

**Lucrari de instalare a sistemului
de ventilare in Cantina LT
"Luceafarul", conform devizului
de cheltuieli**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 219 793,865 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de Constructie				
1	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	27,500	990,782 142,665	27 246,495 3 923,277
2	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal (Дроссель клапан "Aerostar" RRC D200)	buc	1,000	1 224,549 185,235	1 224,549 185,235
3	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal (Дроссель клапан "Aerostar" RRC D250)	buc	2,000	1 299,548 185,234	2 599,097 370,469
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (Решетка радиальная 1-Р-30-30* 500x100h)	buc	5,000	698,735 42,485	3 493,675 212,425
5	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m2	4,230	756,391 253,211	3 199,532 1 071,081

1	2	3	4	5	6	7
		(Монтаж вытяжного зонта)				
6	VB31A1	Hota pentru forja cu un foc, confectionarea in ateliere centralizate Жироуловитель к зонту 1500x1500 мм, оцинкованная кассета (6 шт.-1 компл. островной)	buc	1,000	14 848,206 1 712,146	14 848,206 1 712,146
7	VB31A1	Hota pentru forja cu un foc, confectionarea in ateliere centralizate Жироуловитель к зонту 1000x900 мм, оцинкованная кассета (2 шт. - 1 компл.)	buc	1,000	8 278,206 1 712,146	8 278,206 1 712,146
8	VB31A1	Hota pentru forja cu un foc, confectionarea in ateliere centralizate Жироуловитель к зонту 1200x900 мм, оцинкованная кассета (3 шт. - 1 компл.)	buc	1,000	8 778,206 1 712,146	8 778,206 1 712,146
9	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	1,000	52,681 52,681	52,681 52,681
		<i>Total</i>	lei			69 720,647
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24 %			2 628,385
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			5 741,240
		<i>Total</i>				78 090,272
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			11 323,089
		<i>Total</i>				89 413,361
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 364,802
		Total Lucrari de Constructie Inklusiv salariu				94 778,163 10 951,606
		2. Lucrari de Montare				
10	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastra, tip VF 315 - VF 900, (Приточная установка "Aerostar" SkyStar-mini 315-6(9)-3) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,004	buc	1,000	1 332,099 1 277,099	1 332,099 1 277,099

1	2	3	4	5	6	7
11	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор KFS-315/1.1/2-315) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc	1,000	1 545,821 1 215,921	1 545,821 1 215,921
		<i>Total</i>	lei			2 877,920
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24 %			598,325
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			9,240
		<i>Total</i>				3 485,485
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 894,695
		<i>Total</i>				5 380,180
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			322,811
		Total Lucrari de Montare Inclusiv salariu				5 702,991 2 493,020
		3. Utilaj				
12		Приточная установка "Aerostar" SkyStar-mini 315-6(9)-3	buc	1,000	45 200,000 0,000	45 200,000 0,000
13		Вентилятор KFS-315/1.1/2-315	buc	1,000	36 500,000 0,000	36 500,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			81 700,000
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1,2 %			980,400
		Total Utilaj Inclusiv salariu				82 680,400

		Total	lei			183 161,554
		TVA	20 %			36 632,311
		Total deviz: Inclusiv salariu				219 793,865 13 444,626

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de instalare a sistemului
de ventilare in Cantina LT
“Luceafarul”, conform devizului
de cheltuieli**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 219 793,865 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
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,3900	84,97	203,078
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	155,1079	84,97	13 179,518
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7300	84,97	62,028
		Total manopera				13 444,626

Materiale:

1.	1	Дроссель клапан "Aerostar" RRC D200	buc	1,0000	650,00	650,000
2.	18351535	Приточная установка "Aerostar" SkyStar-mini 315-6(9)-3	buc	1,0000	45 200,00	45 200,000
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,9850	20,00	59,700
4.	22545232	(Дроссель клапан "Aerostar" RRC D250)	buc	2,0000	725,00	1 450,000
5.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	50,00	10,500
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,7734	20,00	75,468
7.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,0080	30,00	30,240
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9470	45,00	87,615
9.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2100	65,00	13,650
10.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	4,1662	10,00	41,662
11.	2524217304531	Fisie de etansare	m	17,4982	20,00	349,965
12.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	27,7750	485,00	13 470,875
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,5000	2,50	6,250
14.	2684152	Жироуловитель к зонту 1200x900 мм, оцинкованная кассета (3 шт. - 1 компл.)	buc	1,0000	5 580,00	5 580,000
15.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	18,7500	40,00	750,000
16.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	18,0000	40,00	720,000
17.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	9,7500	40,00	390,000
18.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	26,4375	40,00	1 057,500

19.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,7440	40,00	29,760
20.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	4,5900	22,00	100,980
21.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	11,4600	45,00	515,700
22.	2710403701679	Banda de otel laminat la cald de 4x75 mm	kg	5,2500	45,00	236,250
23.	2710403707817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	2,4810	45,00	111,645
24.	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,6000	22,00	13,200
25.	2710603416975	Otel rotund calibat D = 6 mm	kg	1,0500	22,00	23,100
26.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,7500	22,00	16,500
27.	2710703434783	Otel lat de 30x5 mm	kg	9,5700	40,00	382,800
28.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	4,4330	45,00	199,487
29.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	4,9491	45,00	222,710
30.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	9,8940	45,00	445,230
31.	2710703510549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	4,6500	45,00	209,250
32.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,2767	45,00	102,452
33.	2710703707893	Banda de otel 1/2T 3x100 mm	kg	6,5100	40,00	260,400
34.	2722103209463	Teava otel fara sud. trasa la rece 22x2,5	m	0,0900	65,00	5,850
35.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	5,0591	20,00	101,182
36.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,9151	55,00	160,330
37.	2811236306200-2515515	Решетка радиальная 1-Р-30-30* 500x100h	buc	5,0000	652,00	3 260,000
38.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	27,7750	265,00	7 360,375
39.	2873122005198	Plase in rame	m2	5,5550	23,00	127,765
40.	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,7440	33,00	24,552
41.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,7440	45,00	33,480
42.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	450,4650	0,50	225,232
43.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	60,0000	0,55	33,000
44.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,2000	1,00	25,200
45.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	12,0000	1,10	13,200
46.	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	12,0000	0,80	9,600
47.	2874115837749	Fixari	kg	13,8875	15,00	208,312
48.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	25,2000	0,50	12,600
49.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	60,0000	1,50	90,000
50.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	450,4650	0,30	135,140
51.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1,3113	45,00	59,008
52.	2874125885508	Nit cu cap semirotund 16 x 80 OL34 S 797	kg	0,7200	45,00	32,400
53.	2874125891868	Splint 2,3 x 16	kg	0,0450	60,00	2,700
54.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	510,4650	0,20	102,093
55.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,7500	20,00	15,000
56.	2923125729606	Suber (registru)	buc	27,7750	40,50	1 124,888
57.	51665123	Жироуловитель к зонту 1000x900 мм, оцинкования кассета (2 шт. - 1 компл.)	buc	1,0000	5 080,00	5 080,000
58.	5526816	Жироуловитель к зонту 1500x1500 мм, оцинкованная кассета (6 шт.-1 компл. островной)	buc	1,0000	11 650,00	11 650,000
59.	65531316	Вентилятор KFS-315/1.1/2-315	buc	1,0000	36 500,00	36 500,000
		Total materiale de construcții				139 204,796

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7019	50,00	35,095
2.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,4850	150,00	222,750
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	100,00	45,000
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,9460	300,00	1 183,800

5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,500
		Total utilaje de construcții				1 649,145

Total	lei	183 161,5 54
TVA	20 %	36 632,31 1

Total deviz: **219 793,8
65**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de instalare a sistemului de ventilare in Cantina LT “Luceafarul”, conform devizului de cheltuieli

Investitor

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
		1. Lucrari de Constructie				
1	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			990,782 142,665
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,97	142,66
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	485,00	489,85
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	265,00	267,65
	2874115837749	Fixari	kg	0,5000	15,00	7,58
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,2000	23,00	4,65
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	40,50	40,90
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,1500	10,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	20,00	12,73
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	150,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 246,495
2	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal (Дроссель клапан "Aerostar" RRC D200)	buc			1 224,549 185,235
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1800	84,97	185,23
	2710403707817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	0,8270	45,00	37,22

1	2	3	4	5	6	7
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,5300	22,00	33,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	45,00	7,42
	2710703510549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	1,5500	45,00	69,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,35
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	20,00	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	20,00	1,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,2480	45,00	11,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	55,00	27,50
	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,2480	33,00	8,18
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2480	40,00	9,92
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,50	18,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,55	6,60
	1	Дроссель клапан "Aerostar" RRC D200	buc	1,0000	650,00	650,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5100	300,00	153,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
		Cheltuieli directe	lei			1 224,549
3	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal (Дроссель клапан "Aerostar" RRC D250)	buc			1 299,548 185,234
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1800	84,97	185,23
	2710403707817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	0,8270	45,00	37,22
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,5300	22,00	33,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	45,00	7,42
	2710703510549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	1,5500	45,00	69,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,35
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	20,00	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	20,00	1,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,2480	45,00	11,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	55,00	27,50
	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,2480	33,00	8,18
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2480	40,00	9,92
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,50	18,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,55	6,60
	22545232	(Дроссель клапан "Aerostar" RRC D250)	buc	1,0000	725,00	725,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5100	300,00	153,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
		Cheltuieli directe	lei			2 599,097
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (Решетка радиальная 1-P-30-30* 500x100h)	buc			698,735 42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306200-2515515	Решетка радиальная 1-P-30-30* 500x100h	buc	1,0000	652,00	652,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		Cheltuieli directe	lei			3 493,675
5	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Монтаж вытяжного зонта)	m2			756,391 253,211
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	84,97	253,21
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	20,00	23,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	45,00	6,75
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	45,00	13,05
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	45,00	47,16
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	45,00	52,65
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	20,00	10,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	45,00	13,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	20,00	6,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	55,00	6,60
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	40,00	250,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	300,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			3 199,532
6	VB31A1	Hota pentru forja cu un foc, confectionarea in ateliere centralizate Жироуловитель к зонту 1500x1500 мм, оцинкованная кассета (6 шт.-1 компл. островной)	buc			14 848,206 1 712,146
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,1500	84,97	1 712,15
	2722103209463	Teava otel fara sud. trasa la rece 22x2,5	m	0,0300	65,00	1,95
	2710703707893	Banda de otel 1/2T 3x100 mm	kg	2,1700	40,00	86,80
	2710403701679	Banda de otel laminat la cald de 4x75 mm	kg	1,7500	45,00	78,75
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	3,8200	45,00	171,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	45,00	6,75
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,3500	45,00	15,75
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	3,2980	45,00	148,41
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,1500	30,00	4,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	20,00	5,00
	2874125885508	Nit cu cap semirotund 16 x 80 OL34 S 797	kg	0,2400	45,00	10,80
	2710703434783	Otel lat de 30x5 mm	kg	3,1900	40,00	127,60
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,2000	22,00	4,40
	2710603416975	Otel rotund calibrat D = 6 mm	kg	0,3500	22,00	7,70
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,2500	22,00	5,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	20,00	13,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125891868	Splint 2,3 x 16	kg	0,0150	60,00	0,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	55,00	13,75
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	6,0000	40,00	240,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	3,2500	40,00	130,00
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	6,2500	40,00	250,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	1,50	12,00
	5526816	Жироуловитель к зонту 1500x1500 мм, оцинкованная кассета (6 шт.-1 компл. островной)	buc	1,0000	11 650,00	11 650,00
	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	4,0000	1,10	4,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	8,0000	0,55	4,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4400	300,00	132,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			14 848,206
7	VB31A1	Hota pentru forja cu un foc, confectionarea in ateliere centralizate Жироуловитель к зонту 1000x900 мм, оцинкованная кассета (2 шт. - 1 компл.)	buc			8 278,206 1 712,146
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,1500	84,97	1 712,15
	2722103209463	Teava otel fara sud. trasa la rece 22x2,5	m	0,0300	65,00	1,95
	2710703707893	Banda de otel 1/2T 3x100 mm	kg	2,1700	40,00	86,80
	2710403701679	Banda de otel laminat la cald de 4x75 mm	kg	1,7500	45,00	78,75
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	3,8200	45,00	171,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	45,00	6,75
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,3500	45,00	15,75
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	3,2980	45,00	148,41
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,1500	30,00	4,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	20,00	5,00
	2874125885508	Nit cu cap semirotund 16 x 80 OL34 S 797	kg	0,2400	45,00	10,80
	2710703434783	Otel lat de 30x5 mm	kg	3,1900	40,00	127,60
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,2000	22,00	4,40
	2710603416975	Otel rotund calibrat D = 6 mm	kg	0,3500	22,00	7,70
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,2500	22,00	5,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	20,00	13,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125891868	Splint 2,3 x 16	kg	0,0150	60,00	0,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	55,00	13,75
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	6,0000	40,00	240,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	3,2500	40,00	130,00
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	6,2500	40,00	250,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	1,50	12,00
	51665123	Жироуловитель к зонту 1000x900 мм, оцинкованная кассета (2 шт. - 1 компл.)	buc	1,0000	5 080,00	5 080,00
	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	4,0000	1,10	4,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	8,0000	0,55	4,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4400	300,00	132,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			8 278,206

1	2	3	4	5	6	7
8	VB31A1	Hota pentru forja cu un foc, confectionarea in ateliere centralizate Жироуловитель к зонту 1200x900 мм, оцинкования кассета (3 шт. - 1 компл.)	buc			8 778,206 1 712,146
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,1500	84,97	1 712,15
	2722103209463	Teava otel fara sud. trasa la rece 22x2,5	m	0,0300	65,00	1,95
	2710703707893	Banda de otel 1/2T 3x100 mm	kg	2,1700	40,00	86,80
	2710403701679	Banda de otel laminat la cald de 4x75 mm	kg	1,7500	45,00	78,75
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	3,8200	45,00	171,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	45,00	6,75
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,3500	45,00	15,75
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	3,2980	45,00	148,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	30,00	4,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	20,00	5,00
	2874125885508	Nit cu cap semirotund 16 x 80 OL34 S 797	kg	0,2400	45,00	10,80
	2710703434783	Otel lat de 30x5 mm	kg	3,1900	40,00	127,60
	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,2000	22,00	4,40
	2710603416975	Otel rotund calibat D = 6 mm	kg	0,3500	22,00	7,70
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,2500	22,00	5,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	20,00	13,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125891868	Splint 2,3 x 16	kg	0,0150	60,00	0,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	55,00	13,75
	2684152	Жироуловитель к зонту 1200x900 мм, оцинкования кассета (3 шт. - 1 компл.)	buc	1,0000	5 580,00	5 580,00
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	6,0000	40,00	240,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	3,2500	40,00	130,00
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	6,2500	40,00	250,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	4,0000	1,10	4,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	8,0000	0,55	4,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4400	300,00	132,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			8 778,206
9	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			52,681 52,681
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	84,97	49,28
		Cheltuieli directe	lei			52,681
		2. Lucrari de Montare				
10	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, (Приточная установка "Aerostar" SkyStar-mini 315-6(9)-3) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,004	buc			1 332,099 1 277,099
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,0300	84,97	1 277,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			1 332,099
11	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор KFS-315/1.1/2-315) Material marunt (gamituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc			1 545,821 1 215,921
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	84,97	1 215,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	45,00	16,54
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	65,00	13,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	20,00	5,25
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,50	12,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	55,00	8,66
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	50,00	10,50
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	1,00	25,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	100,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			1 545,821

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
12		Приточная установка "Aerostar" SkyStar-mini 315-6(9)-3	buc			45 200,000 0,000
	18351535	Приточная установка "Aerostar" SkyStar-mini 315-6(9)-3	buc	1,0000	45 200,00	45 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 200,000
13		Вентилятор KFS-315/1.1/2-315	buc			36 500,000 0,000
	65531316	Вентилятор KFS-315/1.1/2-315	buc	1,0000	36 500,00	36 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

•
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.