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,00	2,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0600	27,00	1,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	1,98
3	VC03B	Montarea ventilatoarelor industriale de perete DT K 200L	buc			494,77 ----- 429,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	30,00	429,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3500	27,00	9,95
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	15,00	3,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	17,00	4,48
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,50	12,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	11,00	1,72
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	100,00	21,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,40	10,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
4	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip DTL DC d200-1030mm	buc			36,50 ----- 25,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	30,00	25,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,35	4,20
5	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie 200x200 mm	buc			184,65 ----- 6,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2811236306222	Grila ventilatie 200x200mm	buc	1,0000	175,00	175,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	15,00	2,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,60	0,80
6	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii 150x150mm	m2			273,72 ----- 103,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	30,00	103,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	15,00	0,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	10,00	0,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12

	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,00	0,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,00	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,00	0,33
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	18,00	52,72
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,00	85,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
7	VB30D	Montarea Hotelor demontate (2 buc), doar manopera	m2			89,38
						89,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	30,00	89,38
8	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind diametrul 1500x1200x350mm (1 buc)	m2			280,23
						89,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	30,00	89,33
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	12,00	14,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	27,00	4,05
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,00	3,47
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,00	12,60
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,00	14,07
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	27,00	2,70
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	10,00	5,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	15,00	4,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	17,00	5,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	11,00	1,34
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	18,00	112,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
9	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind diametrul 1200x1000x350mm (1 buc)	m2			280,43
						89,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	30,00	89,50
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	12,00	14,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	27,00	4,05
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,00	3,50
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,00	12,60
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,00	14,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	27,00	2,70
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	10,00	5,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	15,00	4,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	17,00	5,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	11,00	1,28
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	18,00	112,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
10	RpVC23C	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 10-25 kg	kg			27,86
						10,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3600	30,00	10,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	27,00	1,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,10
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,00	12,48
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	27,00	0,54
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	17,00	0,34
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	11,00	0,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
11	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			226,20
						184,20
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	30,00	184,20
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	10,00	12,00
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	25,00	30,00
12	VA17C	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 700 - 1600 mm	m2			881,85
						169,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,6500	30,00	169,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	27,00	0,54
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,00	42,00

	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,00	0,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	27,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	10,00	1,60
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	15,00	0,00
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	15,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	17,00	1,02
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	11,00	2,20
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	18,3000	14,00	256,20
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	12,5000	14,00	175,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	14,00	85,40
	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	9,7500	14,00	136,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	25,00	2,25
13	RpEG09A	Legaturi electrice (conexiuni) intre sirul de cleme si aparate, cu conductor, avind lungimea pina la 0,5 m	buc			8,40
						4,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2722103107005	Conductor electric izolat	m	0,3500	12,00	4,20
14	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 300 mm	buc			339,94
						123,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1200	30,00	123,60
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,0200	55,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0120	27,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,2300	12,00	26,76
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0140	15,00	0,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	15,00	0,25
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2950	12,00	3,56
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,0060	12,00	0,08
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	1,9500	12,00	23,40
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	12,00	1,12
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1010	12,00	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	17,00	0,17
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,30	10,80
	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	11,00	1,21
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0260	14,00	0,37
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1410	14,00	1,96
	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	2,4400	14,00	34,16
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	2,9800	18,00	53,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1,5400	18,00	27,72
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,1600	18,00	2,88
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1400	30,00	4,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,30	10,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
		<b>1.2. Utilaj</b>				
15	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip DTL DC d200-1030mm	buc			546,30
						25,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	30,00	25,80
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular tip DTL DC d200-1030 mm	buc	1,0000	520,00	520,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,00	0,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,00	0,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,00	0,00
16	VC03B	Ventilator industrial de perete DT K 200L	buc			1 627,10
						429,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	30,00	429,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	27,00	9,95
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	15,00	3,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	17,00	4,48
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,00	0,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	11,00	1,72
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	100,00	21,00
	2912435775800	Ventilator DT K 200L	buc	1,0000	1 100,00	1 155,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL ZAGORLAR**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.