

Reparatia capitala a cantinei si a salii de sport la L.T. "Mihail Birca", sat.

Milestii Mici, r-ul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Nr. crt.	Număr devize și calcule	Denumire lucrări și cheltuieli	Valoarea de deviz, mii lei					Indici valori unitare
			Lucrări de construcție	Lucrări de montaj	utilaj, mobilă inventar	Alte cheltuieli	Total	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1	2				
	Deviz local 2-1-1	Lucrari de demolare			80776,85			
	Deviz local 2-1-2	Solutii constructiv			95714,66			
	Deviz local 2-1-3	Solutii arhitecturale			1764179,42			
	Deviz local 2-1-4	Apeduct\ Canalizare interna			178689,77			
	Deviz local 2-1-5	Lucrari de incalzire.			616173,28			
	Deviz local 2-1-6	Lucrari de ventilare			1319507,57			
	Deviz local 2-1-7	Rețele electrice interne (IE\EEF.SU)			607163,47			
	Deviz local 2-1-8	Sistem antiincendiu SI			95466,29			
	Deviz Local 6-1-1	Rețele de canalizare externe (REC)			75206,56			
	Deviz Local 12-1-1	Utilajul tehnologic			1767066,33			
		Total			6 599 944,20		0,00	
		TVA 20%			1319988,84		0,00	
		TOTAL DEVIZ GENERAL			7 919 933,04		0,00	

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Demolari**

Valoarea de deviz 96 932,22 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. Forarea gurilor pentru canale de ventilare				
1	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea gurilor in perete, 300*250-1buc)	m	1,10	783,25 150,00	861,58 165,00
2	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea gurilor in perete, 200*250-3buc)	m	2,70	784,26 150,00	2 117,49 405,00
3	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea gurilor in perete, 1100*1000* 1buc)	m	4,20	783,46 150,00	3 290,53 630,00
4	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea gurilor in perete, 950*350* 1buc)	m	2,60	784,48 150,00	2 039,64 390,00
5	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea gurilor in perete, 800*800* 1buc)	m	3,20	783,38 150,00	2 506,83 480,00
6	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea	m	1,80	784,26 150,00	1 411,67 270,00

1	2	3	4	5	6	7
		de peste 15 cm (Taierea golurilor in perete, 600*300* 1buc)				
7	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in perete, 600*350* 1buc)	m	1,90	783,96 150,00	1 489,52 285,00
8	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in perete, 760*350* 1buc)	m	2,22	784,56 150,00	1 741,73 333,00
9	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in perete, 1750*400* 1buc)	m	4,30	783,35 150,00	3 368,41 645,00
10	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in perete, 700*450*2buc)	m	4,60	784,14 150,00	3 607,04 690,00
11	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in perete, 500*300*8buc)	m	12,80	783,78 150,00	10 032,37 1 920,00
12	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 1100*550* 1buc)	m	3,30	783,25 150,00	2 584,71 495,00
13	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 760*350* 1buc)	m	2,22	784,56 150,00	1 741,73 333,00
14	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 250*250* 1buc)	m	1,00	783,70 150,00	783,70 150,00
15	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 150*550*2buc)	m	2,80	784,06 150,00	2 195,37 420,00
16	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 150*200*2buc)	m	1,40	782,26 150,00	1 095,16 210,00
17	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor	m	2,60	784,48	2 039,64

1	2	3	4	5	6	7
		din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 500*800*1buc)			150,00	390,00
18	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 400*1460*1buc)	m	3,72	783,54 150,00	2 914,77 558,00
19	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 450*700*1buc)	m	2,30	783,05 150,00	1 801,01 345,00
20	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forezacarota diamantata cu diametrul de: 225 mm (grosimea perete 200mm, respectiv pentru cumulare $k=10*0.9=9$)	buc	13,00	589,68 432,00	7 665,85 5 616,00
21	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forezacarota diamantata cu diametrul de: 350 mm (grosimea perete 200 mm, respectiv pentru cumulare $k=10*0.9=9$)	buc	1,00	590,15 432,00	590,15 432,00
22	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forezacarota diamantata cu diametrul de: 225 mm (grosimea tavan 200 mm, respectiv pentru cumulare $k=10*0.9=9$)	buc	6,00	589,63 432,00	3 537,80 2 592,00
23	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forezacarota diamantata cu diametrul de: 455 mm (grosimea tavan 200 mm, respectiv pentru cumulare $k=10*0.9=9$)	buc	1,00	590,15 432,00	590,15 432,00
		<i>Total</i>	Lei			60 006,85
		Total Forarea golurilor pentru canale de ventilare Inclusiv salariu				60 006,85 18 186,00
		Total	Lei			60 006,85

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	24 %			14 401,64
		Transport	3 %			274,25
		Total				74 682,74
		Cheltuieli de regie	4 %			2 987,31
		Total				77 670,05
		Beneficiul	4 %			3 106,80
		Total				80 776,85
		TVA	20 %			16 155,37
		Total deviz:				96 932,22
		Inclisiv salariu				22 550,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a cantinei si a salii de sport la L.T. "Mihail Birca", sat. Milestii Mici, r-ul Ialoveni** **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. Forarea gurilor pentru canale de ventilație				
1	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea gurilor in perete, 300*250-1buc)	m			783,25 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	94,09
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,79
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,87
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
2	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea gurilor in perete, 200*250-3buc)	m			784,26 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	95,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,98
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
3	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea gurilor in perete, 1100*1000* 1buc)	m			783,46 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	94,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,90
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
4	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea gurilor in perete, 950*350* 1buc)	m			784,48 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	95,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	11,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
5	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea gurilor in perete, 800*800* 1buc)	m			783,38 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	94,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,89
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
6	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			784,26

1	2	3	4	5	6	7
		(Taierea golurilor in perete, 600*300* 1buc)				150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	95,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,98
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
7	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in perete, 600*350* 1buc)	m			783,96 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	94,74
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,77
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,95
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
8	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in perete, 760*350* 1buc)	m			784,56 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	95,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	11,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
9	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in perete, 1750*400* 1buc)	m			783,35 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	94,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,88
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
10	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in perete, 700*450*2buc)	m			784,14 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	94,89
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,97
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
11	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in perete, 500*300*8buc)	m			783,78 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	94,57
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,93
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
12	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 1100*550* 1buc)	m			783,25 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	94,09
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,87
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
13	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 760*350* 1buc)	m			784,56 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	95,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	11,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
14	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 250*250* 1buc)	m			783,70 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	94,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,92
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
15	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 150*550*2buc)	m			784,06 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	94,82
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,96
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
16	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 150*200*2buc)	m			782,26 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	93,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,77
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,77
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
17	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 500*800*1buc)	m			784,48 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	95,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	11,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
18	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 400*1460*1buc)	m			783,54 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	94,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,90
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
19	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Taierea golurilor in planseu, 450*700*1buc)	m			783,05 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,00	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,20	450,00	93,91
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,20	52,00	10,85
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,00	250,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	49,00	24,50
20	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 225 mm (grosimea perete 200mm, respectiv pentru cumulare k= 10*0.9= 9)	buc			589,68 432,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,56	60,00	302,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,24	60,00	129,60
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	300,00	26,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	10,00	8,29
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,39	35,00	122,85
21	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 350 mm (grosimea perete 200 mm, respectiv pentru cumulare $k= 10*0.9=9$)	buc			590,15 ----- 432,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,56	60,00	302,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,24	60,00	129,60
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	300,00	27,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	10,00	8,30
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,39	35,00	122,85
22	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 225 mm (grosimea tavan 200 mm, respectiv pentru cumulare $k= 10*0.9=9$)	buc			589,63 ----- 432,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,56	60,00	302,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,24	60,00	129,60
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	300,00	26,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	10,00	8,28
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,39	35,00	122,85
23	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 455 mm (grosimea tavan 200 mm, respectiv pentru cumulare $k= 10*0.9=9$)	buc			590,15 ----- 432,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,56	60,00	302,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,24	60,00	129,60
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	300,00	27,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	10,00	8,30
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,39	35,00	122,85

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Demolari**

Valoarea de deviz 96 932,22 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 № 2-1-1:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	121,52	60,00	7 291,20
2.	7123011000200	Betonist	h-om	105,84	60,00	6 350,40
3.	7212030022700	Sudor	h-om	30,38	60,00	1 822,80
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	45,36	60,00	2 721,60
Total manopera						22 550,64

Materiale:

1.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	12,77	52,00	664,04
2.	2881116002700	Disc abraziv	buc	12,77	450,00	5 746,50
3.	4011106202741	Energie electrica	kw	76,58	3,00	229,74
4.	4100126202818	Apa	m3	17,41	10,00	174,10
5.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,86	300,00	558,00
Total materiale de construcții						9 141,75

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	121,52	250,00	30 380,00
2.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	73,71	35,00	2 579,85
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	30,38	49,00	1 488,62
Total utilaje de construcții						42 716,10

Total	Lei	60 006,85
Asigurari sociale	24 %	14 401,64
Transport	3 %	274,25
Total		74 682,74
Cheltuieli de regie	4 %	2 987,31
Total		77 670,05
Beneficiul	4 %	3 106,80
Total		80 776,85
TVA	20 %	16 155,37

Total deviz:

96 932,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Solutii constructive

Valoarea de deviz 114 857,60 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. Consolidarea centurii monolite Bm1				
1	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	93,00	22,15 4,50	2 059,92 418,80
2	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	30,80	26,07 6,23	802,95 192,00
3	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Profil U16 L1.8*4buc.*2unit).	kg	192,80	34,45 12,60	6 642,64 2 429,40
4	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse în zidării de cărămidă și piatră, utilizând cu mașina cu forez-carotă diamantată cu diametrul	buc	8,00	33,62 21,60	269,00 172,80

1	2	3	4	5	6	7
		de: 20 mm (Ancora chimica d14mm tip Hilti, HIT-RE 500)				
5		Ancora chimica d14mm tip Hilti, HIT-RE 500	buc	8,00	25,00 0,00	200,00 0,00
6	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	14,00	156,66 78,00	2 193,31 1 092,00
7	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton B20)	m3	2,70	1 691,89 318,22	4 568,10 859,20
		<i>Total</i>	Lei			16 735,92
		Total Consolidarea centurii monolite Bm1 Inklusiv salariu				16 735,92 5 164,20
		2. Constructia podestului PS1				
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Constructia podestului din profil metalic 100*4)	kg	1 490,00	34,45 12,60	51 336,46 18 774,00
9	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	1,49	1 305,82 438,12	1 945,67 652,80
		<i>Total</i>	Lei			53 282,13
		Total Constructia podestului PS1 Inklusiv salariu				53 282,13 19 426,80

	Total	Lei	70 018,05
	Asigurari sociale	24 %	16 804,33
	Transport	3 %	1 671,21
	Total		88 493,59

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	4 %			3 539,74
		Total				92 033,33
		Beneficiul	4 %			3 681,33
		Total				95 714,66
		TVA	20 %			19 142,94
		Total deviz:				114 857,60
		Inclisiv salariu				30 492,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a cantinei si a salii de sport la L.T. "Mihail Birca", sat. Milestii Mici, r-ul Ialoveni** **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. Consolidarea centurii monolite Bm1				
1	CC02L1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,15 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	16,50	16,91
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	24,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	300,00	0,35
2	CC02K1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,07 6,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	60,00	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,60	19,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	24,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	300,00	0,39
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Profil U16 L1.8*4buc.*2unit).	kg			34,45 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	24,00	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	22,00	0,33
4	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm (Ancora chimica d14mm tip Hilti, HIT-RE 500)	buc			33,62 21,60
	7123011000200	Betonist	h-om	0,252	60,00	15,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,108	60,00	6,45
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	150,00	0,94
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	10,00	0,04
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,17	65,00	11,05
5		Ancora chimica d14mm tip Hilti, HIT-RE 500	buc			25,00 0,00
	1323166554	Ancora chimica d14mm tip Hilti, HIT-RE 500	buc	1,00	25,00	25,00
6	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			156,66

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	60,00	66,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	24,00	1,92
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	12,50	0,38
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	24,00	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	24,00	0,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	357,00	53,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 833,33	4,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 833,33	8,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	300,00	6,00
7	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton B20)	m3			1 691,89 318,22
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	60,00	291,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	60,00	27,11
	2663102100004515	Beton B20	m3	1,025	1 200,00	1 266,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	10,00	1,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	300,00	84,44
		2. Constructia podestului PS1				
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Constructia podestului din profil metalic 100*4)	kg			34,45 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	24,00	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	22,00	0,33
9	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 305,82 438,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30	60,00	438,12
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,60	75,00	644,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80	5,00	98,99
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90	15,00	28,49
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,95	20,00	59,06
	2320166200676	White spirit	kg	1,32	27,50	36,36

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Solutii constructive**

Valoarea de deviz 114 857,60 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,10	60,00	786,00
2.	7123011000200	Betonist	h-om	2,02	60,00	121,20
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,59	60,00	575,40
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	15,40	60,00	924,00
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,88	60,00	652,80
6.	7212030022700	Sudor	h-om	16,83	60,00	1 009,80
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	319,73	60,00	19 183,80
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,44	60,00	1 286,40
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,86	60,00	51,60
		Total manopera				30 492,84

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	25,24	22,00	555,28
2.	1323166554	Ancora chimica d14mm tip Hilti, HIT-RE 500	buc	8,00	25,00	200,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,40	20,00	88,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	5 833,33	116,67
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01	5 833,33	58,33
6.	2010237318750	Distantieri	buc	34,66	0,50	17,33
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,10	357,00	749,70
8.	2320166200676	White spirit	kg	1,97	27,50	54,17
9.	2320187315789	Decofrol	kg	1,68	15,00	25,20
10.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	12,81	75,00	960,75
11.	26631021000045 15	Beton B20	m3	2,85	1 200,00	3 420,00
12.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	29,50	5,00	147,50
13.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	31,57	18,60	587,20
14.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	95,32	16,50	1 572,78
15.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	16,83	24,00	403,92
16.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,70	24,00	16,80
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,24	24,00	29,76
18.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 682,80	21,00	35 338,80
19.	2862306829942	Perie de sirma	buc	2,83	15,00	42,45

20.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,12	24,00	26,88
21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,35	24,00	8,40
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,41	52,00	437,32
23.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,20	1,50	6,30
24.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,20	0,15	0,63
25.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,07	45,00	3,15
26.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,42	12,50	5,25
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,46	3,00	40,38
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,42	10,00	4,20
29.	4100126202818	Apa	m3	0,03	10,00	0,30
30.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,05	150,00	7,50
Total materiale de constructii						55 706,94

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,91	300,00	273,00
2.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	1,36	65,00	88,40
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,62	35,00	56,70
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,28	300,00	84,00
Total utilaje de constructii						622,60

Total	Lei	70 018,05
Asigurari sociale	24 %	16 804,33
Transport	3 %	1 671,21
Total		88 493,59
Cheltuieli de regie	4 %	3 539,74
Total		92 033,33
Beneficiul	4 %	3 681,33
Total		95 714,66
TVA	20 %	19 142,94

Total deviz:

**114 857,6
0**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 2 117 015,30 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. Pardoseli				
		1.1. P-1				
1	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	81,50	57,98 2,40	4 725,39 195,60
2	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (beton celular).	m2	81,50	192,99 39,48	15 729,05 3 217,80
3	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4)	m2	-81,50	75,74 3,36	-6 172,45 -273,60
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	81,50	84,22 42,00	6 863,90 3 423,00
5	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	81,50	56,61 28,80	4 613,98 2 347,20

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4)				
6	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (placi de gresie portelanat min 8mm grosime)	m2	81,50	405,75 114,54	33 068,70 9 334,80
		<i>Total</i>	Lei			58 828,57
		Total P-1 Inclusiv salariu				58 828,57 18 244,80
		1.2. P-2				
7	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (placi de gresie portelanat min 8mm grosime)	m2	61,70	405,78 114,54	25 036,66 7 067,40
		<i>Total</i>	Lei			25 036,66
		Total P-2 Inclusiv salariu				25 036,66 7 067,40
		1.3. P-3				
8	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara)	m2	206,00	257,59 66,00	53 063,19 13 596,00
		<i>Total</i>	Lei			53 063,19
		Total P-3 Inclusiv salariu				53 063,19 13 596,00
		1.4. P-4				
9	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara)	m2	29,00	257,59 66,00	7 470,18 1 914,00
		<i>Total</i>	Lei			7 470,18

1	2	3	4	5	6	7
		Total P-4 Inclusiv salariu				7 470,18 1 914,00
		1.5. P-5				
10	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara)	m2	75,60	257,61 66,00	19 475,07 4 989,60
		<i>Total</i>	Lei			19 475,07
		Total P-5 Inclusiv salariu				19 475,07 4 989,60
		1.6. P-6				
11	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara)	m2	14,80	257,67 66,00	3 813,51 976,80
		<i>Total</i>	Lei			3 813,51
		Total P-6 Inclusiv salariu				3 813,51 976,80
		1.7. P-7				
12	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	150,00	20,25 6,00	3 037,50 900,00
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (aplicarea stratului de protectie a pardoselilor din lemn cu substanta ignifuga)	m2	150,00	7,67 1,80	1 151,25 270,00
14	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (vopsirea pardoselilor din lemn cu vopsea alchidica)	m2	150,00	123,60 75,00	18 540,00 11 250,00
		<i>Total</i>	Lei			22 728,75
		Total P-7				22 728,75

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				12 420,00
		1.8. P-8				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	20,05	503,89 59,40	10 103,05 1 191,00
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,02	425,89 54,01	4 267,45 541,20
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat, tip caramida, 40mm, culoare sura)	m2	100,23	216,41 35,76	21 691,08 3 583,80
		<i>Total</i>	Lei			36 061,58
		Total P-8 Inclusiv salariu				36 061,58 5 316,00
		<i>Total</i>	Lei			226 477,51
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				226 477,51 64 524,60
		2. Pereti				
18	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	340,00	402,91 99,00	136 987,88 33 660,00
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	254,30	50,93 33,00	12 951,46 8 392,20
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	720,00	50,93 33,00	36 668,16 23 760,00
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	273,50	50,93 33,00	13 929,29 9 025,80
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	290,00	7,67 1,80	2 225,75 522,00

1	2	3	4	5	6	7
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Solutie antimucegai)	m2	290,00	14,43 1,80	4 183,25 522,00
24	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (subsol)	m2	290,00	53,20 27,00	15 428,00 7 830,00
		<i>Total</i>	Lei			222 373,79
		Total Pereti Inclusiv salariu				222 373,79 83 712,00
		3. Tavane				
25	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Placaj GVL Vidiwall KNAUF)	m2	55,00	322,28 152,40	17 725,28 8 382,00
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	55,00	41,26 33,00	2 269,06 1 815,00
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	55,00	5,20 1,80	286,00 99,00
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	55,00	50,93 33,00	2 801,04 1 815,00
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (subsol)	m2	98,00	50,93 33,00	4 990,98 3 234,00
30	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	603,50	23,61 12,00	14 250,40 7 242,00
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	603,50	41,25 33,00	24 895,91 19 915,20

1	2	3	4	5	6	7
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	603,50	5,20 1,80	3 138,42 1 086,60
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	603,50	50,93 33,00	30 735,53 19 915,80
34	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).(150mm, k=1,5)	m2	523,96	288,73 59,22	151 283,51 31 029,00
		<i>Total</i>	Lei			252 376,13
		Total Tavane Inclusiv salariu				252 376,13 94 533,60
		4. Timplarie				
35	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2	17,94	2 908,94 65,99	52 186,33 1 183,80
36	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, (250mm, culoare alba)	m	12,21	225,18 24,03	2 749,41 293,40
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (pervazuri din masa plastica 300mm, culoare alba)	m	12,21	257,05 5,41	3 138,62 66,00
38	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara U5; U6)	m2	4,18	3 350,82 54,69	14 006,41 228,60
39	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi aluminiu econom	m2	45,00	2 374,67 57,00	106 860,15 2 565,00

1	2	3	4	5	6	7
		interioare)				
40	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi in tavan aluminiu econom interioare 1450*800)	m2	1,16	2 374,95 57,41	2 754,94 66,60
41	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (Scara dreapta pentru acces in cerdac innaltime 4m)	kg	75,00	40,73 18,00	3 054,53 1 350,00
		<i>Total</i>	Lei			184 750,39
		Total Timplarie Inclusiv salariu				184 750,39 5 753,40
		5. Lucrari de reparatie exterioare				
		5.1. Fatada				
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	30,00	7,67 1,80	230,25 54,00
43	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Scara si pireul de primire, Gresie cu suprafata striata 10mm)	m2	30,00	507,26 114,54	15 217,90 3 436,20
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	417,22	7,68 1,80	3 202,25 751,20
45	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Placi din vata minerala 135kg/m ³ , 100mm; Cornier din aluminiu 240 m.l))	m2	346,22	560,08 138,60	193 909,92 47 986,20
46	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala MW 30mm (Placi din vata minerala	m2	32,00	399,57 175,39	12 786,38 5 612,40

1	2	3	4	5	6	7
		135kg\m3, 30mm)				
47	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	378,22	23,01 7,20	8 703,95 2 723,40
48	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	378,22	171,17 73,20	64 740,17 27 685,80
49	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	71,00	134,55 102,00	9 553,10 7 242,00
50	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (polisteren extrudat 50mm)	m2	71,00	262,38 103,08	18 629,28 7 318,80
51	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din sirma zincata aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Plasa metalica expandata pentru tencuieli)	m2	71,00	23,61 12,00	1 676,51 852,00
52	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (toclu)	m2	71,00	454,39 99,00	32 261,90 7 029,00
		<i>Total</i>	Lei			360 911,61
		Total Fatada Inclusiv salariu				360 911,61 110 691,00
		5.2. Sistema de evacuare a apelor fluviale				
53	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi (taierea asfaltului pentru a monta gratare de scurgere a apei)	m	60,00	157,45 22,20	9 446,90 1 332,00
54	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor	m2	15,00	41,40	621,00

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice			41,40	621,00
55	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3	3,00	168,00 168,00	504,00 504,00
56	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm (Teava PVC pentru evacuarea apei, pentru lucrari exterioare, 3.9mm D160mm)	m	60,00	403,60 24,00	24 215,96 1 440,00
57	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,00	343,60 36,60	1 030,80 109,80
58	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,00	18,60 18,60	55,80 55,80
59	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,03	1 036,67 520,00	31,10 15,60
60	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	1,00	771,50 108,00	771,50 108,00
61	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,01	1 040,00 540,00	10,40 5,40

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
62	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv (rigola de evacuare a apei din plastic cu gratar 10cm x 5cm x 100cm)	buc	12,00	243,00 18,00	2 916,00 216,00
63	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (Beton B15)	m3	1,00	1 594,00 270,00	1 594,00 270,00
		<i>Total</i>	Lei			41 197,46
		Total Sistema de evacuare a apelor fluviale Inclusiv salariu				41 197,46 4 677,60
		<i>Total</i>	Lei			402 109,07
		Total Lucrari de reparatie exterioare Inclusiv salariu				402 109,07 115 368,60

		Total	Lei	1 288 086,89
		Asigurari sociale	24 %	309 140,86
		Transport	3 %	33 855,30
		Total		1 631 083,05
		Cheltuieli de regie	4 %	65 243,32
		Total		1 696 326,37
		Beneficiul	4 %	67 853,05
		Total		1 764 179,42
		TVA	20 %	352 835,88
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 117 015,30 451 226,33

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a cantinei si a salii de sport la L.T. "Mihail Birca", sat. Milestii Mici, r-ul Ialoveni** **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. Pardoseli				
		1.1. P-1				
1	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			57,98 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	60,00	2,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	22,50	38,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	35,00	11,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	4,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	50,00	0,65
2	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (beton celular).	m2			192,99 39,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	60,00	39,48
	2651122100000	Ciment	kg	30,00	2,20	66,66
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,25	300,00	75,75
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,04	35,00	1,41
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,70	4,00	2,83
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,15	22,50	3,41
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	105,00	0,85
	4100126202818	Apa	m3	0,003	10,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	0,50	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	35,00	0,10
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	35,00	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	25,00	0,81
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	25,00	1,17
3	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4)	m2			75,74 3,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	60,00	3,36
	2651122100000	Ciment	kg	4,00	2,20	35,20
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,03	300,00	36,00
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	35,00	0,56
	4100126202818	Apa	m3	0,002	10,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	15,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	35,00	0,42
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			84,22 42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	300,00	12,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	40,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
5	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4)	m2			56,61 ----- 28,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,10	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	60,00	4,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,15	2,20	18,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	300,00	8,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	40,00	0,24
6	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (placi de gresie portelanat min 8mm grosime)	m2			405,75 ----- 114,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,909	60,00	114,54
	2670112202052	Placi de granit ceramic 500*500mm	m2	1,015	250,00	253,74
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,30	6,00	25,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,20	45,00	9,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,02	35,00	0,70
	4100126202818	Apa	m3	0,004	10,00	0,04
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	15,00	0,17
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	30,00	0,16
		1.2. P-2				
7	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (placi de gresie portelanat min 8mm grosime)	m2			405,78 ----- 114,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,909	60,00	114,54
	2670112202052	Placi de granit ceramic 500*500mm	m2	1,015	250,00	253,77
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,30	6,00	25,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,20	45,00	9,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,02	35,00	0,70
	4100126202818	Apa	m3	0,004	10,00	0,04
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	15,00	0,18
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	30,00	0,16
		1.3. P-3				
8	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (Pardoseli din linoleum calitate superioara)	m2			257,59 ----- 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,00	60,00	60,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,05	125,00	132,56
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,03	25,00	0,76
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,60	45,00	27,27
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,08	27,50	2,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,20	7,00	1,41
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,024	15,00	0,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	300,00	0,17
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,00	25,00	25,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,45
		1.4. P-4				
9	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (Pardoseli din linoleum calitate superioara)	m2			257,59 ----- 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,00	60,00	60,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,05	125,00	132,54
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,03	25,00	0,76
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,60	45,00	27,26

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,08	27,50	2,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,20	7,00	1,41
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,024	15,00	0,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	300,00	0,21
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,00	25,00	25,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,45
		1.5. P-5				
10	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara)	m2			257,61 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,00	60,00	60,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,05	125,00	132,56
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,03	25,00	0,76
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,60	45,00	27,27
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,08	27,50	2,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,20	7,00	1,41
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,024	15,00	0,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	300,00	0,20
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,00	25,00	25,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,45
		1.6. P-6				
11	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara)	m2			257,67 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,00	60,00	60,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,05	125,00	132,60
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,03	25,00	0,76
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,60	45,00	27,27
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,08	27,50	2,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,20	7,00	1,41
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,024	15,00	0,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	300,00	0,20
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,00	25,00	25,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,45
		1.7. P-7				
12	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2			20,25 6,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,10	60,00	6,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,15	35,00	5,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,30	5,00	1,50
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (aplicarea stratului de protectie a pardoselilor din lemn cu substanta ignifuga)	m2			7,67 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	60,00	1,80
	241658610531	Betonocontact	kg	0,15	37,50	5,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
14	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (vopsirea pardoselilor din lemn cu vopsea alchidica)	m2			123,60 75,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,25	60,00	75,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,36	95,00	34,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,12	25,00	3,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,02	20,00	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	30,00	1,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,20	35,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.8. P-8				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			503,89 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	350,00	402,54
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	75,00	31,50
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			425,89 54,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	60,00	54,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	300,00	329,94
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	45,00	9,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	75,00	31,51
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat, tip caramida, 40mm, culoare sura)	m2			216,41 35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	1,015	141,67	143,79
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	85,00	1,70
		2. Pereti				
18	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			402,91 99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,65	60,00	99,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,02	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,70	6,00	22,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,47	45,00	21,36
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,002	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01	35,00	0,35
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,93 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	34,50	13,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,93 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	34,50	13,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,93 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	60,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	34,50	13,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2			7,67 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	60,00	1,80
	2416586105324	Betoncontact	kg	0,15	37,50	5,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Solutie antimucegai)	m2			14,43 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	60,00	1,80
	2416586105305	Solutie antimucegai	kg	0,15	82,50	12,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
24	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (subsol)	m2			53,20 27,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,45	60,00	27,00
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,64	34,50	22,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	1,80	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	10,00	0,03
		3. Tavane				
25	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Placaj GVL Vidiwall KNAUF)	m2			322,28 152,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,30	60,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19	60,00	11,40
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	60,00	3,00
	2662102700256	Placaj GVL Vidiwall KNAUF	buc	0,37	186,67	69,07
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,86	65,00	55,90
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,27	43,00	11,61
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,00	0,10	4,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,00	0,12	2,40
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,20	3,50	4,20
	2875276305105	Conector	buc	4,44	5,00	22,20
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,26 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,001	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	15,00	0,02
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,20 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,93 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	34,50	13,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (subsol)	m2			50,93 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	34,50	13,80

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
30	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			23,61 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,60	10,56
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	7,00	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,25 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,001	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	15,00	0,01
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,20 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,93 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	34,50	13,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
34	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).(150mm, k=1,5)	m2			288,73 59,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	60,00	59,22
	2651122100000	Ciment	kg	30,00	2,20	99,66
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,25	300,00	113,25
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,04	35,00	2,11
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,70	4,00	4,23
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,15	22,50	5,10
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	105,00	1,27
	4100126202818	Apa	m3	0,003	10,00	0,05
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	0,50	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,45
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	35,00	0,16
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	35,00	0,26
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	25,00	1,21
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	25,00	1,76
		4. Timplarie				
35	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2			2 908,94 65,99
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	5,99
	2030112938151	Ferestre din aluminiu termomost	m2	1,00	2 750,00	2 750,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	105,00	74,04
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	45,00	11,11
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	0,25	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
36	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, (250mm, culoare alba)	m			225,18 24,03
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	60,00	19,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,82
	2743123549054	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	1,00	200,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (pervazuri din masa plastica 300mm, culoare alba)	m			257,05
	7422010060100	Timplar	h-om	0,08	60,00	4,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	60,00	0,59
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 300mm	m	1,00	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
38	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara U5; U6)	m2			3 350,82
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,82	60,00	49,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09	60,00	5,45
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	3 250,00	3 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,00	0,25	0,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,34	105,00	35,67
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,117	45,00	5,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,29
39	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi aluminiu econom interioare)	m2			2 374,67
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,85	60,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	281210630652	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare econom	m2	1,00	2 250,00	2 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	105,00	52,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	45,00	7,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
40	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi in tavan aluminiu econom interioare 1450*800)	m2			2 374,95
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,85	60,00	51,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,21
	281210630652	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare econom	m2	1,00	2 250,00	2 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	105,00	52,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	45,00	7,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	5,00	3,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,26
41	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (Scara dreapta pentru acces in cerdac innaltime 4m)	kg			40,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	60,00	3,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,25	60,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,015	27,50	0,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	19,00	0,39
	271060200100	Otel beton	kg	1,05	18,60	20,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,06	3,00	0,19
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,03	52,00	1,61
		5. Lucrari de reparatie exterioare				
		5.1. Fatada				

1	2	3	4	5	6	7
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2			7,67 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	60,00	1,80
	241658610531	Betoncontact	kg	0,15	37,50	5,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
43	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Scara si pireul de primire, Gresie cu suprafata striata 10mm)	m2			507,26 114,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,909	60,00	114,54
	267011220205	Placi de granit ceramic 500*500mm Exterioara cu suprafata striata	m2	1,015	350,00	355,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,30	6,00	25,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,20	45,00	9,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,02	35,00	0,70
	4100126202818	Apa	m3	0,004	10,00	0,04
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0116	15,00	0,17
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	30,00	0,16
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2			7,68 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	60,00	1,80
	241658610531	Betoncontact	kg	0,15	37,50	5,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
45	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Placi din vata minerala 135kg/m3, 100mm; Cornier din aluminiu 240 m.l))	m2			560,08 138,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	60,00	113,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,00	4,00	16,00
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,00	4,50	22,50
	261412260144	Impaslitura din fibra de sticla 160 gr/m2	m2	1,10	9,60	10,56
	26821626113435	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala densitate 135kg/m3; MW100cm)	m2	1,07	280,50	300,14
	2874136313345	Diblu din material plastic 10*120mm	buc	8,00	8,50	68,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,693201	4,15	2,88
	353513135135315	Fierestrau mecanic	h-ut	0,03	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	25,00	0,52
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
46	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala MW 30mm (Placi din vata minerala 135kg/m3, 30mm)	m2			399,57 175,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	60,00	143,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	60,00	31,74
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,00	4,00	16,00
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,00	4,50	22,50
	261412260144	Impaslitura din fibra de sticla 160 gr/m2	m2	1,27	9,60	12,19
	2682162611355	Vata minerala MW 30mm	m2	1,07	93,50	100,05
	2874136313345	Diblu din material plastic 10*120mm	buc	8,00	8,50	68,00
	353513135135315	Fierestrau mecanic	h-ut	0,30	15,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	25,00	0,52
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
47	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,01 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,415	37,50	15,56
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
48	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			171,17 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,30	42,50	97,75
	4100126202818	Apa	m3	0,004	10,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	30,00	0,18
49	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			134,55 ----- 102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	300,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	10,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	40,00	0,32
50	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (polisteren extrudat 50mm)	m2			262,38 ----- 103,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,42	60,00	85,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	60,00	17,88
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,00	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,00	4,50	18,18
	252130260295	Placi termoizolante, placi polistiren cextrudat 50mm	m2	1,07	90,40	97,70
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,60	10,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	4,15	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,00	2,50	15,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	25,00	0,45
51	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din sirma zincata aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Plasa metalica expandata pentru tencuieli)	m2			23,61 ----- 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,60	10,56
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	7,00	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
52	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastră si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (toclu)	m2			454,39 ----- 99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,65	60,00	99,00
	266111280065	Placi sau piscoturi de gresie portelanat pentru exterior	m2	1,02	300,00	309,04
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,70	6,00	22,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,47	45,00	21,36
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,002	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01	35,00	0,35
		5.2. Sistema de evacuare a apelor fluviale				
53	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi (taierea asfaltului pentru a monta gratare de scurgere a apei)	m			157,45 ----- 22,20
	7123011000200	Betonist	h-om	0,37	60,00	22,20
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	850,00	3,12
	1212121212121	Apa	m3	0,04	10,00	0,41
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,37	56,00	20,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,37	300,00	111,00
54	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			41,40 ----- 41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,69	60,00	41,40
55	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime,	m3			168,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
		executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare				168,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,80	60,00	168,00
56	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm (Teava PVC pentru evacuarea apei, pentru lucrari exterioare, 3.9mm D160mm)	m			403,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,40	60,00	24,00
	252121670055	(Teava PVC pentru evacuarea apei, pentru lucrari exterioare, 3.9mm D160mm)	m	1,05	306,67	325,22
	2523156670055	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) D160mm	buc	0,171	285,00	49,21
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,024	35,00	0,85
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,04	25,00	1,01
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	5,00	2,52
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,039	20,00	0,79
57	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			343,60
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	60,00	36,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	300,00	307,00
58	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	60,00	18,60
59	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 036,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	60,00	520,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	50,00	516,67
60	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			771,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,80	60,00	108,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,256	300,00	78,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102	350,00	35,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	350,00	444,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,25	10,00	2,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	450,00	94,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	300,00	9,00
61	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 040,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	60,00	540,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	50,00	500,00
62	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv (rigola de evacuare a apei din plastic cu gratar 10cm x 5cm x 100cm)	buc			243,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,30	60,00	18,00
	26661228003553	rigola de evacuare a apei din plastic cu gratar 10cm x 5cm x 100cm	buc	1,00	225,00	225,00
63	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (Beton B15)	m3			1 594,00
						270,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	60,00	39,00
	2663102100055	Beton B15	m3	1,02	1 200,00	1 236,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	30,00	12,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Solutii arhitecturale**

Valoarea de deviz 2 117 015,30 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,75	60,00	165,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	234,30	60,00	14 058,00
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	296,32	60,00	17 779,20
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	461,43	60,00	27 685,80
5.	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	60,00	231,00
6.	7123011000200	Betonist	h-om	22,20	60,00	1 332,00
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,60	60,00	216,00
8.	7129020012800	Pavator	h-om	59,95	60,00	3 597,00
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	24,00	60,00	1 440,00
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	325,40	60,00	19 524,00
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	81,50	60,00	4 890,00
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	15,00	60,00	900,00
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	835,74	60,00	50 144,40
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 475,46	60,00	88 527,60
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	45,39	60,00	2 723,40
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	60,61	60,00	3 636,60
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,75	60,00	1 125,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	131,39	60,00	7 883,40
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,55	60,00	2 313,00
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	167,45	60,00	10 047,00
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	184,39	60,00	11 063,40
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 575,01	60,00	94 500,60
23.	9312040019600	Sapator	h-om	1,83	60,00	109,80
Total manopera						451 226,33

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	2,47	10,00	24,70
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,10	350,00	35,00
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	350,00	444,50
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	23,06	350,00	8 071,00
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,20	300,00	60,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	7,83	300,00	2 349,00

		mm				
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,35	300,00	4 305,00
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,50	300,00	150,00
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,29	300,00	1 287,00
10.	1421302200467	Concentrat celular	l	208,59	300,00	62 577,00
11.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	33,64	35,00	1 177,40
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	18,00	25,00	450,00
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	122,23	30,00	3 666,90
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 302,20	0,10	830,22
15.	2030112938151	Ferestre din aluminiu termomost	m2	17,94	2 750,00	49 335,00
16.	2051142950700	Dibluri	buc	4,37	0,50	2,18
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	92,09	4,00	368,36
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,05	400,00	20,00
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,36	20,00	47,20
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,00	20,00	60,00
21.	2320167317232	Diclorean	kg	2,42	25,00	60,50
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	138,55	22,50	3 117,38
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,55	19,00	29,45
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,16	27,50	31,90
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	37,15	105,00	3 900,75
26.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	6,99	105,00	733,95
27.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	98,77	21,00	2 074,17
28.	2416586105305	Solutie antimucegai	kg	43,50	82,50	3 588,75
29.	241658610531	Betonocontact	kg	89,58	37,50	3 359,25
30.	2416586105324	Betonocontact	kg	43,50	37,50	1 631,25
31.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	54,00	95,00	5 130,00
32.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	801,72	34,50	27 659,34
33.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	185,60	34,50	6 403,20
34.	24302261000001	Fuga	kg	229,74	45,00	10 338,30
35.	2430226100801	Grund din acril	kg	131,03	22,50	2 948,18
36.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	156,96	37,50	5 886,00
37.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	9,86	25,00	246,50
38.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	30,00	35,00	1 050,00
39.	2430226101600	Chit silionic	kg	12,99	45,00	584,55
40.	2430226109080	Diluant preadez	kg	26,29	27,50	722,98
41.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	65,73	7,00	460,11
42.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	101,17	7,00	708,19
43.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	197,19	45,00	8 873,55
44.	2462106110467	Codez - 100	kg	1,45	35,00	50,75
45.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 799,72	4,00	7 198,88
46.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 177,94	4,50	9 800,73
47.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	744,76	6,00	4 468,56
48.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	328,66	25,00	8 216,50
49.	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 300mm	m	12,21	250,00	3 052,50
50.	252121670055	(Teava PVC pentru evacuarea apei, pentru lucrari exterioare, 3.9mm D160mm)	m	63,63	306,67	19 513,41
51.	252130260295	Placi termoizolante, placi polistiren cextrudat 50mm	m2	76,73	90,40	6 936,39
52.	2523116716345	Covor PVC	m2	345,08	125,00	43 135,00
53.	2523156670055	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) D160mm	buc	10,36	285,00	2 952,60

54.	261412260144	Impaslitura din fibra de sticla 160 gr/m2	m2	421,48	9,60	4 046,20
55.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	820,83	9,60	7 879,97
56.	2651122100000	Ciment	kg	24 900,84	2,20	54 781,85
57.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	160,37	2,20	352,81
58.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 670,22	2,20	5 874,49
59.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	788,81	2,20	1 735,38
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	134,76	1,80	242,57
61.	26531021008311	Tink	kg	869,91	42,50	36 971,17
62.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	694,65	7,80	5 418,27
63.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	27,71	35,00	969,85
64.	266111280065	Placi sau piscoturi de gresie portelanat pentru exterior	m2	73,14	300,00	21 942,00
65.	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	101,73	141,67	14 412,09
66.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	350,27	250,00	87 567,50
67.	2662102700256	Placaj GVL Vidiwall KNAUF	buc	20,35	186,67	3 798,73
68.	2663102100055	Beton B15	m3	1,03	1 200,00	1 236,00
69.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,48	0,00	0,00
70.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 535,91	6,00	9 215,46
71.	26661228003553	rigola de evacuare a apei din plastic cu gratar 10cm x 5cm x 100cm	buc	12,00	225,00	2 700,00
72.	267011220205	Placi de granit ceramic 500*500mm Exterioara cu suprafata striata	m2	30,45	350,00	10 657,50
73.	2670112202052	Placi de granit ceramic 500*500mm	m2	145,35	250,00	36 337,50
74.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	7,88	15,00	118,20
75.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 262,28	5,00	6 311,40
76.	26821626113435	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala densitate 135kg/m3; MW100cm)	m2	370,46	280,50	103 914,03
77.	2682162611355	Vata minerala MW 30mm	m2	34,24	93,50	3 201,44
78.	271060200100	Otel beton	kg	81,11	18,60	1 508,65
79.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	240,00	4,15	996,00
80.	2743123549054	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	12,21	200,00	2 442,00
81.	2812106306003	Profil din metal usor	m	611,45	4,00	2 445,80
82.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,18	3 250,00	13 585,00
83.	281210630652	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare econom	m2	46,16	2 250,00	103 860,00
84.	2822115708000	Element de sustinere	buc	66,00	3,50	231,00
85.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	47,30	65,00	3 074,50
86.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	14,85	43,00	638,55
87.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,32	52,00	120,64
88.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	422,74	0,25	105,69
89.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 475,00	0,10	247,50
90.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 100,00	0,12	132,00
91.	2874136313345	Diblu din material plastic 10*120mm	buc	3 025,76	8,50	25 718,96
92.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	430,26	2,50	1 075,65
93.	2875276305105	Conector	buc	244,20	5,00	1 221,00
94.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	45,00	5,00	225,00
95.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	30,30	5,00	151,50
96.	2881116002700	Disc abraziv	buc	25,96	35,00	908,60
97.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,00	85,00	170,00

98.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,22	850,00	187,00
99.	353513135135315	Fierestrau mecanic	h-ut	19,99	15,00	299,85
100.	4011106202741	Energie electrica	kw	72,07	3,00	216,21
101.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,25	10,00	2,50
102.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,64	10,00	76,40
103.	4100126202818	Apa	m3	8,68	10,00	86,80
104.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	110,70	5,00	553,50
		Total materiale de constructii				1 128 510,04

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,63	75,00	947,25
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,31	45,00	283,95
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	13,26	15,00	198,90
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,08	15,00	1,20
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	300,00	75,00
6.	2940420007679	Fierestrau mecanic	h-ut	1,63	25,00	40,75
7.	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	15,00	75,00	1 125,00
8.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	40,77	25,00	1 019,25
9.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	22,20	56,00	1 243,20
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	38,88	15,00	583,20
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,21	450,00	94,50
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,22	25,00	230,50
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,34	35,00	151,90
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	30,00	12,00
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	7,90	35,00	276,50
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,04	40,00	81,60
17.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	5,73	35,00	200,55
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,41	50,00	20,50
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,06	50,00	53,00
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,19	30,00	95,70
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	28,10	25,00	702,50
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	22,23	300,00	6 669,00
		Total utilaje de constructii				17 491,38

Total	Lei	1 288 086,89
Asigurari sociale	24 %	309 140,86
Transport	3 %	33 855,30
Total		1 631 083,05

Cheltuieli de regie	4 %	65 243,32
Total		1 696 326,37
Beneficiul	4 %	67 853,05
Total		1 764 179,42
TVA	20 %	352 835,88
Total deviz:		2 117 015,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Apeduct canalizare interna**

Valoarea de deviz 214 427,73 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. B1				
		1.1. I B1				
1	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	26,00	54,47 37,80	1 416,09 982,80
2		Кран шаровой д15	buc	21,00	145,00 0,00	3 045,00 0,00
3		Кран шаровой д20	buc	5,00	185,00 0,00	925,00 0,00
4	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	2,00	24,00 24,00	48,00 48,00
5		Кран шаровой д32	buc	2,00	265,00 0,00	530,00 0,00
6	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)	m	40,00	93,63 16,80	3 745,20 672,00
7	SA20B	Teava din material plastic	m	50,00	122,64	6 131,75

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN10, teava polipropilena d25mm)			18,00	900,00
8	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	40,00	94,77 15,00	3 790,72 600,00
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20mm	m	40,00	28,57 21,00	1 142,82 840,00
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm	m	50,00	30,73 21,00	1 536,72 1 050,00
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40mm	m	40,00	37,22 21,00	1 488,90 840,00
12	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de pînă la 1"	buc	35,00	28,46 19,80	996,27 693,00
		<i>Total</i>	Lei			24 796,47
		Total I B1 Inclusiv salariu				24 796,47 6 625,80
		1.2. II T3 арматура				
13	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din oțel, avind diametrul de 1"	buc	27,00	54,46 37,80	1 470,55 1 020,60
14		Кран шаровой д15	buc	20,00	145,00 0,00	2 900,00 0,00
15		Кран шаровой д20	buc	5,00	185,00 0,00	925,00 0,00
16		Кран шаровой д25	buc	2,00	156,23 0,00	312,46 0,00
17	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si	buc	2,00	24,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
		mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"			24,00	48,00
18		Кран шаровой д32	buc	2,00	265,00	530,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 186,01
		Total II T3 armatura Inclusiv salariu				6 186,01 1 068,60
		1.3. III Трубы и их соединения				
19	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)	m	40,00	93,63	3 745,20
					16,80	672,00
20	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN10, teava polipropilena d25mm)	m	50,00	122,64	6 131,75
					18,00	900,00
21	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32mm)	m	35,00	99,31	3 475,80
					13,20	462,00
22	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	40,00	94,77	3 790,72
					15,00	600,00
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20mm	m	40,00	28,57	1 142,82
					21,00	840,00
24	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm	m	50,00	30,73	1 536,72
					21,00	1 050,00

1	2	3	4	5	6	7
25	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32мм	m	35,00	32,90 21,00	1 151,35 735,00
26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40мм	m	40,00	37,22 21,00	1 488,90 840,00
		<i>Total</i>	Lei			22 463,26
		Total III Трубы и их соединения Inclusiv salariu				22 463,26 6 099,00
		1.4. IV Материалы и изделия				
27	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare, calitate superioara)	buc	11,00	824,00 99,00	9 064,00 1 089,00
28	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,00	928,00 78,00	928,00 78,00
29	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare, calitate superioara, pentru bucatarie)	buc	10,00	1 049,00 99,00	10 490,00 990,00
30	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (поливочный кран)	buc	2,00	171,90 24,00	343,80 48,00
		<i>Total</i>	Lei			20 825,80
		Total IV Материалы и изделия Inclusiv salariu				20 825,80 2 205,00
		<i>Total</i>	Lei			74 271,54

1	2	3	4	5	6	7
		Total B1 Inclusiv salariu				74 271,54 15 998,40
		2. K1				
		2.1. I Трубы и их соединения				
31	RpSB10E	Montarea tevii din PP neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,00	187,54 51,60	1 875,40 516,00
32	RpSB10C	Montarea tevii din PP neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (	m	40,00	94,70 42,00	3 787,84 1 680,00
		<i>Total</i>	Lei			5 663,24
		Total I Трубы и их соединения Inclusiv salariu				5 663,24 2 196,00
		2.2. II Материалы и изделия				
33	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	5,00	2 483,38 282,00	12 416,88 1 410,00
34	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	7,00	1 727,21 111,00	12 090,44 777,00
35	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Сифон для душа)	buc	4,00	734,47 49,80	2 937,86 199,20
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Trap pentru dus)	buc	4,00	672,35 111,00	2 689,40 444,00
37	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Трап для душа)	buc	1,00	576,86 49,80	576,86 49,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			30 711,44
		Total II Материалы и изделия Inclusiv salariu				30 711,44 2 880,00
		<i>Total</i>	Lei			36 374,68
		Total K1 Inclusiv salariu				36 374,68 5 076,00
		3. К3				
		3.1. Трубы и их соединения				
38	RpSB10E	Montarea tevii din PP neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	30,00	187,59 51,60	5 627,85 1 548,00
39	RpSB10C	Montarea tevii din PP neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (	m	20,00	94,68 42,00	1 893,68 840,00
		<i>Total</i>	Lei			7 521,53
		Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu				7 521,53 2 388,00
		3.2. II Материалы и изделия				
40	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,00	1 727,24 111,00	5 181,72 333,00
41		Сифон для кухонных моек	buc	10,00	350,00 0,00	3 500,00 0,00
42	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Трап для душа)	buc	4,00	576,97 49,80	2 307,86 199,20
43		Рукав пожарный д=50мм	m	20,00	45,00 0,00	900,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			11 889,58
		Total II Материалы и изделия				11 889,58

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				532,20
		<i>Total</i>	Lei			19 411,11
		Total K3 Inclusiv salariu				19 411,11 2 920,20

		Total	Lei	130 057,33
		Asigurari sociale	24 %	31 213,75
		Transport	3 %	3 937,66
		Total		165 208,74
		Cheltuieli de regie	4 %	6 608,35
		Total		171 817,09
		Beneficiul	4 %	6 872,68
		Total		178 689,77
		TVA	20 %	35 737,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		214 427,73 <hr/> 29 753,30

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a cantinei si a salii de sport la L.T. "Mihail Birca", sat. Milestii Mici, r-ul Ialoveni **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. B1				
		1.1. I B1				
1	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			54,47
						37,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63	60,00	37,80
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,00	0,00	0,00
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,00	16,50	16,66
2		Кран шаровой д15	buc			145,00
						0,00
	65232315355335	Кран шаровой д15	buc	1,00	145,00	145,00
3		Кран шаровой д20	buc			185,00
						0,00
	354554335536355	Кран шаровой д20	buc	1,00	185,00	185,00
4	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			24,00
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40	60,00	24,00
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,00	0,00	0,00
5		Кран шаровой д32	buc			265,00
						0,00
	35455442543535	Кран шаровой д32	buc	1,00	265,00	265,00
6	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)	m			93,63
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	60,00	16,80
	2521216717055	PN10, teava polipropilena d20*2.8mm	m	1,02	22,50	22,95
	2523156719452	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,70	5,00	3,50
	25231567199	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,45	9,00	4,05
	2523156719645	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,45	5,00	2,25
	25231567195396	Racord drept M x Fe	buc	1,00	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	95,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,018	40,00	0,72
7	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN10, teava polipropilena d25mm)	m			122,64
						18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	60,00	18,00
	2521216717452	teava polipropilena d25*3.5mm	m	1,02	35,00	35,70
	252315671354	Cot din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,70	6,50	4,55
	252315671985	Teu din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,45	14,50	6,53
	2523156719467	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,10	7,00	0,70
	2523156714	Racord drept M x Fe d25	buc	1,00	55,00	55,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	45,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	95,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,02	40,00	0,80
8	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			94,77 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	60,00	15,00
	252121671705412	Teava din material plastic 40d	m	1,02	40,40	41,21
	2523156768412	Cot din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,08	22,50	1,80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,71	22,50	15,97
	252315671945	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,78	21,00	16,38
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,11	22,50	2,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	45,00	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	40,00	0,67
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20mm	m			28,57 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35	60,00	21,00
	33205173528	Termoizolatie conducte d20	m	1,03	7,00	7,57
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm	m			30,73 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35	60,00	21,00
	332051735229	Termoizolatie conducte d25	m	1,03	9,00	9,73
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40mm	m			37,22 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35	60,00	21,00
	3320517352	Termoizolatie conducte d40	m	1,03	15,00	16,22
12	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de pina la 1"	buc			28,46 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	60,00	19,80
	28752742045	Bratara pt. tevi de instalatii de apa DI	buc	1,00	7,50	7,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	25,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	10,00	0,01
		1.2. II T3 арматура				
13	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			54,46 37,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63	60,00	37,80
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,00	0,00	0,00
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,00	16,50	16,66
14		Кран шаровой d15	buc			145,00 0,00
	65232315355335	Кран шаровой d15	buc	1,00	145,00	145,00
15		Кран шаровой d20	buc			185,00 0,00
	354554335536355	Кран шаровой d20	buc	1,00	185,00	185,00
16		Кран шаровой d25	buc			156,23 0,00
	354533511-3	Кран шаровой d25	buc	1,00	156,23	156,23
17	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			24,00 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40	60,00	24,00
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,00	0,00	0,00
18		Кран шаровой d32	buc			265,00 0,00
	35455442543535	Кран шаровой d32	buc	1,00	265,00	265,00
		1.3. III Трубы и их соединения				

1	2	3	4	5	6	7
19	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)	m			93,63 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	60,00	16,80
	2521216717055	PN10, teava polipropilena d20*2.8mm	m	1,02	22,50	22,95
	2523156719452	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,70	5,00	3,50
	25231567199	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,45	9,00	4,05
	2523156719645	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,45	5,00	2,25
	25231567195396	Racord drept M x Fe	buc	1,00	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	95,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,018	40,00	0,72
20	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN10, teava polipropilena d25mm)	m			122,64 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	60,00	18,00
	2521216717452	teava polipropilena d25*3.5mm	m	1,02	35,00	35,70
	252315671354	Cot din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,70	6,50	4,55
	252315671985	Teu din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,45	14,50	6,53
	2523156719467	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,10	7,00	0,70
	2523156714	Racord drept M x Fe d25	buc	1,00	55,00	55,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	95,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,02	40,00	0,80
21	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32mm)	m			99,31 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	60,00	13,20
	252121671706523	(PN10, teava polipropilena d32*4.4mm	m	1,02	50,80	51,82
	25231567168412	Cot din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,08	18,50	1,48
	252315671948	Teu din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,71	24,50	17,40
	25231567195412	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,78	16,20	12,64
	25231567194672	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,11	9,00	0,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	45,00	0,31
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	40,00	0,58
22	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			94,77 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	60,00	15,00
	252121671705412	Teava din material plastic 40d	m	1,02	40,40	41,21
	2523156768412	Cot din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,08	22,50	1,80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,71	22,50	15,97
	252315671945	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,78	21,00	16,38
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,11	22,50	2,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	45,00	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	40,00	0,67
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20MM	m			28,57 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35	60,00	21,00
	33205173528	Termoizolatie conducte d20	m	1,03	7,00	7,57
24	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25MM	m			30,73 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35	60,00	21,00
	332051735229	Termoizolatie conducte d25	m	1,03	9,00	9,73
25	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32MM	m			32,90 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35	60,00	21,00
	33205173527	Termoizolatie conducte d32	m	1,03	11,00	11,90
26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie	m			37,22

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40мм				21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35	60,00	21,00
	3320517352	Termoizolatie conducte д40	m	1,03	15,00	16,22
		1.4. IV Материалы и изделия				
27	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare, calitate superioara)	buc			824,00 99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	60,00	99,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	575,00	575,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	75,00	150,00
28	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			928,00 78,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,30	60,00	78,00
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00	850,00	850,00
29	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare, calitate superioara, pentru bucatarie)	buc			1 049,00 99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	60,00	99,00
	291312420136	Baterie amestecatoare pt. lavoar la bucatarie	buc	1,00	800,00	800,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	75,00	150,00
30	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (поливочный кран)	buc			171,90 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40	60,00	24,00
	28752742015	поливочный кран	buc	1,00	145,00	147,90
		2. К1				
		2.1. I Трубы и их соединения				
31	RpSB10E	Montarea tevii din PP neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			187,54 51,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,86	60,00	51,60
	2521216700255	Teava din PP neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110	m	1,03	125,00	133,88
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	45,00	1,49
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,015	25,00	0,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,009	20,00	0,18
32	RpSB10C	Montarea tevii din PP neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (	m			94,70 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,70	60,00	42,00
	25212167512	Teava din PP neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50	m	1,03	48,75	52,22
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,01	45,00	0,47
		2.2. II Материалы и изделия				
33	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 483,38 282,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,70	60,00	282,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	950,00	1 007,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	675,00	708,75
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	85,00	89,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	45,00	47,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	75,00	78,75
	2521216720210-1	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,00	57,50	60,38
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	75,00	78,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	35,00	36,75

1	2	3	4	5	6	7
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	75,00	78,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	15,00	15,75
34	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 727,21 111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	60,00	111,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	1 400,00	1 442,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	95,00	96,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	18,00	11,01
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	10,00	20,40
35	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Сифон для душа)	buc			734,47 49,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83	60,00	49,80
	28751142025	Сифон для душа	buc	1,00	650,00	682,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11	2,20	0,25
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04	45,00	1,91
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Trap pentru dus)	buc			672,35 111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	60,00	111,00
	2875114200780	Trap pentru dus	buc	1,00	500,00	515,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	45,00	46,35
37	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Трап для душа)	buc			576,86 49,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83	60,00	49,80
	287511420291	Трап для душа	buc	1,00	500,00	525,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11	2,20	0,26
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04	45,00	1,80
		3. КЗ				
		3.1. Трубы и их соединения				
38	RpSB10E	Montarea tevii din PP neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			187,59 51,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,86	60,00	51,60
	2521216700255	Teava din PP neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110	m	1,03	125,00	133,92
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	45,00	1,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,015	25,00	0,39
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,009	20,00	0,19
39	RpSB10C	Montarea tevii din PP neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (	m			94,68 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,70	60,00	42,00
	25212167512	Teava din PP neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50	m	1,03	48,75	52,21
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,01	45,00	0,47
		3.2. II Материалы и изделия				
40	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 727,24 111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	60,00	111,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	1 400,00	1 442,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	95,00	96,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	18,00	11,04
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	10,00	20,40
41		Сифон для кухонных моек	buc			350,00 0,00
	6554535435335	Сифон для кухонных моек	buc	1,00	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
42	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Трап для душа)	buc			576,97
						49,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83	60,00	49,80
	287511420291	Трап для душа	buc	1,00	500,00	525,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11	2,20	0,25
	1752117307067	Salafat gudronat	kg	0,04	45,00	1,91
43		Рукав пожарный д=50мм	m			45,00
						0,00
	354132523535	Рукав пожарный д=50мм	m	1,00	45,00	45,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Apeduct canalizare interna**

Valoarea de deviz 214 427,73 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	296,66	60,00	17 799,60
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	103,25	60,00	6 195,00
Total manopera						29 753,30

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,04	300,00	12,00
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,38	45,00	17,10
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,90	45,00	265,50
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,18	25,00	4,50
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,37	20,00	7,40
6.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,63	25,00	15,75
7.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	1,96	45,00	88,20
8.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,36	95,00	34,20
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,25	75,00	393,75
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	42,00	75,00	3 150,00
11.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	5,25	15,00	78,75
12.	2521216700255	Teava din PP neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110	m	42,85	125,00	5 356,25
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,12	18,00	110,16
14.	252121671705412	Teava din material plastic 40d	m	81,60	40,40	3 296,64
15.	2521216717055	PN10, teava polipropilena d20*2.8mm	m	81,60	22,50	1 836,00
16.	252121671706523	(PN10, teava polipropilena d32*4.4mm	m	35,70	50,80	1 813,56
17.	2521216717452	teava polipropilena d25*3.5mm	m	102,00	35,00	3 570,00
18.	2521216720210-1	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	5,25	57,50	301,88
19.	25212167512	Teava din PP neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50	m	64,27	48,75	3 133,17
20.	252315671354	Cot din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	70,00	6,50	455,00
21.	2523156714	Racord drept M x Fe d25	buc	100,00	55,00	5 500,00
22.	25231567168412	Cot din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	2,80	18,50	51,80

23.	252315671945	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	62,40	21,00	1 310,40
24.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	56,80	22,50	1 278,00
25.	2523156719452	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	56,00	5,00	280,00
26.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	8,80	22,50	198,00
27.	2523156719467	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	10,00	7,00	70,00
28.	25231567194672	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	3,85	9,00	34,65
29.	252315671948	Teu din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	24,85	24,50	608,83
30.	25231567195396	Racord drept M x Fe	buc	80,00	42,00	3 360,00
31.	25231567195412	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	27,30	16,20	442,26
32.	2523156719645	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	36,00	5,00	180,00
33.	252315671985	Teu din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	45,00	14,50	652,50
34.	25231567199	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	36,00	9,00	324,00
35.	2523156768412	Cot din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	6,40	22,50	144,00
36.	2622102438000	Lavoar	buc	10,30	1 400,00	14 420,00
37.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	5,30	950,00	5 035,00
38.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,25	675,00	3 543,75
39.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	11,89	2,20	26,15
40.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	53,53	16,50	883,24
41.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	5,25	75,00	393,75
42.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	5,25	35,00	183,75
43.	2875114200780	Trap pentru dus	buc	4,12	500,00	2 060,00
44.	28751142025	Сифон для душа	buc	4,20	650,00	2 730,00
45.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	10,20	95,00	969,00
46.	287511420291	Трап для душа	buc	5,25	500,00	2 625,00
47.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	14,32	45,00	644,40
48.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	20,40	10,00	204,00
49.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,25	75,00	393,75
50.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	4,08	0,00	0,00
51.	28752742015	поливодный кран	buc	2,04	145,00	295,80
52.	28752742045	Bratară pt. tevi de instalatii de apa Д1	buc	35,00	7,50	262,50
53.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00	850,00	850,00
54.	291312420136	Baterie amestecatoare pt. lavoar la bucatarie	buc	10,00	800,00	8 000,00
55.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	11,00	575,00	6 325,00
56.	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	53,53	0,00	0,00
57.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,25	85,00	446,25
58.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,25	45,00	236,25
59.	3220137315778	Decapant	kg	1,96	45,00	88,20
60.	3320517352	Termoizolatie conducte d40	m	86,52	15,00	1 297,80
61.	332051735229	Termoizolatie conducte d25	m	108,16	9,00	973,44

62.	33205173527	Termoizolatie conducte д32	m	37,85	11,00	416,35
63.	33205173528	Termoizolatie conducte д20	m	86,52	7,00	605,64
64.	354132523535	Рукав пожарный д=50мм	m	20,00	45,00	900,00
65.	354533511-3	Кран шаровой д25	buc	2,00	156,23	312,46
66.	35455433553635 5	Кран шаровой д20	buc	10,00	185,00	1 850,00
67.	35455442543535	Кран шаровой д32	buc	4,00	265,00	1 060,00
68.	4100116202820	Ара rotabila	m3	0,04	10,00	0,40
69.	65232315355335	Кран шаровой д15	buc	41,00	145,00	5 945,00
70.	6554535435335	Сифон для кухонных моек	buc	10,00	350,00	3 500,00
Total materiale de construcții						131 255,40

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,29	40,00	211,60
Total utilaje de construcții						262,38

Total	Lei	130 057,3 3
Asigurari sociale	24 %	31 213,75
Transport	3 %	3 937,66
Total		165 208,7 4
Cheltuieli de regie	4 %	6 608,35
Total		171 817,0 9
Beneficiul	4 %	6 872,68
Total		178 689,7 7
TVA	20 %	35 737,96

Total deviz:

**214 427,7
3**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Lucrari de incalzire.**

Valoarea de deviz 739 407,94 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. Valoarea utilajului				
		1.1. Sistemul de incalzire				
1	Pret furnizor	Шкаф встроенный для коллекторов отопления 750x750x200	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
		Total Sistemul de incalzire Inclusiv salariu				1 600,00
		1.2. Aprovizionarea cu caldura				
2	Pret furnizor	Смесительный узел "Di&Trade" в комплекте с трехходовым смесительным клапаном и сервоприводом "Belimo" DT SUMX(60)-2,5 (П1, П2)	buc	2,00	15 000,00 0,00	30 000,00 0,00
3	Pret furnizor	Смесительный узел "Di&Trade" в комплекте с трехходовым смесительным клапаном и сервоприводом "Belimo" DT SUMX(60)-6,3(1)	buc	1,00	20 500,00 0,00	20 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			50 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Aprovizionarea cu caldura Inclusiv salariu				50 500,00
		1.3. Punct termic				
4	Pret furnizor	Гидравлический разделитель индивидуального изготовления Ду150	buc	1,00	14 500,00 0,00	14 500,00 0,00
5	Pret furnizor	Насос циркуляционный Wilo- Yonos MAXO 30/0,5-7	buc	3,00	24 308,00 0,00	72 924,00 0,00
6	Pret furnizor	Насос циркуляционный Wilo- Yonos PICO 15/1-6	buc	1,00	8 261,00 0,00	8 261,00 0,00
7	Pret furnizor	Насос циркуляционный Wilo- Star-Z 20/1	buc	1,00	6 891,00 0,00	6 891,00 0,00
8	Pret furnizor	Бойлер вертикальный системы ГВС косвенного нагрева, V = 500л (с эл. ТЭНом на 10,0кВт) ОКС 500 NTR/1 МПа RDW 18 - 10)	buc	1,00	37 850,00 0,00	37 850,00 0,00
9	Pret furnizor	Расширительный бак мембранный системы ГВС, V = 25,0л, P = 6бар	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			141 676,00
		Total Punct termic Inclusiv salariu				141 676,00
		<i>Total</i>	lei			193 776,00
		<i>Cheltuieli de depozitare-complectare</i>	1,2 %			2 325,31
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				196 101,31
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistemul de incalzire				
10	IA52A	Cutie metalica pentru protectia colectorului	buc	1,00	130,50 120,00	130,50 120,00
		<i>Total</i>	lei			130,50
		Total Sistemul de incalzire Inclusiv salariu				130,50 120,00
		2.2. Aprovizionarea cu caldura				
11	SE55Ap	Grup compact de amestec pentru	buc	3,00	282,90	848,69

1	2	3	4	5	6	7
		reglare, cuprinzind electropompa, (монтаж узла Sumx)			276,00	828,00
		<i>Total</i>	lei			848,69
		Total Aprovizionarea cu caldura Inclusiv salariu				848,69 828,00
		2.3. Punct termic				
12	IA41C	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 150 mm (Гидровывравниватель)	buc	1,00	374,87 294,00	374,87 294,00
13	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	3,00	201,95 180,00	605,85 540,00
14	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc	2,00	174,60 156,00	349,20 312,00
15	IA17B	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 350...800 l	buc	1,00	300,70 168,00	300,70 168,00
16	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l	buc	1,00	110,00 60,00	110,00 60,00
		<i>Total</i>	lei			1 740,62
		Total Punct termic Inclusiv salariu				1 740,62 1 374,00
		<i>Total</i>	lei			2 719,81
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			557,28
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			11,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			928,80
		<i>Total</i>				4 217,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			168,69
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 385,88 2 322,00
		3. Lucrari tehnico-sanitare				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Sistemul de incalzire				
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip 22 500x400mm,	buc	8,00	1 108,63 30,00	8 869,04 240,00
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip 22 500x500mm,	buc	1,00	1 044,26 30,00	1 044,26 30,00
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip 22 500x700mm,	buc	4,00	1 425,30 30,00	5 701,20 120,00
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip 22 500x800mm,	buc	3,00	2 002,80 30,00	6 008,40 90,00
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip 22 500x1000mm,	buc	1,00	1 866,96 30,00	1 866,96 30,00
22	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm , inclusiv tip 22 500x1200	buc	8,00	2 163,97 39,00	17 311,76 312,00
23	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm , inclusiv tip 33 500x1400	buc	6,00	3 080,64 39,00	18 483,84 234,00
24	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка распределительная Dn=50mm-L=1,0м 4 выхода)	set	1,00	5 148,80 204,00	5 148,80 204,00
25	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2" (Терморегулирующий клапан угловой Danfoss d15mm)	buc	16,00	336,52 10,80	5 384,32 172,80
26	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Термоголовка RAS- C2 d-	buc	16,00	339,61 27,00	5 433,76 432,00

1	2	3	4	5	6	7
		15mm "Danfoss")				
27	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2" (Robinet pentru radiator tur d15mm)	buc	15,00	159,87 10,80	2 398,05 162,00
28	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2" (Robinet pentru radiator retur d15mm)	buc	31,00	110,27 10,80	3 418,37 334,80
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4' (robinet sferic dn=20mm)	buc	2,00	161,46 9,00	322,92 18,00
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1' (robinet sferic dn=25mm)	buc	4,00	200,76 9,00	803,04 36,00
31	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (robinet sferic d=32mm)	buc	4,00	357,30 15,00	1 429,20 60,00
32	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д20mm)	buc	1,00	138,00 13,80	138,00 13,80
33	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д25mm)	buc	2,00	159,00 13,80	318,00 27,60
34	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"(Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д32mm)	buc	1,00	257,86 16,80	257,86 16,80
35	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie	buc	2,00	329,60	659,20

1	2	3	4	5	6	7
		mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Наконечник спускник/дренаж Ду15)			6,00	12,00
36	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" Американка d-20	buc	2,00	128,85 12,00	257,70 24,00
37	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1" Американка d-25	buc	4,00	225,85 12,00	903,40 48,00
38	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" Американка	buc	4,00	359,04 15,00	1 436,14 60,00
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Tevi PP-R FB PN20 d20mm cu fittinguri)	m	175,00	48,90 18,00	8 557,50 3 150,00
40	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Tevi PP-R FB PN20 d25mm cu fittinguri)	m	104,00	70,86 24,00	7 369,96 2 496,00
41	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Tevi PP-R FB PN20 d32mm cu fittinguri)	m	110,00	92,06 24,00	10 126,86 2 640,00
42	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Tevi PP-R FB PN20 d40mm cu fittinguri)	m	34,00	135,25 27,00	4 598,60 918,00
43	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior	m	18,00	200,72 30,00	3 613,01 540,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 50,0 mm. (Tevi PP-R FB PN20 d50mm cu fittinguri)				
44	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (dn20-50mm)	buc	882,00	32,45 22,80	28 620,90 20 109,60
45	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Climaflex d-22mm x10mm)	m	175,00	34,72 25,20	6 075,51 4 410,00
46	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Climaflex d-28mm x10mm)	m	104,00	35,91 25,20	3 734,31 2 620,80
47	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Climaflex d-35mm x10mm)	m	110,00	37,53 25,20	4 128,20 2 772,00
48	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Climaflex d-42mm x10mm)	m	34,00	38,83 25,20	1 320,11 856,80
49	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Climaflex d-54mm x10mm)	m	4,00	45,75 25,20	182,99 100,80
50	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Climaflex d-54mm x20mm	m	14,00	90,62 30,60	1 268,73 428,40
51	IzI05F	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie de aluminiu.	m2	4,40	53,10 17,40	233,64 76,56
52	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de	m	279,00	7,00 5,40	1 953,00 1 506,60

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
53	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	162,00	8,60 6,60	1 393,20 1 069,20
		<i>Total</i>	lei			170 770,74
		Total Sistemul de incalzire Inklusiv salariu				170 770,74 46 372,56
		3.2. Aprovizionarea cu caldura				
54	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"(Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д32mm)	buc	2,00	257,86 16,80	515,72 33,60
55	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2"(Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д40mm)	buc	1,00	351,86 16,80	351,86 16,80
56	IC11D	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 1/4" cu fittinguri	m	14,00	111,31 33,60	1 558,29 470,40
57	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" cu fittinguri	m	10,00	125,54 37,20	1 255,40 372,00
58	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m	60,00	180,53 45,00	10 831,86 2 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" cu fittinguri				
59	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	68,00	78,80 13,80	5 358,40 938,40
60	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	84,00	16,55 9,00	1 390,62 756,00
61	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Climaflex d-60mm x10mm)	m	14,00	47,48 25,20	664,70 352,80
62	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Climaflex d-60mm x20mm	m	11,00	91,60 30,60	1 007,56 336,60
63	IzI05F	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie de aluminiu.	m2	6,30	53,10 17,40	334,53 109,62
64	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm - Минеральная вата "Isover cu Al" 100mm	m2	82,00	338,56 28,44	27 762,33 2 332,08
65	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	84,00	8,60 6,60	722,40 554,40
		<i>Total</i>	lei			51 753,68
		Total Aprovizionarea cu caldura Inklusiv salariu				51 753,68 8 972,70
		3.3. Punct termic				

1	2	3	4	5	6	7
66	IC46B	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm Распределительный коллектор на отопление индивидуального изготовления Dn=150mm	buc	1,00	11 412,55 300,00	11 412,55 300,00
67	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2" ...1" Предохранительный клапан с настройкой давления, P=10 бар Dn=25mm	buc	1,00	1 506,13 15,00	1 506,13 15,00
68	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (задвижка стальная Батерфляй dn=65мм)	buc	7,00	2 535,05 45,00	17 745,31 315,00
69	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (задвижка стальная Батерфляй dn=50мм)	buc	3,00	2 652,70 45,00	7 958,11 135,00
70	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (robinet sferic d=32mm)	buc	5,00	357,30 15,00	1 786,50 75,00
71	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1' (robinet sferic dn=25mm)	buc	10,00	200,76 9,00	2 007,60 90,00
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4' (robinet sferic dn=20mm)	buc	3,00	161,46 9,00	484,38 27,00
73	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte , avind diametrul nominal de 2" (Клапан обратный, P=10 бар d=50mm)	buc	1,00	687,58 25,80	687,58 25,80
74	ID13C	Supapa de blocare cu mufe,	buc	2,00	351,10	702,20

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe conducte, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (обратный клапан d-32мм)			16,80	33,60
75	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Клапан обратный, P=10 бар d=25mm	buc	2,00	179,80 15,00	359,60 30,00
76	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Клапан обратный, P=10 бар d=20mm	buc	1,00	121,80 15,00	121,80 15,00
77	ID12B	Filtru cu flanse instalatii, avind diametrul de 65-80 mm (d-65mm)	buc	2,00	2 165,90 228,00	4 331,80 456,00
78	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1' (Фильтр сетчатый, P=10 бар D=25mm)	buc	1,00	351,00 138,00	351,00 138,00
79	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 3/4" (Фильтр сетчатый, P=10 бар D=20mm)	buc	1,00	272,00 138,00	272,00 138,00
80	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(robinet de scurgere d=15mm)	buc	3,00	111,46 9,00	334,38 27,00
81	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Deaerator automat DN15')	buc	5,00	92,60 6,00	463,00 30,00
82	TfD01A	Montarea pe conducta a manometrului φ100	buc	1,00	446,30 94,80	446,30 94,80
83	TfD02A	Montarea pe conducta a termomanometrului	buc	4,00	475,26 106,20	1 901,06 424,80
84	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"(американка 3/4)	buc	3,00	128,20 12,00	384,60 36,00
85	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1" Американка	buc	10,00	225,85 12,00	2 258,50 120,00

1	2	3	4	5	6	7
86	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" Американка	buc	5,00	359,04 15,00	1 795,17 75,00
87	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Кран 3-х ходовой под манометр d-15мм)	buc	5,00	168,47 75,00	842,33 375,00
88	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" (Вентиль балансировочный ручной Dn=65mm)	buc	1,00	384,50 39,00	384,50 39,00
89	IC11B	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 3/4 cu fittinguri	m	3,00	67,67 24,00	203,01 72,00
90	IC11C	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" cu fittinguri	m	14,00	91,25 28,80	1 277,45 403,20
91	IC11D	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 1/4" cu fittinguri	m	14,00	111,31 33,60	1 558,29 470,40
92	IC11F	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 2" cu fittinguri	m	13,00	180,53 45,00	2 346,90 585,00
93	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala	m	64,00	232,69 57,60	14 891,90 3 686,40

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior de 76 mm (cu fittinguri)				
94	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	135,00	78,80 13,80	10 638,00 1 863,00
95	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	44,00	16,55 9,00	728,42 396,00
96	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2	15,50	110,70 70,20	1 715,85 1 088,10
97	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm - Минеральная вата "Isover fara Al " 40mm	m2	26,00	184,06 28,44	4 785,69 739,44
98	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm - Минеральная вата "Isover fara Al" 100mm	m2	65,00	287,06 28,44	18 659,22 1 848,60
99	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla (confectionare)	m2	91,00	173,46 14,10	15 784,41 1 283,10
100	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla (montare)	m2	91,00	37,34 35,34	3 397,94 3 215,94
101	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	17,00	7,00 5,40	119,00 91,80

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
102	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	27,00	8,60 6,60	232,20 178,20
103	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	64,00	10,20 7,80	652,80 499,20
		<i>Total</i>	lei			135 527,49
		Total Punct termic Inclusiv salariu				135 527,49 19 435,38
		<i>Total</i>	lei			358 051,91
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			17 947,35
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			8 325,89
		<i>Total</i>				384 325,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			15 373,01
		<i>Total</i>				399 698,17
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			15 987,93
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				415 686,09 74 780,64
		Total	lei			616 173,28
		TVA	20 %			123 234,66
		Total deviz: Inclusiv salariu				739 407,94 77 102,64

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a cantinei si a salii de sport la L.T. "Mihail Birca", sat. Milestii Mici, r-ul Ialoveni **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. Valoarea utilajului				
		1.1. Sistemul de incalzire				
1	Pret furnizor	Шкаф встроенный для коллекторов отопления 750x750x200	buc			1 600,00 0,00
	PV20	Шкаф встроенный для коллекторов отопления "Di&Trade" 750x750x200	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		1.2. Aprovizionarea cu caldura				
2	Pret furnizor	Смесительный узел "Di&Trade" в комплекте с трехходовым смесительным клапаном и сервоприводом "Belimo" DT SUMX(60)-2,5 (П1, П2)	buc			15 000,00 0,00
	SUM6025	Смесительный узел "Di&Trade" в комплекте с трехходовым смесительным клапаном и сервоприводом "Belimo" DT SUMX(60)-2,5	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
3	Pret furnizor	Смесительный узел "Di&Trade" в комплекте с трехходовым смесительным клапаном и сервоприводом "Belimo" DT SUMX(60)-6,3(1)	buc			20 500,00 0,00
	SUM6063	Смесительный узел "Di&Trade" в комплекте с трехходовым смесительным клапаном и сервоприводом "Belimo" DT SUMX(60)-6,3(1)	buc	1,0000	20 500,00	20 500,00
		1.3. Punct termic				
4	Pret furnizor	Гидравлический разделитель индивидуального изготовления Ду150	buc			14 500,00 0,00
	GR150	Гидравлический разделитель индивидуального изготовления Ду150	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
5	Pret furnizor	Насос циркуляционный Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-7	buc			24 308,00 0,00
	369853005	Насос циркуляционный Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-7 с гайками	buc	1,0000	24 308,00	24 308,00
6	Pret furnizor	Насос циркуляционный Wilo-Yonos PICO 15/1-6	buc			8 261,00 0,00
	36985300151	Насос циркуляционный Wilo-Yonos PICO 15/1-6 с гайками	buc	1,0000	8 261,00	8 261,00
7	Pret furnizor	Насос циркуляционный Wilo-Star-Z 20/1	buc			6 891,00 0,00
	36985300201	Насос циркуляционный Насос циркуляционный Wilo-Star-Z 20/1 с гайками	buc	1,0000	6 891,00	6 891,00
8	Pret furnizor	Бойлер вертикальный системы ГВС косвенного нагрева, V = 500л (с эл. ТЭНом на 10,0кВт) ОКС 500 NTR/1 МПа RDW 18 - 10)	buc			37 850,00 0,00
	B500	Бойлер вертикальный системы ГВС косвенного нагрева, V = 500л (с эл. ТЭНом на 10,0кВт) ОКС 500 NTR/1 МПа Drazice)	buc	1,0000	37 850,00	37 850,00
9	Pret furnizor	Расширительный бак мембранный	buc			1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		системы ГВС, V = 25,0л, P = 6бар				0,00
	VE12	Расширительный бак мембранный системы ГВС, HY Pro V = 24,0л, P = 6бар	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistemul de incalzire				
10	IA52A	Cutie metalica pentru protectia colectorului	buc			130,50
						120,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	60,00	120,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
		2.2. Aprovizionarea cu caldura				
11	SE55Ap	Grup compact de amestec pentru reglare, cuprinzind electropompa, (монтаж узла SumX)	buc			282,90
						276,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	60,00	276,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	150,00	1,95
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	43,00	1,46
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0130	30,00	0,39
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	65,00	2,60
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	55,00	0,49
		2.3. Punct termic				
12	IA41C	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 150 mm (Гидровыравниватель)	buc			374,87
						294,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,9000	60,00	294,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,0000	1,50	24,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,25	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,0000	0,10	1,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2250	17,00	3,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6100	25,00	15,25
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,1950	52,00	10,14
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2000	65,00	13,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0450	30,00	1,35
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0250	60,00	1,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	150,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
13	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			201,95
						180,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	60,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	150,00	10,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	80,00	11,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
14	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc			174,60
						156,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	60,00	156,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	150,00	9,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	80,00	9,60
15	IA17B	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 350...800 l	buc			300,70
						168,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8000	60,00	168,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,7200	65,00	46,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	150,00	6,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	80,00	6,40
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	18,00	54,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	2,50	7,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
16	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l	buc			110,00
						60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	18,00	18,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	2,50	7,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	150,00	7,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	80,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		3. Lucrari tehnico-sanitare				
		3.1. Sistemul de incalzire				
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip 22 500x400mm,	buc			1 108,63 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	2822115225040	Радиатор 22 500x400	buc	1,0000	1 067,50	1 067,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	150,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	80,00	0,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	30,00	6,00
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip 22 500x500mm,	buc			1 044,26 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	2822115225050	Радиатор 22 500x500	buc	1,0000	1 003,12	1 003,12
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	150,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	80,00	0,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	30,00	6,00
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip 22 500x700mm,	buc			1 425,30 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	2822115225070	Радиатор 22 500x700	buc	1,0000	1 384,17	1 384,17
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	150,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	80,00	0,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	30,00	6,00
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip 22 500x800mm,	buc			2 002,80 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	2822115225080	Радиатор 22 500x800	buc	1,0000	1 961,67	1 961,67
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	150,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	80,00	0,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	30,00	6,00
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip 22 500x1000mm,	buc			1 866,96 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	28221152250100	Радиатор 22 500x1000	buc	1,0000	1 825,83	1 825,83
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	150,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	80,00	0,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	30,00	6,00
22	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm , inclusiv tip 22 500x1200	buc			2 163,97 39,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	28221152250120	Радиатор 22 500x1200	buc	1,0000	2 110,83	2 110,83
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	150,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2500	30,00	7,50
23	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm , inclusiv tip 33 500x1400	buc			3 080,64 39,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	28221153350140	Радиатор 33 500x1400	buc	1,0000	3 027,50	3 027,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	150,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2500	30,00	7,50
24	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка распределительная Dn=50mm-L=1,0м 4 выхода)	set			5 148,80 204,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	60,00	204,00
	2913124124100-01	Distribuitoar -Гребенка распределительная - Dn=50mm-L=1,0м 4 выхода	set	1,0000	4 940,00	4 940,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	35,00	1,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	30,00	3,75
25	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2" (Терморегулирующий клапан угловой Danfoss d15mm)	buc			336,52 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274202015t	Терморегулирующий клапан угловой Ra-N d15mm (Danfoss)	buc	1,0000	322,00	322,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	150,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
26	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Термоголовка RAS- C2 d-15mm "Danfoss")	buc			339,61 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	29131346260015	Термоголовка RAS- C2 d-15mm Danfoss	buc	1,0000	307,65	307,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	150,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
27	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2" (Robinet pentru radiator tur d15mm)	buc			159,87 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	287527420215t	Robinet radiator tur d15mm	buc	1,0000	145,35	145,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	150,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
28	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2" (Robinet pentru radiator retur d15mm)	buc			110,27 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	287527420215r	Robinet radiator retur d15mm	buc	1,0000	95,75	95,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	150,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (robinet sferic dn=20mm)	buc			161,46 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510020	Robinet sferic dn=20mm	buc	1,0000	147,65	147,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (robinet sferic dn=25mm)	buc			200,76 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510025	Robinet sferic dn=25mm	buc	1,0000	186,95	186,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
31	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (robinet sferic d=32mm)	buc			357,30 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	28752742051032	Robinet sferic 1 1/4"	buc	1,0000	333,00	333,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	150,00	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
32	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д20mm)	buc			138,00 13,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,00	13,80
	287527420220	Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д-20mm	buc	1,0000	118,00	118,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	150,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
33	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д25mm)	buc			159,00 13,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,00	13,80
	287527420225	Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д-25mm	buc	1,0000	139,00	139,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	150,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
34	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"(Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д32mm)	buc			257,86 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	60,00	16,80
	287527420232	Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д-32mm	buc	1,0000	233,00	233,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	150,00	3,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	80,00	4,16
35	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Наконечник спускник/дренаж Ду15)	buc			329,60 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
	29131345000002	Наконечник спускник/дренаж hydra Ду15	buc	1,0000	322,00	322,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	16,00	1,60
36	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" Американка d-20	buc			128,85 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	60,00	12,00
	287527411900020	Racord olandez MF d-20	buc	1,0000	110,00	110,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	150,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
37	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1" Американка d-25	buc			225,85 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	60,00	12,00
	287527411900225	Racord olandez d=25mm	buc	1,0000	207,00	207,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	150,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
38	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" Американка	buc			359,04 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	287527411900032	Racord olandez d=32mm	buc	1,0000	335,00	335,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	65,00	0,97
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	150,00	3,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	80,00	4,16
39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Tevi PP-R FB PN20 d20mm cu fittinguri)	m			48,90 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2521216710020P PFB	Tevi PP-R FB PN20 d20mm cu fittinguri	m	1,0300	30,00	30,90
40	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta	m			70,86

1	2	3	4	5	6	7
		densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Tevi PP-R FB PN20 d25mm cu fittinguri)				24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2521216710025P PFB	Tevi PP-R FB PN20 d25mm cu fittinguri	m	1,0300	45,50	46,87
41	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Tevi PP-R FB PN20 d32mm cu fittinguri)	m			92,06 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2521216710032P PFB	Tevi PP-R FB PN20 d32mm cu fittinguri	m	1,0300	66,08	68,06
42	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Tevi PP-R FB PN20 d40mm cu fittinguri)	m			135,25 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2521216710040P PFB	Tevi PP-R FB PN20 d40mm cu fittinguri	m	1,0300	105,10	108,25
43	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. (Tevi PP-R FB PN20 d50mm cu fittinguri)	m			200,72 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	2521216710050P PFB	Tevi PP-R FB PN20 d50mm cu fittinguri	m	1,0300	165,75	170,72
44	IC40E	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (dn20-50mm)	buc			32,45 22,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	60,00	22,80
	28752742040002050	Bratară fixare d-20-50mm	buc	1,0000	2,75	2,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	12,00	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	30,00	4,50
45	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Climaflex d-22mm x10mm)	m			34,72 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	33205173522322	Termoizolatie conducte Climaflex d-22mm x10mm	m	1,0300	8,80	9,52
46	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Climaflex d-28mm x10mm)	m			35,91 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	33205173522328	Termoizolatie conducte Climaflex d-28mm x10mm	m	1,0300	9,90	10,71
47	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Climaflex d-35mm x10mm)	m			37,53 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	33205173522335	Termoizolatie conducte Climaflex d-35mm x10mm	m	1,0300	11,40	12,33
48	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Climaflex d-42mm x10mm)	m			38,83 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	33205173522342	Termoizolatie conducte Climaflex d-42mm x10mm	m	1,0300	12,60	13,63
49	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind	m			45,75

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Climaflex d-54mm x10mm)				25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	33205173522354	Termoizolatie conducte Climaflex d-54mm x10mm	m	1,0300	19,00	20,55
50	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Climaflex d-54mm x20mm	m			90,62 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	33205173525420	Termoizolatie conducte Climaflex d-54mm x20mm	m	1,0300	55,50	60,02
51	IzIO5F	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie de aluminiu.	m2			53,10 17,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,2900	60,00	17,40
	26821326005945	Folie de aluminiu	m2	1,0200	35,00	35,70
52	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,00 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	40,00	1,60
53	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,60 6,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	60,00	6,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		3.2. Aprovizionarea cu caldura				
54	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"(Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д32mm)	buc			257,86 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	60,00	16,80
	287527420232	Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д-32mm	buc	1,0000	233,00	233,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	150,00	3,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	80,00	4,16
55	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2"(Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д40mm)	buc			351,86 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	60,00	16,80
	287527420240	Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар Д-40mm	buc	1,0000	327,00	327,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	150,00	3,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	80,00	4,16
56	IC11D	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 1/4" cu fittinguri	m			111,31 33,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	60,00	33,60
	2521216701032	Teava din otel cu fittinguri dy-32mm	m	1,0150	72,50	73,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0860	25,00	2,15
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,0240	52,00	1,25
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,00	0,65
57	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" cu fittinguri	m			125,54 37,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	60,00	37,20

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701040	Teava din otel cu fittinguri dn40mm	m	1,0150	82,00	83,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	25,00	2,62
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,0300	52,00	1,56
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	17,00	0,85
58	IC11F	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 2" cu fittinguri	m			180,53 45,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2521216701050	Teava din otel cu fittinguri dy-50mm	m	1,0150	126,60	128,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	25,00	3,65
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,0430	52,00	2,24
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	17,00	1,07
59	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			78,80 13,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	65,00	65,00
60	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			16,55 9,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	75,00	2,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	20,00	0,20
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	175,00	2,62
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0500	30,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	3,50	0,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	15,00	0,03
61	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Climaflex d-60mm x10mm)	m			47,48 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	33205173522360	Termoizolatie conducte Climaflex d-60mm x10mm	m	1,0300	20,60	22,28
62	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Climaflex d-60mm x20mm	m			91,60 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	33205173526020	Termoizolatie conducte Climaflex d-60mm x20mm	m	1,0300	56,40	61,00
63	IzIO5F	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie de aluminiu.	m2			53,10 17,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,2900	60,00	17,40
	26821326005945	Folie de aluminiu	m2	1,0200	35,00	35,70
64	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm - Минеральная вата "Isover cu Al" 100mm	m2			338,56 28,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	111100010003100100	Минеральная вата "Isover cu Al" 100mm	m2	1,0300	300,00	309,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,12
65	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			8,60 6,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	60,00	6,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		3.3. Punct termic				
66	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata	buc			11 412,55

1	2	3	4	5	6	7
		confectionat 125 - 150 mm Распределительный коллектор на отопление индивидуального изготовления Dn=150mm				300,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	60,00	300,00
	2913124124159	Distribuitoar - colector Dn=150mm	set	1,0000	11 102,00	11 102,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	35,00	4,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	30,00	6,00
67	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Предохранительный клапан с настройкой давления, P=10 бар Dn=25mm	buc			1 506,13 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2913154500025	Supapa de siguranta-Предохранительный клапан с настройкой давления, P=10 бар Dn=25mm	buc	1,0000	1 486,33	1 486,33
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0160	150,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	80,00	2,40
68	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (здвижка стальная Батерфляй dn=65мм)	buc			2 535,05 45,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	60,00	45,00
	28752742050065	Robinet cu flanse-Здвижка Батерфляй dn=.65мм	buc	1,0000	2 111,67	2 111,67
	2875274428265	Flansa rotunda libera d. 65мм	buc	2,0000	166,00	332,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	60,00	0,90
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	65,00	4,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	17,00	3,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	25,00	15,50
	2735725903465	Electrod sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	52,00	10,40
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0250	30,00	0,75
69	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (здвижка стальная Батерфляй dn=50мм)	buc			2 652,70 45,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2875274205050	Robinet cu flanse-Здвижка Батерфляй dn=.50мм	buc	1,0000	2 283,33	2 283,33
	2875274428250	Flansa rotunda libera d. 50мм	buc	2,0000	139,00	278,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	60,00	0,90
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	65,00	4,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	17,00	3,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	25,00	15,50
	2735725903465	Electrod sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	52,00	10,40
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0250	30,00	0,75
70	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (robinet sferic d=32mm)	buc			357,30 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	28752742051032	Robinet sferic 11/4"	buc	1,0000	333,00	333,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	150,00	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
71	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (robinet sferic dn=25mm)	buc			200,76 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510025	Robinet sferic dn=25mm	buc	1,0000	186,95	186,95
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (robinet sferic dn=20mm)	buc			161,46 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	287527420510020	Robinet sferic dn=20mm	buc	1,0000	147,65	147,65
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
73	ID13D	Supara de blocare cu mufe, montata pe conducte , avind diametrul nominal de 2" (Клапан обратный, P=10 бар d=50mm)	buc			687,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	60,00	25,80
	111100010200150	Клапан обратный, P=10 бар d=50mm	buc	1,0000	650,00	650,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	150,00	5,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	80,00	6,08
74	ID13C	Supara de blocare cu mufe, montata pe conducte, avind diametrul nominal de 1 1/4" - 1 1/2" (обратный клапан d-32мм)	buc			351,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	60,00	16,80
	111100010200032	Обратный клапан d-32мм	buc	1,0000	325,00	325,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	150,00	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
75	IA20A	Supara de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Клапан обратный, P=10 бар d=25mm	buc			179,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	29131545000125	Клапан обратный, P=10 бар d=25mm	buc	1,0000	160,00	160,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	150,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	80,00	2,40
76	IA20A	Supara de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Клапан обратный, P=10 бар d=20mm	buc			121,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	29131545000120	Клапан обратный, P=10 бар d=20mm	buc	1,0000	102,00	102,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	150,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	80,00	2,40
77	ID12B	Filtru cu flanse instalatii, avind diametrul de 65-80 mm (d-65mm)	buc			2 165,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	60,00	228,00
	28752742050054	Filtru cu flanse d-65mm	buc	1,0000	1 556,00	1 556,00
	2875274428265	Flansa rotunda libera d. 65мм	buc	2,0000	166,00	332,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1100	65,00	7,15
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	30,00	1,05
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	60,00	1,20
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6200	25,00	15,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	17,00	3,40
	2735725903465	Electrod sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	52,00	10,40
78	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" (Фильтр сетчатый, P=10 бар D=25mm)	buc			351,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	138,00
	2924127322065-25	Фильтр сетчатый, P=10 бар D=25mm	buc	1,0000	213,00	213,00
79	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 3/4" (Фильтр сетчатый, P=10 бар D=20mm)	buc			272,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	138,00
	2924127322065-20	Filtru pentru apa potabila d- 3/4 "	buc	1,0000	134,00	134,00
80	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(robinet de scurgere d=15mm)	buc			111,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510015	Robinet de scurgere d=15mm	buc	1,0000	97,65	97,65
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
81	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Deaerator automat DN15')	buc			92,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2913134500000215	Deaerator automat DN15	buc	1,0000	85,00	85,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	16,00	1,60
82	TfD01A	Montarea pe conducta a manometrului ϕ 100	buc			446,30
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	60,00	18,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6400	60,00	38,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6400	60,00	38,40
	332052732806OB M	Manometru ϕ 100	buc	1,0000	275,00	275,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0660	52,00	3,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2060	17,00	3,50
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	65,00	2,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1030	25,00	2,58
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	0,4140	150,00	62,10
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut.	0,0090	240,00	2,16
83	TfD02A	Montarea pe conducta a termomanometrului	buc			475,26
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,1700	60,00	10,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8000	60,00	48,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,00	48,00
	33205173550100	Термоманометр 0-6/10бар	buc	1,0000	275,00	275,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0660	52,00	3,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2060	17,00	3,50
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	65,00	4,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1030	25,00	2,58
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	0,5220	150,00	78,30
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,0090	240,00	2,16
84	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"(американка 3/4)	buc			128,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	60,00	12,00
	287527411900020	Racord olandez MF d-20	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	150,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
85	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1" Американка	buc			225,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	60,00	12,00
	287527411900225	Racord olandez d=25mm	buc	1,0000	207,00	207,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	150,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
86	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" Американка	buc			359,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	287527411900032	Racord olandez d=32mm	buc	1,0000	335,00	335,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	65,00	0,97
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0260	150,00	3,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	80,00	4,16
87	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Кран 3-х ходовой под манометр d-15мм)	buc			168,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	60,00	75,00
	2875274201615	Кран 3-х ходовой под манометр d-15мм	buc	1,0000	90,00	90,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	65,00	2,92
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	30,00	0,54
88	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" (Вентиль балансировочный ручной Dn=65mm)	buc			384,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2875274205165	Вентиль балансировочный ручной Dn=65mm	buc	1,0000	330,00	330,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0500	150,00	7,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	80,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
89	IC11B	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 3/4 cu fitinguri	m			67,67 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2521216701020	Teava din otel cu fitinguri (dy=20)	m	1,0150	40,00	40,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	25,00	1,60
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,0170	52,00	0,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,00	0,51
90	IC11C	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" cu fitinguri	m			91,25 28,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	60,00	28,80
	2521216701025	Teava din otel cu fitinguri (dy=25)	m	1,0150	58,50	59,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	25,00	1,60
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,0170	52,00	0,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,00	0,51
91	IC11D	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 1/4" cu fitinguri	m			111,31 33,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	60,00	33,60
	2521216701032	Teava din otel cu fitinguri dy=32mm	m	1,0150	72,50	73,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	25,00	2,15
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,0240	52,00	1,25
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,00	0,65
92	IC11F	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 2" cu fitinguri	m			180,53 45,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2521216701050	Teava din otel cu fitinguri dy=50mm	m	1,0150	126,60	128,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	25,00	3,65
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,0430	52,00	2,24
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	17,00	1,07
93	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior de 76 mm (cu fitinguri)	m			232,69 57,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	60,00	57,60
	2521216701000-76	Teava din otel cu fitinguri, diametrul exterior 76 mm	m	1,0150	165,00	167,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	17,00	1,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	25,00	4,25
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,0400	52,00	2,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
94	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			78,80 13,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	65,00	65,00
95	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			16,55 9,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	75,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	20,00	0,20
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	175,00	2,62
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0500	30,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	3,50	0,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	15,00	0,03
96	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2			110,70 70,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1700	60,00	70,20
	2430226101260	Grund minium	kg	0,1000	35,00	3,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1800	75,00	13,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	20,00	2,00
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	175,00	17,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1000	30,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
97	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm - Минеральная вата "Isover fara Al " 40mm	m2			184,06 28,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	111100010003100 40	Минеральная вата "Isover " 40mm	m2	1,0300	150,00	154,50
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,12
98	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm - Минеральная вата "Isover fara Al" 100mm	m2			287,06 28,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	111100010003100 100f	Минеральная вата "Isover fara Al" 100mm	m2	1,0300	250,00	257,50
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,12
99	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla (confectionare)	m2			173,46 14,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	60,00	14,10
	271040360155	Tabla zincata 0.55mm	kg	4,5530	35,00	159,35
100	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla (montare)	m2			37,34 35,34
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	60,00	35,34
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,25	2,00
101	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,00 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	40,00	1,60
102	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			8,60 6,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	60,00	6,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	40,00	2,00
103	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			10,20 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	60,00	7,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	40,00	2,40

APROBAT:**Intocmit****Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

Lucrari de incalzire.

Valoarea de deviz 739 407,94 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 № 2-1-5:						

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	3,10	60,00	186,18
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	82,00	60,00	4 920,12
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,40	60,00	1 104,00
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,98	60,00	58,80
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	862,59	60,00	51 755,40
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	235,30	60,00	14 118,30
7.	7212030022700	Sudor	h-om	3,84	60,00	230,40
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	74,98	60,00	4 499,04
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,84	60,00	230,40
Total manopera						77 102,64

Materiale:

1.	111100010003100100	Минеральная вата "Isover cu Al" 100mm	m2	84,46	300,00	25 338,00
2.	111100010003100100f	Минеральная вата "Isover fara Al" 100mm	m2	66,95	250,00	16 737,50
3.	11110001000310040	Минеральная вата "Isover " 40mm	m2	26,78	150,00	4 017,00
4.	111100010200032	Обратный клапан d-32мм	buc	2,00	325,00	650,00
5.	111100010200150	Клапан обратный, P=10 бар d=50mm	buc	1,00	650,00	650,00
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,21	60,00	12,90
7.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,03	55,00	1,49
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	8,44	30,00	253,32
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,10	5,00	40,50
10.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	3,18	150,00	476,40

11.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,33	30,00	9,75
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,83	20,00	56,60
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,68	17,00	249,56
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	34,65	25,00	866,23
15.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,10	43,00	4,39
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,63	75,00	497,25
17.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	3,47	175,00	607,25
18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,31	80,00	504,80
19.	2430226101260	Grund minium	kg	3,47	35,00	121,45
20.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,12	65,00	7,80
21.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,29	65,00	19,18
22.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,30	65,00	84,17
23.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,29	65,00	19,11
24.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,72	65,00	46,80
25.	2521216701000-76	Teava din otel cu fittinguri, diametrul exterior 76 mm	m	64,96	165,00	10 718,40
26.	2521216701020	Teava din otel cu fittinguri (dy=20)	m	3,04	40,00	121,80
27.	2521216701025	Teava din otel cu fittinguri (dy=25)	m	14,21	58,50	831,28
28.	2521216701032	Teava din otel cu fittinguri dy=32mm	m	28,42	72,50	2 060,45
29.	2521216701040	Teava din otel cu fittinguri dn40mm	m	10,15	82,00	832,30
30.	2521216701050	Teava din otel cu fittinguri dy=50mm	m	74,09	126,60	9 380,43
31.	2521216710020P PFB	Tevi PP-R FB PN20 d20mm cu fittinguri	m	180,25	30,00	5 407,50
32.	2521216710025P PFB	Tevi PP-R FB PN20 d25mm cu fittinguri	m	107,12	45,50	4 873,96
33.	2521216710032P PFB	Tevi PP-R FB PN20 d32mm cu fittinguri	m	113,30	66,08	7 486,86
34.	2521216710040P PFB	Tevi PP-R FB PN20 d40mm cu fittinguri	m	35,02	105,10	3 680,60
35.	2521216710050P PFB	Tevi PP-R FB PN20 d50mm cu fittinguri	m	18,54	165,75	3 073,01
36.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,70	16,00	11,20
37.	26821326005945	Folie de aluminiu	m2	10,91	35,00	381,99
38.	271040360155	Tabla zincata 0.55mm	kg	414,32	35,00	14 501,31
39.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,16	35,00	5,60
40.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	203,00	65,00	13 195,00
41.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,70	25,00	17,60
42.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	7,78	25,00	194,62
43.	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	7,16	52,00	372,06
44.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,33	52,00	17,16
45.	2735725903465	Electrod sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,40	52,00	124,80
46.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	89,75	12,00	1 077,00
47.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	4,00	18,00	72,00
48.	28221152250100	Радиатор 22 500x1000	buc	1,00	1 825,83	1 825,83
49.	28221152250120	Радиатор 22 500x1200	buc	8,00	2 110,83	16 886,64
50.	2822115225040	Радиатор 22 500x400	buc	8,00	1 067,50	8 540,00
51.	2822115225050	Радиатор 22 500x500	buc	1,00	1 003,12	1 003,12
52.	2822115225070	Радиатор 22 500x700	buc	4,00	1 384,17	5 536,68
53.	2822115225080	Радиатор 22 500x800	buc	3,00	1 961,67	5 885,01
54.	28221153350140	Радиатор 33 500x1400	buc	6,00	3 027,50	18 165,00
55.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,00	1,50	24,00
56.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	96,00	1,00	96,00
57.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,00	2,50	15,00
58.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	96,00	0,30	28,80
59.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,25	4,00
60.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	728,00	0,25	182,00
61.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,00	0,10	1,60

62.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	96,00	0,10	9,60
63.	287527411900020	Racord olandez MF d-20	buc	5,00	110,00	550,00
64.	287527411900032	Racord olandez d=32mm	buc	9,00	335,00	3 015,00
65.	287527411900025	Racord olandez d=25mm	buc	14,00	207,00	2 898,00
66.	2875274201615	Кран 3-х ходовой под манометр д-15мм	buc	5,00	90,00	450,00
67.	2875274202015t	Терморегулирующий клапан угловой Ra-N d15mm (Danfoss)	buc	16,00	322,00	5 152,00
68.	287527420215r	Robinet radiator retur d15mm	buc	31,00	95,75	2 968,25
69.	287527420215t	Robinet radiator tur d15mm	buc	15,00	145,35	2 180,25
70.	287527420220	Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар D-20mm	buc	1,00	118,00	118,00
71.	287527420225	Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар D-25mm	buc	2,00	139,00	278,00
72.	287527420232	Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар D-32mm	buc	3,00	233,00	699,00
73.	287527420240	Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар D-40mm	buc	1,00	327,00	327,00
74.	28752742040002050	Bratara fixare d-20-50mm	buc	882,00	2,75	2 425,50
75.	28752742050054	Filtru cu flanse d-65mm	buc	2,00	1 556,00	3 112,00
76.	28752742050065	Robinet cu flanse-Задвижка Батерфляй dn=.65мм	buc	7,00	2 111,67	14 781,69
77.	2875274205050	Robinet cu flanse-Задвижка Батерфляй dn=.50мм	buc	3,00	2 283,33	6 849,99
78.	287527420510015	Robinet de scurgere d=15mm	buc	3,00	97,65	292,95
79.	287527420510020	Robinet sferic dn=20mm	buc	5,00	147,65	738,25
80.	287527420510025	Robinet sferic dn=25mm	buc	14,00	186,95	2 617,30
81.	28752742051032	Robinet sferic 11/4"	buc	9,00	333,00	2 997,00
82.	2875274205165	Вентиль балансировочный ручной Dn=65mm	buc	1,00	330,00	330,00
83.	2875274428250	Flansa rotunda libera d. 50мм	buc	6,00	139,00	834,00
84.	2875274428265	Flansa rotunda libera d. 65мм	buc	18,00	166,00	2 988,00
85.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	989,00	1,20	1 186,80
86.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	10,95	3,50	38,33
87.	2913124124100-01	Distribuito -Гребенка распределительная - Dn=50mm-L=1,0м 4 выхода	set	1,00	4 940,00	4 940,00
88.	2913124124159	Distribuito - colector Dn=150mm	set	1,00	11 102,00	11 102,00
89.	29131345000002	Наконечник спускник/дренаж hydra Ду15	buc	2,00	322,00	644,00
90.	2913134500000215	Deaerator automat DN15	buc	5,00	85,00	425,00
91.	29131346260015	Термоголовка RAS- C2 d-15mm Danfoss	buc	16,00	307,65	4 922,40
92.	29131545000120	Клапан обратный, P=10 бар d=20mm	buc	1,00	102,00	102,00
93.	29131545000125	Клапан обратный, P=10 бар d=25mm	buc	2,00	160,00	320,00
94.	2913154500025	Supara de siguranta-Предохранительный клапан с настройкой давления, P=10 бар Dn=25mm	buc	1,00	1 486,33	1 486,33
95.	2924127322065-20	Filtru pentru apa potabila d- 3/4 '	buc	1,00	134,00	134,00
96.	2924127322065-25	Фильтр сетчатый, P=10 бар D=25mm	buc	1,00	213,00	213,00
97.	33205173522322	Termoizolatie conducte Climaflex d-22mm x10mm	m	189,26	8,80	1 665,51
98.	33205173522328	Termoizolatie conducte Climaflex d-28mm	m	112,48	9,90	1 113,51

		x10mm				
99.	33205173522335	Termoizolatie conducte Climaflex d-35mm x10mm	m	118,97	11,40	1 356,20
100.	33205173522342	Termoizolatie conducte Climaflex d-42mm x10mm	m	36,77	12,60	463,31
101.	33205173522354	Termoizolatie conducte Climaflex d-54mm x10mm	m	4,33	19,00	82,19
102.	33205173522360	Termoizolatie conducte Climaflex d-60mm x10mm	m	15,14	20,60	311,90
103.	33205173525420	Termoizolatie conducte Climaflex d-54mm x20mm	m	15,14	55,50	840,33
104.	33205173526020	Termoizolatie conducte Climaflex d-60mm x20mm	m	11,90	56,40	670,96
105.	33205173550100	Термоманометр 0-6/10бар	buc	4,00	275,00	1 100,00
106.	3320527328060 BM	Manometru φ100	buc	1,00	275,00	275,00
107.	36985300151	Насос циркуляционный Wilo-Yonos PICO 15/1-6 с гайками	buc	1,00	8 261,00	8 261,00
108.	36985300201	Насос циркуляционный Насос циркуляционный Wilo-Star-Z 20/1 с гайками	buc	1,00	6 891,00	6 891,00
109.	369853005	Насос циркуляционный Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-7 с гайками	buc	3,00	24 308,00	72 924,00
110.	B500	Бойлер вертикальный системы ГВС косвенного нагрева, V = 500л (с эл. ТЭНом на 10,0кВт) ОКС 500 NTR/1 МПа Drazice)	buc	1,00	37 850,00	37 850,00
111.	GR150	Гидравлический разделитель индивидуального изготовления Ду150	buc	1,00	14 500,00	14 500,00
112.	PV20	Шкаф встроенный для коллекторов отопления "Di&Trade" 750x750x200	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
113.	SUM6025	Смесительный узел "Di&Trade" в комплекте с трехходовым смесительным клапаном и сервоприводом "Belimo" DT SUMX(60)-2,5	buc	2,00	15 000,00	30 000,00
114.	SUM6063	Смесительный узел "Di&Trade" в комплекте с трехходовым смесительным клапаном и сервоприводом "Belimo" DT SUMX(60)-6,3(1)	buc	1,00	20 500,00	20 500,00
115.	VE12	Расширительный бак мембранный системы ГВС, HY Pro V = 24,0л, P = 6бар	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
		Total materiale de construcții				471 682,61

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,04	240,00	8,64
2.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut.	0,01	240,00	2,16
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,41	15,00	6,17
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	29,33	40,00	1 173,20
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,20	15,00	3,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	132,90	30,00	3 987,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	6,90	30,00	207,00

8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	2,50	150,00	375,30
Total utilaje de construcții						5 762,47

Total	lei	616 173,2 8
TVA	20 %	123 234,6 6

Total deviz: **739 407,9
4**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Lucrari de ventilare.**

Valoarea de deviz 1 583 409,09 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. Valoarea utilajului				
		1.1. Sistem de ventilare				
1	Pret furnizor	П1-Вентилятор канальный, L = 2200м3/час, P = 240Па, n = 777об/мин, N = 0,935кВ, U = 380В КТ 60-35-6 Systemair.	buc	1,00	22 025,90 0,00	22 025,90 0,00
2	Pret furnizor	П2-Вентилятор канальный, L = 1860м3/час, P = 270Па, n = 777об/мин, N = 0,935кВ, U = 380В КТ 60-35-6 Systemair.	buc	1,00	22 025,90 0,00	22 025,90 0,00
3	Pret furnizor	П3-Вентилятор канальный, L = 5445м3/час, P = 335Па, n = 828об/мин, N = 2,799кВ, U = 380В КТ 80-50-6 Systemair.	buc	1,00	36 500,00 0,00	36 500,00 0,00
4	Pret furnizor	В1-Вентилятор канальный, L = 2200м3/час, P = 150Па, n = 1223об/мин, N = 0,935кВ, U = 380В КТ 50-30-4 Systemair.	buc	1,00	15 821,00 0,00	15 821,00 0,00
5	Pret furnizor	В2-Вентилятор канальный, L = 1760м3/час, P = 265Па, n = 1223об/мин, N = 0,935кВ, U = 380В КТ 50-30-4 Systemair.	buc	1,00	15 821,00 0,00	15 821,00 0,00
6	Pret furnizor	В3-Вентилятор канальный, L = 1860м3/час, P = 245Па, n =	buc	1,00	15 821,00	15 821,00

1	2	3	4	5	6	7
		1223об/мин, N = 0,935кВ, U = 380В КТ 50-30-4 Systemair.			0,00	0,00
7	Pret furnizor	В4-Вентилятор бытовой, L = 50м3/час, P = 23Па, n = 2153об/мин, N = 0,0308кВ, U = 220В BF 150T Silent Systemair.	buc	1,00	<u>2 500,00</u> 0,00	<u>2 500,00</u> 0,00
8	Pret furnizor	В5-Вентилятор канальный L = 285м3/час, P = 145Па, n = 2388об/мин, N = 0,053кВ, U = 220В К 160М sileo "Systemair"	buc	1,00	<u>2 756,00</u> 0,00	<u>2 756,00</u> 0,00
9	Pret furnizor	В6-Вентилятор канальный, L = 1855м3/час, P = 490Па, n = 1201об/мин, N = 1,619кВ, U = 380В КТ 60-30-4 Systemair.	buc	1,00	<u>21 708,70</u> 0,00	<u>21 708,70</u> 0,00
10	Pret furnizor	В7-Вентилятор канальный, L = 3750м3/час, P = 775Па, n = 1250об/мин, N = 4,186кВ, U = 380В КТ 70-40-4 Systemair.	buc	1,00	<u>34 650,00</u> 0,00	<u>34 650,00</u> 0,00
11	Pret furnizor	В8-Вентилятор канальный, L = 160м3/час, P = 180Па, n = 2395об/мин, N = 0,053кВ, U = 220В К 125 XL sileo Systemair.	buc	1,00	<u>2 696,20</u> 0,00	<u>2 696,20</u> 0,00
12	Pret furnizor	В9-Вентилятор канальный, L = 75м3/час, P = 110Па, n = 2491об/мин, N = 0,028кВ, U = 220В К 125М sileo Systemair.	buc	1,00	<u>2 398,50</u> 0,00	<u>2 398,50</u> 0,00
13	Pret furnizor	В10-Вентилятор канальный, L = 180м3/час, P = 160Па, n = 2395об/мин, N = 0,053кВ, U = 220В К 125 XL sileo Systemair.	buc	1,00	<u>2 696,20</u> 0,00	<u>2 696,20</u> 0,00
14	Pret furnizor	Калорифер водяной "Systemair", L = 2200м3/час, Q+18 = 25,1кВт VBR 60-35-2	buc	1,00	<u>6 185,40</u> 0,00	<u>6 185,40</u> 0,00
15	Pret furnizor	Калорифер водяной "Systemair", L = 1860м3/час, Q+20 = 22,5кВт VBR 60-30-2	buc	1,00	<u>5 471,70</u> 0,00	<u>5 471,70</u> 0,00
16	Pret furnizor	Калорифер водяной "Systemair", L = 5445м3/час, Q+18 = 62,1кВт VBR 100-50-2	buc	1,00	<u>12 411,10</u> 0,00	<u>12 411,10</u> 0,00
17	Pret furnizor	Отсечной клапан круглый DT CDI d=400 мм	buc	1,00	<u>1 450,00</u> 0,00	<u>1 450,00</u> 0,00
18	Pret	Отсечной клапан круглый DT	buc	1,00	<u>1 150,00</u>	<u>1 150,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	CDI d=355 мм			0,00	0,00
19	Pret furnizor	Отсечной клапан прямоугольный DT RR 800*500	buc	1,00	3 467,10 0,00	3 467,10 0,00
20	Pret furnizor	Электропривод "Belimo" TF230	buc	2,00	3 291,60 0,00	6 583,20 0,00
21	Pret furnizor	Электропривод "Belimo" LF230	buc	1,00	4 044,30 0,00	4 044,30 0,00
22	Pret furnizor	Фильтр воздушный гофрированный прямоугольный G4 DT FPO 600x350 с кассетой DT CF	buc	1,00	1 496,00 0,00	1 496,00 0,00
23	Pret furnizor	Фильтр воздушный гофрированный прямоугольный G4 DT FPO 600x300 с кассетой DT CF	buc	1,00	1 378,00 0,00	1 378,00 0,00
24	Pret furnizor	Фильтр воздушный гофрированный прямоугольный G4 DT FPO 800x500 с кассетой DT CF	buc	1,00	2 132,00 0,00	2 132,00 0,00
25	Pret furnizor	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 500x300 l=1000	buc	3,00	2 500,00 0,00	7 500,00 0,00
26	Pret furnizor	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 600x300 l=1000	buc	1,00	2 750,00 0,00	2 750,00 0,00
27	Pret furnizor	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 600x350 l=1000	buc	2,00	3 000,00 0,00	6 000,00 0,00
28	Pret furnizor	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 700x400 l=1000	buc	1,00	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
29	Pret furnizor	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 800x500 l=1000	buc	1,00	3 350,00 0,00	3 350,00 0,00
30	Pret furnizor	Зонт вытяжной с жироуловителем "Di&Trade" 800x450x450h	buc	1,00	3 568,50 0,00	3 568,50 0,00
31	Pret furnizor	Зонт вытяжной с жироуловителем "Di&Trade" 2300x900x450h	buc	2,00	10 506,60 0,00	21 013,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	Pret furnizor	ЗОНТ вытяжной без жируловителя "Di&Trade" 1400x700x600h	buc	3,00	3 866,20 0,00	11 598,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			301 969,50
		Total Sistem de ventilare Inklusiv salariu				301 969,50
		1.2. Ventilarea antiincendiara				
33	Pret furnizor	Вентилятор крышный, дымоудаления "ССК ТМ", L = 29900м3/час, P = 650Па, n = 1000об/мин, N = 11,0кВт, U = 380В KROV91-090-DUF400-N-01100/6-Y1	buc	1,00	106 301,00 0,00	106 301,00 0,00
34	Pret furnizor	Стакан утепленный под вентилятор с обратным клапаном "ССК ТМ" STAM 412-90-N	buc	1,00	17 134,00 0,00	17 134,00 0,00
35	Pret furnizor	Клапан противопожарный (нормально закрытый) прямоугольный 700x600	buc	1,00	4 680,00 0,00	4 680,00 0,00
36	Pret furnizor	Отсечной клапан с эл. приводом 1000x450	buc	1,00	4 069,00 0,00	4 069,00 0,00
37	Pret furnizor	Электропривод "Belimo" BF230	buc	2,00	5 550,00 0,00	11 100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			143 284,00
		Total Ventilarea antiincendiara Inklusiv salariu				143 284,00
		<i>Total</i>	lei			445 253,50
		<i>Cheltuieli de depozitare-complectare</i>	1,2 %			5 343,04
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				450 596,54
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistem de ventilare				
38	RpVC37A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg	buc	1,00	460,88 418,80	460,88 418,80
39	VC04A	Montarea ventilatoarelor	buc	4,00	1 575,87	6 303,48

1	2	3	4	5	6	7
		monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de de pina la 0,8 kw (tip K)			1 300,80	5 203,20
40	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw(tip KT)	buc	8,00	2 499,54 1 443,60	19 996,32 11 548,80
41	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (BF)	buc	1,00	694,50 693,00	694,50 693,00
42	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	3,00	686,80 595,20	2 060,40 1 785,60
43	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (отсечные клапаны d400. d355)	buc	2,00	198,45 193,80	396,90 387,60
44	11-05-001-01	Mecanism de executie, masa, kg, pina la: 20 (электропривод-монтаж)	buc	3,00	100,60 35,40	301,80 106,20
45	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Отсечные клапаны 800*500)	buc	1,00	300,50 268,20	300,50 268,20
46	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (500*300, 600*300, 600*350)	buc	6,00	81,90 66,00	491,40 396,00
47	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (700*400, 800*500)	buc	2,00	105,40 78,00	210,80 156,00
48	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2	20,70	238,35 178,80	4 933,85 3 701,16
49	VC30A	Separator de picaturi, cu sicane, executat din tabla	m2	4,50	315,65 275,40	1 420,42 1 239,30

1	2	3	4	5	6	7
		(жироуловитель-монтаж)				
		<i>Total</i>	lei			37 571,25
		Total Sistem de ventilare Inclusiv salariu				37 571,25 25 903,86
		2.2. Ventilarea antiincendiara				
50	VC06E	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 5.000-37.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 11 kw	buc	1,00	2 426,05 2 254,20	2 426,05 2 254,20
51	VB04B1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionate in ateliere centralizate (Монтаж стакана с обр. клапаном)	buc	1,00	250,10 220,80	250,10 220,80
52	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Отсечные клапаны)	buc	1,00	300,50 268,20	300,50 268,20
53	VB03C2	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 2500-3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate (монтаж огнезадерживающих клапанов)	buc	1,00	451,06 381,00	451,06 381,00
54	11-05-001-01	Mecanism de executie, masa, kg, pina la: 20 (электропривод-монтаж)	buc	2,00	100,60 35,40	201,20 70,80
		<i>Total</i>	lei			3 628,91
		Total Ventilarea antiincendiara Inclusiv salariu				3 628,91 3 195,00
		<i>Total</i>	lei			41 200,16
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 983,73
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			314,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			11 639,54
		<i>Total</i>				60 138,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 405,53

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				62 543,66 29 098,86
		3. Lucrari tehnico-sanitare				
		3.1. Sistem de ventilare				
55	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (Клапан обратный d=125мм)	buc	2,00	326,45 195,60	652,90 391,20
56	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (Клапан обратный d=160мм)	buc	1,00	378,55 195,60	378,55 195,60
57	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (Клапан обратный d=400мм)	buc	4,00	777,65 195,60	3 110,60 782,40
58	VB04B1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionate in ateliere centralizate (700*400mm)	buc	1,00	1 872,30 220,80	1 872,30 220,80
59	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Гибкая вставка d=125mm)	buc	6,00	321,10 201,60	1 926,60 1 209,60
60	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Гибкая вставка d=160mm)	buc	2,00	331,50 201,60	663,00 403,20
61	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Гибкая вставка 500*300mm)	buc	6,00	473,20 201,60	2 839,20 1 209,60
62	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (гибкая вставка 600*300)	buc	2,00	525,50 229,20	1 051,00 458,40

1	2	3	4	5	6	7
63	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (гибкая вставка 600*350)	buc	4,00	535,90 229,20	2 143,60 916,80
64	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (гибкая вставка 700*400)	buc	2,00	567,10 229,20	1 134,20 458,40
65	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (гибкая вставка 800*500)	buc	2,00	611,30 229,20	1 222,60 458,40
66	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Дроссель-клапан d=125mm)	buc	17,00	404,85 193,80	6 882,45 3 294,60
67	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Дроссель-клапан d=160mm)	buc	7,00	447,35 193,80	3 131,45 1 356,60
68	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Дроссель-клапан d=200mm)	buc	1,00	538,35 193,80	538,35 193,80
69	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Дроссель-клапан d=250mm)	buc	5,00	583,85 193,80	2 919,25 969,00
70	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Дроссель-клапан d=315mm)	buc	1,00	717,75 193,80	717,75 193,80
71	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture,	buc	1,00	777,55	777,55

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Дроссель-клапан d=355mm)			193,80	193,80
72	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate(Дроссель-клапан 500*200mm)	buc	2,00	1 071,60 195,00	2 143,20 390,00
73	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 150*100	buc	26,00	191,20 30,00	4 971,20 780,00
74	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 150*150	buc	1,00	238,00 30,00	238,00 30,00
75	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 200*100	buc	1,00	222,40 30,00	222,40 30,00
76	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 300*100	buc	4,00	270,50 30,00	1 082,00 120,00
77	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 300*150	buc	13,00	286,10 30,00	3 719,30 390,00
78	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 400*150	buc	10,00	335,50 30,00	3 355,00 300,00
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 400*200	buc	8,00	399,20 30,00	3 193,60 240,00
80	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 500*200	buc	3,00	527,90 30,00	1 583,70 90,00
81	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	4,00	654,00	2 616,00

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 600*300			30,00	120,00
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Гравитационная решетка "Vents" MV 150 VJ	buc	1,00	368,00 30,00	368,00 30,00
83	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная алюминиевая решетка DT GEA 200*150	buc	1,00	1 020,60 30,00	1 020,60 30,00
84	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная алюминиевая решетка DT GEA 200*200	buc	2,00	1 076,50 30,00	2 153,00 60,00
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная алюминиевая решетка DT GEA 600*500	buc	2,00	2 604,00 30,00	5 208,00 60,00
86	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная алюминиевая решетка DT GEA 600*600	buc	4,00	2 799,00 30,00	11 196,00 120,00
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная алюминиевая решетка DT GEA 1200*600	buc	1,00	4 983,00 30,00	4 983,00 30,00
88	VB27C1	Caciula de protectie, pentru canale cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate (ЗОНТ 700*400)	buc	1,00	1 922,30 159,00	1 922,30 159,00
89	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie (drepte) la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm	m2	138,00	543,22 100,74	74 963,74 13 902,12
90	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie (drepte) a inaltimea de la podea	m2	110,00	674,03 79,80	74 143,85 8 778,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: pina la 500-560 mm..				
91	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm.	m2	24,00	694,72 100,74	16 673,17 2 417,76
92	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie (Piese speciale) a inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: pina la 500-560 mm..	m2	32,00	778,17 79,80	24 901,31 2 553,60
93	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie (drepte) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,55 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm.	m2	3,00	746,68 92,22	2 240,03 276,66
94	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela (drepte) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2	153,00	867,31 79,80	132 698,89 12 209,40
95	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale) a inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,55 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm.	m2	1,00	796,68 92,22	796,68 92,22
96	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela (piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2	37,00	917,31 79,80	33 940,58 2 952,60
97	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm - Минеральная вата "Isover cu Al" 50mm	m2	269,00	184,06 28,44	49 513,49 7 650,36
98	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm -	m2	210,00	338,56 28,44	71 098,65 5 972,40

1	2	3	4	5	6	7
		Минеральная вата "Isover cu Al" 100mm				
99	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	4,00	373,80 368,40	1 495,20 1 473,60
100	VD01B	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului peste 30 m tubulatura si peste 20 buc piese speciale	buc	8,00	479,19 471,00	3 833,52 3 768,00
		<i>Total</i>	lei			568 235,76
		Total Sistem de ventilare Inklusiv salariu				568 235,76 77 931,72
		3.2. Ventilarea antiincendiara				
101	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Дроссельный клапан 500*500)	buc	2,00	1 825,50 268,20	3 651,00 536,40
102	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка GEA 800*800	buc	2,00	4 307,00 30,00	8 614,00 60,00
103	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка GEA 1000*900	buc	1,00	5 380,00 30,00	5 380,00 30,00
104	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная алюминиевая решетка DT GEA 1200*600	buc	1,00	4 983,00 30,00	4 983,00 30,00
105	VA22E Ap	Montarea canalelor de ventilatie (drepte) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 1.0 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm.	m2	71,00	1 055,56 44,64	74 945,04 3 169,44
106	VA22E Ap	Montarea canalelor de ventilatie	m2	13,00	1 191,16	15 485,13

1	2	3	4	5	6	7
		(piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 1.0 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm.			44,64	580,32
107	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm - Минеральная вата "Технониколь 80" А1" 30mm	m2	86,00	287,06 28,44	24 687,59 2 445,84
108	VD01B	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului peste 30 m tubulatura si peste 20 buc piese speciale	buc	1,00	479,19 471,00	479,19 471,00
		<i>Total</i>	lei			138 224,96
		Total Ventilarea antiincendiara Inklusiv salariu				138 224,96 7 323,00
		<i>Total</i>	lei			706 460,72
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			20 461,13
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			18 610,11
		<i>Total</i>				745 531,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			29 821,28
		<i>Total</i>				775 353,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			31 014,13
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inklusiv salariu				806 367,37 85 254,72
		Total	lei			1 319 507,57
		TVA	20 %			263 901,51
		Total deviz: Inklusiv salariu				1 583 409,09 114 353,58

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a cantinei si a salii de sport la L.T. "Mihail Birca", sat. Milestii Mici, r-ul Ialoveni** **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. Valoarea utilajului				
		1.1. Sistem de ventilare				
1	Pret furnizor	П1-Вентилятор канальный, L = 2200м3/час, P = 240Па, n = 777об/мин, N = 0,935кВ, U = 380В КТ 60-35-6 Systemair.	buc			22 025,90 0,00
	KT60356	Вентилятор канальный КТ 60-35-6 Systemair.(П1, П2)	buc	1,0000	22 025,90	22 025,90
2	Pret furnizor	П2-Вентилятор канальный , L = 1860м3/час, P = 270Па., n = 777об/мин, N = 0,935кВ, U = 380В КТ 60-35-6 Systemair.	buc			22 025,90 0,00
	KT60356	Вентилятор канальный КТ 60-35-6 Systemair.(П1, П2)	buc	1,0000	22 025,90	22 025,90
3	Pret furnizor	П3-Вентилятор канальный, L = 5445м3/час, P = 335Па, n = 828об/мин, N = 2,799кВ , U = 380В КТ 80-50-6 Systemair.	buc			36 500,00 0,00
	KT80506	Вентилятор канальный КТ 80-50-6 Systemair (П3)	buc	1,0000	36 500,00	36 500,00
4	Pret furnizor	В1-Вентилятор канальный, L = 2200м3/час, P = 150Па, n = 1223об/мин, N = 0,935кВ, U = 380В КТ 50-30-4 Systemair.	buc			15 821,00 0,00
	KT50304	Вентилятор канальный КТ 50-30-4 Systemair (В1,2,3)	buc	1,0000	15 821,00	15 821,00
5	Pret furnizor	В2-Вентилятор канальный, L = 1760м3/час, P = 265Па, n = 1223об/мин, N = 0,935кВ, U = 380В КТ 50-30-4 Systemair.	buc			15 821,00 0,00
	KT50304	Вентилятор канальный КТ 50-30-4 Systemair (В1,2,3)	buc	1,0000	15 821,00	15 821,00
6	Pret furnizor	В3-Вентилятор канальный,L = 1860м3/час, P = 245Па, n = 1223об/мин, N = 0,935кВ, U = 380В КТ 50-30-4 Systemair.	buc			15 821,00 0,00
	KT50304	Вентилятор канальный КТ 50-30-4 Systemair (В1,2,3)	buc	1,0000	15 821,00	15 821,00
7	Pret furnizor	В4-Вентилятор бытовой, L = 50м3/час, P = 23Па, n = 2153об/мин, N = 0,0308кВ, U = 220В BF 150T Silent Systemair.	buc			2 500,00 0,00
	BF150	Вентилятор бытовой, BF 150T Silent Systemair (B4)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
8	Pret furnizor	В5-Вентилятор канальный L = 285м3/час, P = 145Па, n = 2388об/мин, N = 0,053кВ, U = 220В К 160M sileo "Systemair"	buc			2 756,00 0,00
	K160M	Вентилятор канальный К 160M sileo "Systemair" (B5)	buc	1,0000	2 756,00	2 756,00
9	Pret furnizor	В6-Вентилятор канальный, L = 1855м3/час, P = 490Па, n = 1201об/мин, N = 1,619кВ, U = 380В КТ 60-30-4 Systemair.	buc			21 708,70 0,00
	KT60304	Вентилятор канальный КТ 60-30-4 Systemair(B6)	buc	1,0000	21 708,70	21 708,70
10	Pret furnizor	В7-Вентилятор канальный, L = 3750м3/час, P = 775Па, n = 1250об/мин, N = 4,186кВ, U = 380В КТ 70-40-4	buc			34 650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Systemair.				
	КТ70404	Вентилятор канальный КТ 70-40-4 Systemair(B7)	buc	1,0000	34 650,00	34 650,00
11	Pret furnizor	В8-Вентилятор канальный, L = 160м3/час, P = 180Па, n = 2395об/мин, N = 0,053кВ, U = 220В К 125 XL sileo Systemair.	buc			2 696,20 0,00
	K125XL	Вентилятор канальный К 125 XL sileo Systemair (B8, B10)	buc	1,0000	2 696,20	2 696,20
12	Pret furnizor	В9-Вентилятор канальный, L = 75м3/час, P = 110Па, n = 2491об/мин, N = 0,028кВ, U = 220В К 125M sileo Systemair.	buc			2 398,50 0,00
	K125M	Вентилятор канальный К 125M sileo Systemair (B9)	buc	1,0000	2 398,50	2 398,50
13	Pret furnizor	В10-Вентилятор канальный, L = 180м3/час, P = 160Па, n = 2395об/мин, N = 0,053кВ, U = 220В К 125 XL sileo Systemair.	buc			2 696,20 0,00
	K125XL	Вентилятор канальный К 125 XL sileo Systemair (B8, B10)	buc	1,0000	2 696,20	2 696,20
14	Pret furnizor	Калорифер водяной "Systemair", L = 2200м3/час, Q+18 = 25,1кВт VBR 60-35-2	buc			6 185,40 0,00
	VBR6035	Калорифер водяной "Systemair", L = 2200м3/час, Q+18 = 25,1кВт VBR 60-35-2	buc	1,0000	6 185,40	6 185,40
15	Pret furnizor	Калорифер водяной "Systemair", L = 1860м3/час, Q+20 = 22,5кВт VBR 60-30-2	buc			5 471,70 0,00
	VBR6030	Калорифер водяной "Systemair", L = 1860м3/час, Q+20 = 22,5кВт VBR 60-30-2	buc	1,0000	5 471,70	5 471,70
16	Pret furnizor	Калорифер водяной "Systemair", L = 5445м3/час, Q+18 = 62,1кВт VBR 100-50-2	buc			12 411,10 0,00
	VBR10050	Калорифер водяной "Systemair", L = 5445м3/час, Q+18 = 62,1кВт VBR 100-50-2	buc	1,0000	12 411,10	12 411,10
17	Pret furnizor	Отсечной клапан круглый DT CDI d=400 мм	buc			1 450,00 0,00
	CDI400	Отсечной клапан круглый DT CDI d=400 мм	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
18	Pret furnizor	Отсечной клапан круглый DT CDI d=355 мм	buc			1 150,00 0,00
	CDI355	Отсечной клапан круглый DT CDI d=355мм	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
19	Pret furnizor	Отсечной клапан прямоугольный DT RR 800*500	buc			3 467,10 0,00
	RR800500	Отсечной клапан прямоугольный DT RR 800*500	buc	1,0000	3 467,10	3 467,10
20	Pret furnizor	Электропривод "Belimo" TF230	buc			3 291,60 0,00
	TF230	Электропривод "Belimo" TF230	buc	1,0000	3 291,60	3 291,60
21	Pret furnizor	Электропривод "Belimo" LF230	buc			4 044,30 0,00
	LF230	Электропривод "Belimo" LF230	buc	1,0000	4 044,30	4 044,30
22	Pret furnizor	Фильтр воздушный гофрированный прямоугольный G4 DT FPO 600x350 с касетой DT CF	buc			1 496,00 0,00
	FPO6035	Фильтр воздушный гофрированный прямоугольный G4 DT FPO 600x350 с касетой DT CF	buc	1,0000	1 496,00	1 496,00
23	Pret furnizor	Фильтр воздушный гофрированный прямоугольный G4 DT FPO 600x300 с касетой DT CF	buc			1 378,00 0,00
	FPO6030	Фильтр воздушный гофрированный прямоугольный G4 DT FPO 600x300 с касетой DT CF	buc	1,0000	1 378,00	1 378,00
24	Pret furnizor	Фильтр воздушный гофрированный прямоугольный G4 DT FPO 800x500 с касетой DT CF	buc			2 132,00 0,00
	FPO8050	Фильтр воздушный гофрированный прямоугольный G4 DT FPO 800x500 с касетой DT CF	buc	1,0000	2 132,00	2 132,00
25	Pret furnizor	Шумоглушитель прямоугольный " DT	buc			2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		AZS 500x300 l=1000				0,00
	AZS5030	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 500x300 l=1000	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
26	Pret furnizor	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 600x300 l=1000	buc			2 750,00
						0,00
	AZS6030	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 600x300 l=1000	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
27	Pret furnizor	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 600x350 l=1000	buc			3 000,00
						0,00
	AZS6035	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 600x350 l=1000	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
28	Pret furnizor	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 700x400 l=1000	buc			3 000,00
						0,00
	AZS7040	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 700x400 l=1000	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
29	Pret furnizor	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 800x500 l=1000	buc			3 350,00
						0,00
	AZS8050	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 800x500 l=1000	buc	1,0000	3 350,00	3 350,00
30	Pret furnizor	Зонт вытяжной с жироуловителем "Di&Trade" 800x450x450h	buc			3 568,50
						0,00
	ZVP8045	Зонт вытяжной с жироуловителем "Di&Trade"800x450x450h	buc	1,0000	3 568,50	3 568,50
31	Pret furnizor	Зонт вытяжной с жироуловителем "Di&Trade" 2300x900x450h	buc			10 506,60
						0,00
	ZVP23090	Зонт вытяжной с жироуловителем "Di&Trade" 2300x900x450h	buc	1,0000	10 506,60	10 506,60
32	Pret furnizor	Зонт вытяжной без жироуловителя "Di&Trade" 1400x700x600h	buc			3 866,20
						0,00
	ZVP14070	Зонт вытяжной без жироуловителя "Di&Trade" 1400x700x600h	buc	1,0000	3 866,20	3 866,20
		1.2. Ventilarea antiincendiara				
33	Pret furnizor	Вентилятор крышный, дымоудаления "ССК ТМ", L = 29900м3/час, P = 650Па, n = 1000об/мин, N = 11,0кВт, U = 380В KROV91-090-DUF400-N-01100/6-Y1	buc			106 301,00
						0,00
	V900	Вентилятор крышный, дымоудаления "ССК ТМ", L = 29900м3/час, P = 650Па, n = 1000об/мин, N = 11,0кВт, U = 380В KROV91-090-DUF400-N-01100/6-Y1	buc	1,0000	106 301,00	106 301,00
34	Pret furnizor	Стакан утепленный под вентилятор с обратным клапаном "ССК ТМ" STAM 412-90-N	buc			17 134,00
						0,00
	Stam412	Стакан утепленный под вентилятор с обратным клапаном "ССК ТМ" STAM 412-90-N	buc	1,0000	17 134,00	17 134,00
35	Pret furnizor	Клапан противопожарный (нормально закрытый) прямоугольный 700x600	buc			4 680,00
						0,00
	KP700*600	Клапан противопожарный (нормально закрытый) прямоугольный 700x600	buc	1,0000	4 680,00	4 680,00
36	Pret furnizor	Отсечной клапан с эл. приводом 1000x450	buc			4 069,00
						0,00
	RR10045	Отсечной клапан с эл. приводом 1000x450	buc	1,0000	4 069,00	4 069,00
37	Pret furnizor	Электропривод "Belimo" BF230	buc			5 550,00
						0,00
	BF230	Электропривод "Belimo" BF230	buc	1,0000	5 550,00	5 550,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistem de ventilare				
38	RpVC37A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul	buc			460,88

1	2	3	4	5	6	7
		metalic, avind greutatea 50-400 kg				418,80
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	6,9800	60,00	418,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	20,00	2,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1100	25,00	2,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	10,00	6,00
39	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de de pina la 0,8 kw (tip K)	buc			1 575,87 1 300,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	60,00	1 300,80
	21515122265	Consola de fixare pentru ventilator tip KT	buc	1,0000	175,00	175,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3000	25,00	7,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	43,00	6,45
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,25	6,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	52,00	6,24
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	80,00	16,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1200	49,00	5,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,1000	300,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,8500	10,00	8,50
40	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw(tip KT)	buc			2 499,54 1 443,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3500	25,00	8,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	43,00	7,74
	21515151655	Set de fixare pentru ventilator tip KT	buc	1,0000	925,00	925,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,00	3,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,25	6,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	52,00	7,80
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	80,00	17,60
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,60	15,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	49,00	7,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,1500	300,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	1,1000	10,00	11,00
41	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (BF)	buc			694,50 693,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	60,00	693,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,1500	10,00	1,50
42	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			686,80 595,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	60,00	595,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,25	4,50
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,70	12,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,3000	240,00	72,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,1000	10,00	1,00
43	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (отсечные клапаны d400. d355)	buc			198,45 193,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	10,00	0,20
44	11-05-001-01	Mecanism de executie, masa, kg, pina la: 20 (электропривод-монтаж)	buc			100,60 35,40
	1	Muncitor	h-om	0,5900	60,00	35,40
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3200	60,00	19,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,2300	200,00	46,00

1	2	3	4	5	6	7
45	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Отсечные клапаны 800*500)	buc			300,50 268,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4700	60,00	268,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,20	7,20
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,10	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,40	14,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0300	10,00	0,30
46	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (500*300, 600*300, 600*350)	buc			81,90 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,50	9,00
47	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (700*400, 800*500)	buc			105,40 78,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,00	78,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,20	6,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,10	3,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,50	16,00
48	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2			238,35 178,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	60,00	178,80
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	25,00	29,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1500	25,00	3,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	12,00	3,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	52,00	6,24
	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	0,40	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	49,00	9,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
49	VC30A	Separator de picături, cu sicane, executat din tabla (жироуловитель-монтаж)	m2			315,65 275,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,5900	60,00	275,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115821095	Surub cap hexagonal M 12 x 120	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	49,00	19,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8000	10,00	8,00
		2.2. Ventilarea antiincendiara				
50	VC06E	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 5.000-37.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 11 kw	buc			2 426,05 2 254,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	37,5700	60,00	2 254,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4000	25,00	10,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	43,00	10,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,00	3,60
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	30,0000	0,35	10,50
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2500	80,00	20,00
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	30,0000	0,70	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	300,00	90,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	10,00	6,00
51	VB04B1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionate in ateliere centralizate (Монтаж стакана с обр. клапаном)	buc			250,10 220,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6800	60,00	220,80

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,20	6,40
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,40	9,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
52	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Отсечные клапаны)	buc			300,50 268,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4700	60,00	268,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,20	7,20
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,10	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,40	14,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
53	VB03C2	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 2500-3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate (монтаж огнезадерживающих клапанов)	buc			451,06 381,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3500	60,00	381,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	52,00	5,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	30,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,00	0,24
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	60,0000	0,20	12,00
	2874115853206	Prezon M 12 x 120 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	52,00	7,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	60,0000	0,40	24,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	49,00	8,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
54	11-05-001-01	Mecanism de executie, masa, kg, pina la: 20 (электропривод-монтаж)	buc			100,60 35,40
	1	Muncitor	h-om	0,5900	60,00	35,40
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3200	60,00	19,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,2300	200,00	46,00
		3. Lucrari tehnico-sanitare				
		3.1. Sistem de ventilare				
55	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (Клапан обратный d=125мм)	buc			326,45 195,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2600	60,00	195,60
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,25
	656656125	Клапан обратный DT CS d-125	buc	1,0000	126,00	126,00
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,40	1,60
56	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (Клапан обратный d=160мм)	buc			378,55 195,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2600	60,00	195,60
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,25
	656656160	Клапан обратный DT CS d-160	buc	1,0000	178,10	178,10
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,40	1,60
57	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (Клапан обратный d=400мм)	buc			777,65 195,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2600	60,00	195,60
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,25
	656656400	Клапан обратный DT CS d-400	buc	1,0000	577,20	577,20
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,40	1,60
58	VB04B1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionate in ateliere centralizate (700*400mm)	buc			1 872,30 220,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6800	60,00	220,80
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,20	6,40
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	CS700400	Обратный клапан DT CS 700*400	buc	1,0000	1 623,00	1 623,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,40	9,60
59	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Гибкая вставка d=125mm)	buc			321,10 201,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	60,00	201,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,40	0,80
	RFL125	Гибкая вставка DT RFL d=125mm	buc	1,0000	118,30	118,30
60	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Гибкая вставка d=160mm)	buc			331,50 201,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	60,00	201,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,40	0,80
	RFL160	Гибкая вставка DT RFL d=160mm	buc	1,0000	128,70	128,70
61	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Гибкая вставка 500*300mm)	buc			473,20 201,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	60,00	201,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,40	0,80
	RFL500300	Гибкая вставка DT RFL 500*300mm	buc	1,0000	270,40	270,40
62	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (гибкая вставка 600*300)	buc			525,50 229,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8200	60,00	229,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,40	0,80
	RFL600300	Гибкая вставка DT RFL 600*300мм	buc	1,0000	295,10	295,10
63	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (гибкая вставка 600*350)	buc			535,90 229,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8200	60,00	229,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,40	0,80
	RFL600350	Гибкая вставка DT RFL 600*350мм	buc	1,0000	305,50	305,50
64	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (гибкая	buc			567,10 229,20

1	2	3	4	5	6	7
		вставка 700*400)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8200	60,00	229,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,40	0,80
	RFL700400	Гибкая вставка DT RFL 700*400мм	buc	1,0000	336,70	336,70
65	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (гибкая вставка 800*500)	buc			611,30 229,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8200	60,00	229,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,40	0,80
	RFL800500	Гибкая вставка DT RFL 800*500мм	buc	1,0000	380,90	380,90
66	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Дроссель-клапан d=125mm)	buc			404,85 193,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	CRM125	Дроссель-клапан CRM d125mm	buc	1,0000	198,00	198,00
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,40	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
67	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Дроссель-клапан d=160mm)	buc			447,35 193,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	CRM160	Дроссель-клапан CRM d160mm	buc	1,0000	240,50	240,50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,40	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
68	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Дроссель-клапан d=200mm)	buc			538,35 193,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	CRM200	Дроссель-клапан CRM d200mm	buc	1,0000	331,50	331,50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,40	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
69	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Дроссель-клапан d=250mm)	buc			583,85 193,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	CRM250	Дроссель-клапан CRM d250mm	buc	1,0000	377,00	377,00
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,40	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
70	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Дроссель-клапан d=315mm)	buc			717,75 193,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	CRM315	Дроссель-клапан CRM d=315мм	buc	1,0000	510,90	510,90
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,40	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
71	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Дроссель-клапан d=355mm)	buc			777,55 193,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	CRM355	Дроссель-клапан CRM d355мм	buc	1,0000	570,70	570,70
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,40	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
72	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate(Дроссель-клапан 500*200mm)	buc			1 071,60 195,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2500	60,00	195,00
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,60
	CRM500200	Дроссель-клапан CRM 500*200mm	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,40	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
73	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 150*100	buc			191,20 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	G150100	Grila TM100 150*100	buc	1,0000	161,20	161,20
74	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 150*150	buc			238,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	G150150	Grila TM100 150*150	buc	1,0000	208,00	208,00
75	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu	buc			222,40

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 200*100				30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	G200100	Grila TM100 200*100	buc	1,0000	192,40	192,40
76	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 300*100	buc			270,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	G300100	Grila TM100 300*100	buc	1,0000	240,50	240,50
77	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 300*150	buc			286,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	G300150	Grila TM100 300*150	buc	1,0000	256,10	256,10
78	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 400*150	buc			335,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	G400150	Grila TM100 400*150	buc	1,0000	305,50	305,50
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 400*200	buc			399,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	G400200	Grila TM100 400*200	buc	1,0000	369,20	369,20
80	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 500*200	buc			527,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	G500200	Grila TM100 500*200	buc	1,0000	497,90	497,90
81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка TM100 600*300	buc			654,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	G600300	Grila TM100 600*300	buc	1,0000	624,00	624,00
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Гравитационная решетка "Vents" MV 150 VJ	buc			368,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	V150VJ	Гравитационная решетка "Vents" MV 150 VJ	buc	1,0000	338,00	338,00
83	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная алюминиевая решетка DT GEA 200*150	buc			1 020,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	GEA200150	Наружная алюминиевая решетка DT GEA 200*150	buc	1,0000	990,60	990,60
84	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная алюминиевая решетка DT GEA 200*200	buc			1 076,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	GEA200200	Наружная алюминиевая решетка DT GEA 200*200	buc	1,0000	1 046,50	1 046,50
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная алюминиевая решетка DT GEA 600*500	buc			2 604,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	GEA600500	Наружная алюминиевая решетка DT GEA 600*500	buc	1,0000	2 574,00	2 574,00
86	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu	buc			2 799,00

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная алюминиевая решетка DT GEA 600*600				30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	GEA600600	Наружная алюминиевая решетка DT GEA 600*600	buc	1,0000	2 769,00	2 769,00
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная алюминиевая решетка DT GEA 1200*600	buc			4 983,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	GEA1200600	Наружная алюминиевая решетка DT GEA 1200*600	buc	1,0000	4 953,00	4 953,00
88	VB27C1	Caciula de protectie, pentru canale cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Зонт 700*400)	buc			1 922,30 159,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6500	60,00	159,00
	21515551700400	Зонт колпак 700*400мм	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
89	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie (drepte) la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm	m2			543,22 100,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700095	Canale de ventilare circulare din tabla zincata 0.5mm	m2	1,0000	400,00	404,00
	287411583774905	Fixari (Еврокрепеж Spiro) p/u canale circulare si ovale	kg	1,0000	25,00	25,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,40	6,06
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	3,10	1,97
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,65
90	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie (drepte) a inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: pina la 500-560 mm..	m2			674,03 79,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	60,00	79,80
	262614737000556 23	Canale de ventilare circulare din tabla zincata 0.6mm	m2	1,0000	550,00	555,50
	287411583774907	Fixari (Еврокрепеж Spiro) p/u canale circulare si ovale	kg	1,0000	25,00	25,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,40	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	12,00	2,88
91	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm.	m2			694,72 100,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473755662	Piese speciale p/u canale de ventilare circulare din tabla zincata 0.5mm	m2	1,0000	550,00	555,50
	287411583774905	Fixari (Еврокрепеж Spiro) p/u canale circulare si ovale	kg	1,0000	25,00	25,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,40	6,06
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	3,10	1,97
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,65
92	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie (Piese speciale) a inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: pina la 500-560 mm..	m2			778,17 79,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	60,00	79,80
	2626147366562	Piese speciale p/u canale de ventilare circulare din tabla zincata 0.7mm	m2	1,0000	650,00	656,50

1	2	3	4	5	6	7
	287411583774907	Fixari (Еврокрепеж Spiro) p/u canale circulare si ovale	kg	1,0000	25,00	25,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,40	6,06
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	3,10	3,13
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	12,00	2,88
93	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie (drepte) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,55 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm.	m2			746,68 92,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	60,00	92,22
	262614737005	Canale de ventilare drepte din tabla zincata 0.55mm	m2	1,0000	500,00	500,00
	28741158377495	Fixari (Еврокрепеж, фланцы) p/u canale 0.5mm	kg	2,4000	58,50	140,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,40	6,00
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	3,10	2,79
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	12,00	0,77
94	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela (drepte) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2			867,31 79,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	60,00	79,80
	2626147370052	Canale de ventilare drepte din tabla zincata 0.7mm	m2	1,0000	600,00	600,00
	28741158377497	Fixari (Еврокрепеж, фланцы) p/u canale 0.7mm	kg	2,9500	58,50	172,57
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,25	2,75
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,10	1,10
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,60	6,60
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	3,10	3,72
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	12,00	0,77
95	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale) a inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,55 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm.	m2			796,68 92,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	60,00	92,22
	2626147370512	Piese speciale din tabla zincata 0.55mm	m2	1,0000	550,00	550,00
	28741158377495	Fixari (Еврокрепеж, фланцы) p/u canale 0.5mm	kg	2,4000	58,50	140,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,40	6,00
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	3,10	2,79
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	12,00	0,77
96	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela (piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2			917,31 79,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	60,00	79,80
	2626147370055	Piese speciale din tabla zincata 0.7mm	m2	1,0000	650,00	650,00
	28741158377497	Fixari (Еврокрепеж, фланцы) p/u canale 0.7mm	kg	2,9500	58,50	172,57
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,25	2,75
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,10	1,10
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,60	6,60
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	3,10	3,72
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	12,00	0,77
97	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm - Минеральная вата "Isover cu Al" 50mm	m2			184,06 28,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	11110001000310050	Минеральная вата "Isover cu Al" 50mm	m2	1,0300	150,00	154,50
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,12
98	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm - Минеральная вата "Isover cu Al" 100mm	m2			338,56 28,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	111100010003100100	Минеральная вата "Isover cu Al" 100mm	m2	1,0300	300,00	309,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,12
99	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si	buc			373,80

1	2	3	4	5	6	7
		conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale				368,40
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	60,00	368,40
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	4,50	5,40
100	VD01B	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului peste 30 m tubulatura si peste 20 buc piese speciale	buc			479,19 471,00
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	7,8500	60,00	471,00
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,8200	4,50	8,19
		3.2. Ventilarea antiincendiara				
101	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Дроссельный клапан 500*500)	buc			1 825,50 268,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4700	60,00	268,20
	CRM500500	Дроссель-клапан CRM 500*500мм	buc	1,0000	1 525,00	1 525,00
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,20	7,20
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,10	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,40	14,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,00	0,30
102	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка GEA 800*800	buc			4 307,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	G800800	Grila DT GEA 800*800	buc	1,0000	4 277,00	4 277,00
103	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка GEA 1000*900	buc			5 380,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	G1000900	Grila DT GEA 1000*900	buc	1,0000	5 350,00	5 350,00
104	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная алюминиевая решетка DT GEA 1200*600	buc			4 983,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	GEA1200600	Наружная алюминиевая решетка DT GEA 1200*600	buc	1,0000	4 953,00	4 953,00
105	VA22E Ap	Montarea canalelor de ventilatie (drepte) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 1.0 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm.	m2			1 055,56 44,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	60,00	44,64
	2626147370010d	Canale de ventilare drepte din tabla zincata 1.0 mm	m2	1,0000	764,40	764,40
	287411583774910	Fixari (Еврокрепеж, фланцы) p/u canale 1.0 mm	kg	3,8400	58,50	224,64
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,25	2,50
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,10	1,00
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,60	6,00
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	3,10	11,16
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	12,00	1,22
106	VA22E Ap	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 1.0 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm.	m2			1 191,16 44,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	60,00	44,64
	262614737005652	Piese speciale din tabla zincata 1.0 mm	m2	1,0000	900,00	900,00
	287411583774910	Fixari (Еврокрепеж, фланцы) p/u canale 1.0 mm	kg	3,8400	58,50	224,64
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,25	2,50
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,10	1,00
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,60	6,00
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	3,10	11,16
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	12,00	1,22

1	2	3	4	5	6	7
107	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm - Минеральная вата "Технониколь 80" А1" 30mm	m2			287,06 28,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	11110001000310030	Минеральная вата "Технониколь 80" А1" 30mm	m2	1,0300	250,00	257,50
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,12
108	VD01B	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului peste 30 m tubulatura si peste 20 buc piese speciale	buc			479,19 471,00
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	7,8500	60,00	471,00
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,8200	4,50	8,19

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Lucrari de ventilare.**

Valoarea de deviz 1 583 409,09 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,95	60,00	177,00
2.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	95,21	60,00	5 712,60
3.	7122050013400	Zidar	h-om	39,95	60,00	2 397,00
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	267,81	60,00	16 068,60
5.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	6,98	60,00	418,80
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 490,44	60,00	89 426,58
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,55	60,00	153,00
Total manopera						114 353,58

Materiale:

1.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,60	60,00	96,00
2.	11110001000310 0100	Минеральная вата "Isover cu Al" 100mm	m2	216,30	300,00	64 890,00
3.	11110001000310 030	Минеральная вата "Технониколь 80" Al" 30mm	m2	88,58	250,00	22 145,00
4.	11110001000310 050	Минеральная вата "Isover cu Al" 50mm	m2	277,07	150,00	41 560,50
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,05	5,00	0,25
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,60	30,00	18,00
7.	21515122265	Consola de fixare pentru ventilator tip KT	buc	4,00	175,00	700,00
8.	21515151655	Set de fixare pentru ventilator tip KT	buc	8,00	925,00	7 400,00
9.	21515551700400	ЗОНТ колпак 700*400мм	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
10.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,10	20,00	2,00
11.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,81	80,00	224,80
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,64	12,00	115,69
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,62	25,00	190,38
14.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,29	43,00	98,47
15.	2524217304531	Fisie de etansare	m	669,40	3,10	2 075,14
16.	2626147366562	Piese speciale p/u canale de ventilare circulare din tabla zincata 0.7mm	m2	32,32	650,00	21 008,00
17.	26261473700055 623	Canale de ventilare circulare din tabla zincata 0.6mm	m2	111,10	550,00	61 105,00
18.	26261473700095	Canale de ventilare circulare din tabla zincata 0.5mm	m2	139,38	400,00	55 752,00

19.	2626147370010d	Canale de ventilare drepte din tabla zincata 1.0 mm	m2	71,00	764,40	54 272,40
20.	262614737005	Canale de ventilare drepte din tabla zincata 0.55mm	m2	3,00	500,00	1 500,00
21.	2626147370052	Canale de ventilare drepte din tabla zincata 0.7mm	m2	153,00	600,00	91 800,00
22.	2626147370055	Piese speciale din tabla zincata 0.7mm	m2	37,00	650,00	24 050,00
23.	26261473700565 2	Piese speciale din tabla zincata 1.0 mm	m2	13,00	900,00	11 700,00
24.	2626147370512	Piese speciale din tabla zincata 0.55mm	m2	1,00	550,00	550,00
25.	26261473755662	Piese speciale p/u canale de ventilare circulare din tabla zincata 0.5mm	m2	24,24	550,00	13 332,00
26.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	24,76	25,00	618,93
27.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	25,43	25,00	635,62
28.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,31	52,00	224,33
29.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,10	52,00	5,20
30.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	22,00	0,50	11,00
31.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	123,00	0,50	61,50
32.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	51,00	0,60	30,60
33.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	44,00	0,40	17,60
34.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	5 571,20	0,40	2 228,48
35.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	2 930,00	0,60	1 758,00
36.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	188,00	0,50	94,00
37.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	104,00	0,50	52,00
38.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	208,00	0,60	124,80
39.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	54,00	0,70	37,80
40.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	30,00	0,70	21,00
41.	2874115821095	Surub cap hexagonal M 12 x 120	buc	4,50	1,20	5,40
42.	28741158377490 5	Fixari (Еврокрепез Spiro) p/u canale circulare si ovale	kg	163,62	25,00	4 090,50
43.	28741158377490 7	Fixari (Еврокрепез Spiro) p/u canale circulare si ovale	kg	143,42	25,00	3 585,50
44.	28741158377491 0	Fixari (Еврокрепез, фланцы) p/u canale 1.0 mm	kg	322,56	58,50	18 869,76
45.	28741158377495	Fixari (Еврокрепез, фланцы) p/u canale 0.5mm	kg	9,60	58,50	561,60
46.	28741158377497	Fixari (Еврокрепез, фланцы) p/u canale 0.7mm	kg	560,50	58,50	32 789,25
47.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	30,00	0,35	10,50
48.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	34,00	0,25	8,50
49.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	236,00	0,20	47,20
50.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	34,00	0,20	6,80
51.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	312,00	0,25	78,00
52.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	54,00	0,25	13,50
53.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,50	0,25	2,12
54.	2874115853206	Prezon M 12 x 120 mm	buc	2,00	1,20	2,40
55.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	6,00	0,10	0,60
56.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	233,00	0,10	23,30
57.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	136,00	0,40	54,40
58.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	56,00	0,40	22,40
59.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	5 495,20	0,10	549,52
60.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	2 930,00	0,10	293,00
61.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	184,00	0,10	18,40
62.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	5 847,20	0,20	1 169,44
63.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2 941,00	0,25	735,25
64.	656656125	Клапан обратный DT CS d-125	buc	2,00	126,00	252,00
65.	656656160	Клапан обратный DT CS d-160	buc	1,00	178,10	178,10

66.	656656400	Клапан обратный DT CS d-400	buc	4,00	577,20	2 308,80
67.	AZS5030	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 500x300 l=1000	buc	3,00	2 500,00	7 500,00
68.	AZS6030	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 600x300 l=1000	buc	1,00	2 750,00	2 750,00
69.	AZS6035	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 600x350 l=1000	buc	2,00	3 000,00	6 000,00
70.	AZS7040	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 700x400 l=1000	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
71.	AZS8050	Шумоглушитель прямоугольный " DT AZS 800x500 l=1000	buc	1,00	3 350,00	3 350,00
72.	BF150	Вентилятор бытовой, BF 150T Silent Systemair (B4)	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
73.	BF230	Электропривод "Belimo" BF230	buc	2,00	5 550,00	11 100,00
74.	CDI355	Отсечной клапан круглый DT CDI d=355мм	buc	1,00	1 150,00	1 150,00
75.	CDI400	Отсечной клапан круглый DT CDI d=400 мм	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
76.	CRM125	Дроссель-клапан CRM d125mm	buc	17,00	198,00	3 366,00
77.	CRM160	Дроссель-клапан CRM d160mm	buc	7,00	240,50	1 683,50
78.	CRM200	Дроссель-клапан CRM d200mm	buc	1,00	331,50	331,50
79.	CRM250	Дроссель-клапан CRM d250mm	buc	5,00	377,00	1 885,00
80.	CRM315	Дроссель-клапан CRM d=315мм	buc	1,00	510,90	510,90
81.	CRM355	Дроссель-клапан CRM d355мм	buc	1,00	570,70	570,70
82.	CRM500200	Дроссель-клапан CRM 500*200mm	buc	2,00	850,00	1 700,00
83.	CRM500500	Дроссель-клапан CRM 500*500мм	buc	2,00	1 525,00	3 050,00
84.	CS700400	Обратный клапан DT CS 700*400	buc	1,00	1 623,00	1 623,00
85.	FP06030	Фильтр воздушный гофрированный прямоугольный G4 DT FPO 600x300 с касетой DT CF	buc	1,00	1 378,00	1 378,00
86.	FP06035	Фильтр воздушный гофрированный прямоугольный G4 DT FPO 600x350 с касетой DT CF	buc	1,00	1 496,00	1 496,00
87.	FP08050	Фильтр воздушный гофрированный прямоугольный G4 DT FPO 800x500 с касетой DT CF	buc	1,00	2 132,00	2 132,00
88.	G1000900	Grila DT GEA 1000*900	buc	1,00	5 350,00	5 350,00
89.	G150100	Grila TM100 150*100	buc	26,00	161,20	4 191,20
90.	G150150	Grila TM100 150*150	buc	1,00	208,00	208,00
91.	G200100	Grila TM100 200*100	buc	1,00	192,40	192,40
92.	G300100	Grila TM100 300*100	buc	4,00	240,50	962,00
93.	G300150	Grila TM100 300*150	buc	13,00	256,10	3 329,30
94.	G400150	Grila TM100 400*150	buc	10,00	305,50	3 055,00
95.	G400200	Grila TM100 400*200	buc	8,00	369,20	2 953,60
96.	G500200	Grila TM100 500*200	buc	3,00	497,90	1 493,70
97.	G600300	Grila TM100 600*300	buc	4,00	624,00	2 496,00
98.	G800800	Grila DT GEA 800*800	buc	2,00	4 277,00	8 554,00
99.	GEA1200600	Наружная алюминиевая решетка DT GEA 1200*600	buc	2,00	4 953,00	9 906,00
100.	GEA200150	Наружная алюминиевая решетка DT GEA 200*150	buc	1,00	990,60	990,60
101.	GEA200200	Наружная алюминиевая решетка DT GEA 200*200	buc	2,00	1 046,50	2 093,00
102.	GEA600500	Наружная алюминиевая решетка DT GEA 600*500	buc	2,00	2 574,00	5 148,00
103.	GEA600600	Наружная алюминиевая решетка DT GEA 600*600	buc	4,00	2 769,00	11 076,00
	K125M	Вентилятор канальный K 125M sileo	buc	1,00	2 398,50	2 398,50

104.		Systemair (B9)				
105.	K125XL	Вентилятор канальный K 125 XL sileo Systemair (B8, B10)	buc	2,00	2 696,20	5 392,40
106.	K160M	Вентилятор канальный K 160M sileo "Systemair" (B5)	buc	1,00	2 756,00	2 756,00
107.	KP700*600	Клапан противопожарный (нормально закрытый) прямоугольный 700x600	buc	1,00	4 680,00	4 680,00
108.	KT50304	Вентилятор канальный KT 50-30-4 Systemair (B1,2,3)	buc	3,00	15 821,00	47 463,00
109.	KT60304	Вентилятор канальный KT 60-30-4 Systemair(B6)	buc	1,00	21 708,70	21 708,70
110.	KT60356	Вентилятор канальный KT 60-35-6 Systemair.(П1, П2)	buc	2,00	22 025,90	44 051,80
111.	KT70404	Вентилятор канальный KT 70-40-4 Systemair(B7)	buc	1,00	34 650,00	34 650,00
112.	KT80506	Вентилятор канальный KT 80-50-6 Systemair (П3)	buc	1,00	36 500,00	36 500,00
113.	LF230	Электропривод "Belimo" LF230	buc	1,00	4 044,30	4 044,30
114.	RFL125	Гибкая вставка DT RFL d=125mm	buc	6,00	118,30	709,80
115.	RFL160	Гибкая вставка DT RFL d=160mm	buc	2,00	128,70	257,40
116.	RFL500300	Гибкая вставка DT RFL 500*300mm	buc	6,00	270,40	1 622,40
117.	RFL600300	Гибкая вставка DT RFL 600*300мм	buc	2,00	295,10	590,20
118.	RFL600350	Гибкая вставка DT RFL 600*350мм	buc	4,00	305,50	1 222,00
119.	RFL700400	Гибкая вставка DT RFL 700*400мм	buc	2,00	336,70	673,40
120.	RFL800500	Гибкая вставка DT RFL 800*500мм	buc	2,00	380,90	761,80
121.	RR10045	Отсечной клапан с эл. приводом 1000x450	buc	1,00	4 069,00	4 069,00
122.	RR800500	Отсечной клапан прямоугольный DT RR 800*500	buc	1,00	3 467,10	3 467,10
123.	Stam412	Стакан утепленный под вентилятор с обратным клапаном "ССК ТМ" STAM 412-90-N	buc	1,00	17 134,00	17 134,00
124.	TF230	Электропривод "Belimo" TF230	buc	2,00	3 291,60	6 583,20
125.	V150VJ	Гравитационная решетка "Vents" MV 150 VJ	buc	1,00	338,00	338,00
126.	V900	Вентилятор крышный, дымоудаления "ССК ТМ", L = 29900м3/час, P = 650Па, n = 1000об/мин, N = 11,0кВт, U = 380В KROV91-090-DUF400-N-01100/6-Y1	buc	1,00	106 301,00	106 301,00
127.	VBR10050	Калорифер водяной "Systemair", L = 5445м3/час, Q+18 = 62,1кВт VBR 100-50-2	buc	1,00	12 411,10	12 411,10
128.	VBR6030	Калорифер водяной "Systemair", L = 1860м3/час, Q+20 = 22,5кВт VBR 60-30-2	buc	1,00	5 471,70	5 471,70
129.	VBR6035	Калорифер водяной "Systemair", L = 2200м3/час, Q+18 = 25,1кВт VBR 60-35-2	buc	1,00	6 185,40	6 185,40
	ZVP14070	Зонт вытяжной без жируловителя	buc	3,00	3 866,20	11 598,60

130.		"Di&Trade" 1400x700x600h				
131.	ZVP23090	Зонт вытяжной с жируловителем "Di&Trade" 2300x900x450h	buc	2,00	10 506,60	21 013,20
132.	ZVP8045	Зонт вытяжной с жируловителем "Di&Trade"800x450x450h	buc	1,00	3 568,50	3 568,50
Total materiale de construcții						1 076 080,64

Utilaje de construcții:

1.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,15	200,00	230,00
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,90	240,00	216,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,57	10,00	15,71
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,22	10,00	2,20
5.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	63,81	12,00	765,74
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,80	10,00	48,00
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	12,50	10,00	125,00
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,12	49,00	299,88
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	1,68	49,00	82,32
10.	3162160004907	Clește V-A pt măsurarea curenilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	21,18	4,50	95,31
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,40	300,00	120,00
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	1,60	300,00	480,00
Total utilaje de construcții						2 480,16

Total	lei	1 319 507,57
TVA	20 %	263 901,51

Total deviz:

1 583 409,09

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Retele electrice interne (IEI\EEF.SU)**

Valoarea de deviz 728 596,16 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	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii din metal)	kg	500,00	38,84 12,60	19 420,90 6 300,00
2	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm (Electrod de impamintare din otel inox D20mm L=1m)	100 m	0,21	4 967,10 1 140,00	1 043,09 239,40
3		Mufa de legatura din otel inox	buc	14,00	19,00 0,00	266,00 0,00
4		Clema de imbinare universala a platbandei cu electrodul vertical	buc	7,00	15,75 0,00	110,25 0,00
5		Clema de imbinare universala a platbandei cu platbanda	buc	1,00	13,75 0,00	13,75 0,00
6		Cap de batut	buc	7,00	25,00 0,00	175,00 0,00
7		Virf de penetrare	buc	7,00	25,00 0,00	175,00 0,00
8	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,50	1 197,72 439,20	598,86 219,60

1	2	3	4	5	6	7
9		Conductor rotund din otel inox cu invelis din PVC d16mm	m	50,00	38,33 0,00	1 916,50 0,00
10		Clema de imbinare universala a platbandei cu conductorul rotund din otel de inox d16mm	buc	1,00	12,65 0,00	12,65 0,00
11	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc	0,30	3 350,77 1 704,00	1 005,23 511,20
12		Suport conductor pentru acoperis de tip conic	buc	30,00	19,00 0,00	570,00 0,00
13	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (otel fisie 40*4mm)	100 m	1,10	3 698,56 924,00	4 068,42 1 016,40
14		Banda de protectie impotriva coroziunii	buc	1,00	785,75 0,00	785,75 0,00
15	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,00	267,60 180,00	267,60 180,00
16		Suport pentru captor electronic H=2,0m, d 10, cu platforma conica pentru suport	buc	1,00	1 705,00 0,00	1 705,00 0,00
17		captator activ electronic, raza de actiune R26m, la onaltimea de h=2,0m	buc	1,00	2 321,80 0,00	2 321,80 0,00
		<i>Total</i>	Lei			34 455,80
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 031,98
		<i>Transport</i>	3 %			732,48
		<i>Total</i>				37 220,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			1 488,81
		<i>Total</i>				38 709,07
		<i>Beneficiul</i>	4 %			1 548,36
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				40 257,43 8 466,60
		2. Montare utilaj				
		2.1. Tablou de distributie				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1.1. Tablou 1.1				
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module)	buc	1,00	190,08 142,20	190,08 142,20
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	5,00	198,29 93,60	991,43 468,00
		<i>Total</i>	Lei			1 329,80
		Total Tablou 1.1 Inclusiv salariu				1 329,80 703,80
		2.1.2. Tablou 1.2				
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module)	buc	1,00	190,08 142,20	190,08 142,20
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	4,00	148,40 93,60	593,59 374,40
		<i>Total</i>	Lei			931,96
		Total Tablou 1.2 Inclusiv salariu				931,96 610,20
		2.1.3. Tablou 1.3				
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,00	190,08	190,08

1	2	3	4	5	6	7
		suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)			142,20	142,20
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	4,00	148,40 93,60	593,59 374,40
		<i>Total</i>	Lei			931,96
		Total Tablou 1.3 Inclusiv salariu				931,96 610,20
		2.1.4. Tablou 1.4				
27	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)	buc	1,00	190,08 142,20	190,08 142,20
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	8,00	179,60 93,60	1 436,84 748,80
		<i>Total</i>	Lei			1 775,21
		Total Tablou 1.4 Inclusiv salariu				1 775,21 984,60
		2.1.5. Tablou 1.5				
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 48 module)	buc	1,00	190,08 142,20	190,08 142,20

1	2	3	4	5	6	7
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=32A, Un =400V	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	18,00	176,12 93,60	3 170,15 1 684,80
		<i>Total</i>	Lei			3 508,52
		Total Tablou 1.5 Inclusiv salariu				3 508,52 1 920,60
		2.1.6. Tablou 1.6				
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module)	buc	1,00	190,08 142,20	190,08 142,20
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	5,00	198,29 93,60	991,43 468,00
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=16A, In=10mA,	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	2,00	148,24 93,60	296,47 187,20

1	2	3	4	5	6	7
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	2,00	148,24 93,60	296,47 187,20
		<i>Total</i>	Lei			2 071,03
		Total Tablou 1.6 Inclusiv salariu				2 071,03 1 171,80
		2.1.7. Tablou 1.7				
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module)	buc	1,00	190,08 142,20	190,08 142,20
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=100A, Un =400V	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
41	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=18V	buc	1,00	234,29 205,20	234,29 205,20
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	3,00	148,47 93,60	445,41 280,80
44	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Buton de comanda "STOP" fara fixare Un=230V)	buc	1,00	97,00 67,80	97,00 67,80
		<i>Total</i>	Lei			1 263,36
		Total Tablou 1.7 Inclusiv salariu				1 263,36 883,20

1	2	3	4	5	6	7
		2.1.8. Tablou 1.8				
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)	buc	1,00	190,08 142,20	190,08 142,20
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	4,00	148,40 93,60	593,59 374,40
		<i>Total</i>	Lei			931,96
		Total Tablou 1.8 Inclusiv salariu				931,96 610,20
		2.1.9. Tabloul 1.9				
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module)	buc	1,00	190,08 142,20	190,08 142,20
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcini modular, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	2,00	148,24 93,60	296,47 187,20
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	6,00	189,95 93,60	1 139,72 561,60
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,				
53	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc	5,00	233,60 205,20	1 168,00 1 026,00
		<i>Total</i>	Lei			3 090,85
		Total Tabloul 1.9 Inclusiv salariu				3 090,85 2 104,20
		2.1.10. Tablou 1.10				
54	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module)	buc	1,00	190,08 142,20	190,08 142,20
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
56	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=25A	buc	1,00	234,29 205,20	234,29 205,20
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	5,00	198,29 93,60	991,43 468,00
58	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	8,00	179,60 93,60	1 436,84 748,80
59	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc	5,00	233,60 205,20	1 168,00 1 026,00
60	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=12A	buc	8,00	233,43 205,20	1 867,42 1 641,60
		<i>Total</i>	Lei			6 036,35

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tablou 1.10 Inclusiv salariu				6 036,35 4 325,40
		2.1.11. Tablou 1.11				
61	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))	buc	1,00	190,08 142,20	190,08 142,20
62	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=63A	buc	1,00	234,29 205,20	234,29 205,20
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=63A, Un =400V	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
64	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Buton de comanda "STOP" fara fixare Un=230V)	buc	1,00	97,00 67,80	97,00 67,80
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	2,00	148,24 93,60	296,47 187,20
66	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	3,00	148,47 93,60	445,41 280,80
67	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
		<i>Total</i>	Lei			1 559,83
		Total Tablou 1.11 Inclusiv salariu				1 559,83 1 070,40
		2.1.12. Tablou 1.12				

1	2	3	4	5	6	7
68	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=160A, In=63A, contactoare 3f, 2 intrari, 4 iesiri 3f, 1 iesire 1f)	buc	1,00	190,08 142,20	190,08 142,20
69	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Intrerupator automat, tripolar, In=160A, Ub=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4....1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25....11)	buc	2,00	148,24 93,60	296,47 187,20
70	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare (Contor electronic 5..60A, 230\380V)	buc	2,00	48,00 48,00	96,00 96,00
71	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 (Contactator de forta industrial, tripolar, 3 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=150A)	buc	2,00	232,79 205,20	465,58 410,40
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	2,00	148,24 93,60	296,47 187,20
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
74	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcini modular, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	2,00	148,24 93,60	296,47 187,20
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Declansator independent PH4 7)	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
		<i>Total</i>	Lei			1 937,65

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tablou 1.12 Inclusiv salariu				1 937,65 1 397,40
		2.1.13. Tablou 1.13				
76	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=200A, In=200A, contactoare 3f,)	buc	1,00	190,08 142,20	190,08 142,20
77	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator basculant industrial, tripolar, In=160A, Un=400V	buc	1,00	148,29 93,60	148,29 93,60
78	08-01-061-1	Siguranta fuzibila In=160A, Ief=63A, Un=400V, IP00	buc	6,00	121,89 67,80	731,33 406,80
79	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare (Contor electronic 5..100A, 230\380V)	buc	2,00	48,00 48,00	96,00 96,00
80	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Descarcator de joasa tensiune DDJT-B 4P)	buc	2,00	148,24 93,60	296,47 187,20
		<i>Total</i>	Lei			1 462,17
		Total Tablou 1.13 Inclusiv salariu				1 462,17 925,80
		<i>Total</i>	Lei			26 830,65
		Total Tablou de distributie Inclusiv salariu				26 830,65 17 317,80
		2.2. Echipament de iluminat				
81	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 32W; 3600Lm, 400K, tensiune alternativa 230V)	100 buc	0,54	6 923,80 5 297,78	3 738,85 2 860,80
82		corp de iluminat , IP20; modul LED 32W; 3600Lm, 400K, tensiune alternativa 230V	buc	54,00	475,00 0,00	25 650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
83	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 22W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 2500Lm, 400K)	100 buc	0,03	6 913,33 5 300,00	207,40 159,00
84		corp de iluminat , IP65; modul LED 22W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 2500Lm, 400K	buc	3,00	405,00 0,00	1 215,00 0,00
85	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 26W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 400K)	100 buc	0,44	6 929,77 5 297,73	3 049,10 2 331,00
86		corp de iluminat , IP65; modul LED 26W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 400K	buc	44,00	405,00 0,00	17 820,00 0,00
87	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	12,00	324,79 73,20	3 897,48 878,40
88	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 72W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 7800Lm, 400K)	100 buc	0,12	6 915,00 5 300,00	829,80 636,00
89	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 72W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 7800Lm, 400K)	100 buc	0,12	6 915,00 5 300,00	829,80 636,00

1	2	3	4	5	6	7
90		corp de iluminat , IP65; modul LED 72W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 7800Lm, 400K	buc	12,00	617,50 0,00	7 410,00 0,00
91	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 30W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 400K)	100 buc	0,04	6 873,75 5 295,00	274,95 211,80
92		corp de iluminat , IP65; modul LED 30W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 400K	buc	4,00	450,00 0,00	1 800,00 0,00
93	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , cu senzor incorporat, (luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de acctionare), IP54, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K, tensiune alternativa 230V)	100 buc	0,05	6 940,00 5 304,00	347,00 265,20
94		corp de iluminat , cu senzor incorporat, (luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de acctionare), IP54, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K, tensiune alternativa 230V	buc	5,00	546,30 0,00	2 731,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			69 800,88
		Total Echipament de iluminat Inklusiv salariu				69 800,88 7 978,20
		2.3. Ansamblu de cabluri				
95	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de aluminiu, fara halogeni, cu	100 m	33,35	744,25 744,00	24 820,80 24 812,40

1	2	3	4	5	6	7
		propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)				
96		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	770,00	13,58 0,00	10 456,60 0,00
97		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 4*1.5	m	235,00	17,75 0,00	4 171,25 0,00
98		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 5*1.5	m	265,00	22,50 0,00	5 962,50 0,00
99		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 6*1.5	m	10,00	48,33 0,00	483,30 0,00
100		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	1 365,00	20,25 0,00	27 641,25 0,00
101		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 5*2.5	m	500,00	35,42 0,00	17 710,00 0,00
102		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 1*4	m	30,00	9,83 0,00	294,90 0,00
103		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 5*4	m	100,00	57,50 0,00	5 750,00 0,00
104		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 5*6	m	60,00	86,67 0,00	5 200,20 0,00
105	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	10,55	744,23 744,00	7 851,60 7 849,20
106		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	530,00	13,58 0,00	7 197,40 0,00
107		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 4*1.5	m	105,00	17,75 0,00	1 863,75 0,00
108		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 5*1.5	m	60,00	22,50 0,00	1 350,00 0,00
109		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	130,00	20,25 0,00	2 632,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
110		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*2.5	m	80,00	35,42 0,00	2 833,60 0,00
111		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 1*6	m	50,00	15,17 0,00	758,50 0,00
112		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*6	m	100,00	86,67 0,00	8 667,00 0,00
113	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,55	744,00 744,00	409,20 409,20
114		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*25	m	55,00	264,17 0,00	14 529,35 0,00
115	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,15	744,00 744,00	111,60 111,60
116		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*25	m	15,00	264,17 0,00	3 962,55 0,00
117	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	4,65	744,26 744,00	3 460,80 3 459,60
118		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 4*1	m	465,00	13,25 0,00	6 161,25 0,00
119	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz	100 m	0,80	744,00 744,00	595,20 595,20

1	2	3	4	5	6	7
		de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)				
120		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 4*1	m	80,00	13,25 0,00	1 060,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			165 935,10
		Total Ansamblu de cabluri Inclusiv salariu				165 935,10 37 237,20
		2.4. Accesorii electrice				
121	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,15	2 064,20 1 932,00	309,63 289,80
122		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	15,00	37,85 0,00	567,75 0,00
123	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,28	2 090,07 1 967,14	585,22 550,80
124		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 20	buc	28,00	43,50 0,00	1 218,00 0,00
125	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (Intrerupator intermediar IP20)	100 buc	0,04	2 047,25 1 935,00	81,89 77,40
126		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata (Intrerupator intermediar IP20)	buc	4,00	78,76 0,00	315,04 0,00
127	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,03	2 052,33 1 940,00	61,57 58,20
128		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 44	buc	3,00	47,50 0,00	142,50 0,00
129	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,06	2 082,17 1 970,00	124,93 118,20
130		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	6,00	43,50 0,00	261,00 0,00
131	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,41	2 506,59 2 285,85	1 027,70 937,20
132		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu	buc	41,00	38,50 0,00	1 578,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)				
133	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie deschisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,04	2 492,25 2 280,00	99,69 91,20
134		Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	4,00	45,60 0,00	182,40 0,00
135	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie deschisa (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,14	2 513,29 2 284,29	351,86 319,80
136		Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc	14,00	52,33 0,00	732,62 0,00
137	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V)	100 buc	0,02	4 820,00 4 410,00	96,40 88,20
138		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V	buc	2,00	208,12 0,00	416,24 0,00
139		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	100,00	5,00 0,00	500,00 0,00
140		Cutii de distributie (pentru cabluri) IP20, cu montare incorporata	buc	80,00	15,00 0,00	1 200,00 0,00
141		Cutii de distributie (pentru cabluri) IP44, cu montare incorporata	buc	15,00	18,50 0,00	277,50 0,00
142	3	Buton de comanda dublu, cu cap detasabil Un=230V; Cutie pentru instalare butonului de comanda, pentru 2 locuri	buc	10,00	141,00 0,00	1 410,00 0,00
143	3	Buton de comanda STOP fara fixare Un=230V; cutie pentru instalarea butonului de comanda 1 buc.	buc	2,00	105,00 0,00	210,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
144	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA)	buc	2,00	190,08 142,20	380,16 284,40
		<i>Total</i>	Lei			12 130,60
		Total Accesorii electrice Inclusiv salariu				12 130,60 2 815,20
		2.5. Tevi si accesorii				
145	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	41,20	1 253,60 1 002,00	51 648,13 41 282,40
146		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1 810,00	6,42 0,00	11 620,20 0,00
147		Tub tehnic de protectie din PVC d20	m	2 310,00	5,25 0,00	12 127,50 0,00
148	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	2,90	1 719,71 1 146,00	4 987,15 3 323,40
149		Tub tehnic de protectie din PVC d32	m	1 810,00	8,33 0,00	15 077,30 0,00
150		Tub tehnic de protectie din PVC d40	m	50,00	18,08 0,00	904,00 0,00
151	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,90	3 106,27 1 848,00	5 901,91 3 511,20
152		Teava de otel zincat d 25mm	m	190,00	72,50 0,00	13 775,00 0,00
153	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,20	4 129,05 2 490,00	825,81 498,00
154		Teava de otel zincat d 32mm	m	20,00	24,75 0,00	495,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			117 362,00
		Total Tevi si accesorii Inclusiv salariu				117 362,00 48 615,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.6. Jgheaburi metalice				
155	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat)	100 buc	0,07	1 894,29 1 465,71	132,60 102,60
156		Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc	7,00	76,67 0,00	536,69 0,00
157		Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h36*lat.50*lung. 396	buc	15,00	17,50 0,00	262,50 0,00
158		Consola pentru sustinerea jgheabului L=350mm	buc	21,00	5,00 0,00	105,00 0,00
159		Cot orizontal 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	4,00	25,00 0,00	100,00 0,00
160		Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	4,00	15,00 0,00	60,00 0,00
161		Cot vertical interior 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
162		Capac cot vertical interior 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	2,00	15,00 0,00	30,00 0,00
163		Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc	9,00	35,00 0,00	315,00 0,00
164		Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc	9,00	25,00 0,00	225,00 0,00
165		Banda adeziva pentru IP44 instalata pesina de fixare a jgheabului metalic	buc	50,00	10,00 0,00	500,00 0,00
166	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii din metal)	kg	150,00	38,84 12,60	5 826,27 1 890,00
		<i>Total</i>	Lei			8 143,06

1	2	3	4	5	6	7
		Total Jgheaburi metalice Inclusiv salariu				8 143,06 1 992,60
		<i>Total</i>	Lei			400 202,29
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			27 829,44
		<i>Transport</i>	3 %			8 276,30
		<i>Total</i>				436 308,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			46 382,40
		<i>Total</i>				482 690,43
		<i>Beneficiul</i>	4 %			19 307,62
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				501 998,05 115 956,00
		3. Utilaj				
		3.1. Tablou de distributie				
		3.1.1. Tablou 1.1				
167		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module	buc	1,00	145,00 0,00	145,00 0,00
168		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	176,00 0,00	176,00 0,00
169		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	5,00	37,50 0,00	187,50 0,00
170		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,00	18,50 0,00	37,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			545,50
		Total Tablou 1.1 Inclusiv salariu				545,50
		3.1.2. Tablou 1.2				
171		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module	buc	1,00	145,00 0,00	145,00 0,00
172		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	176,00 0,00	176,00 0,00
173		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	4,00	37,50 0,00	150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
174		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,00	18,50 0,00	37,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			508,00
		Total Tablou 1.2 Inclusiv salariu				508,00
		3.1.3. Tablou 1.3				
175		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
176		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	176,00 0,00	176,00 0,00
177		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	9,00	37,50 0,00	337,50 0,00
178		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	2,00	27,50 0,00	55,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			818,50
		Total Tablou 1.3 Inclusiv salariu				818,50
		3.1.4. Tablou 1.4				
179		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
180		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	176,00 0,00	176,00 0,00
181		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	8,00	37,50 0,00	300,00 0,00
182		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,00	27,50 0,00	55,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			781,00
		Total Tablou 1.4 Inclusiv salariu				781,00
		3.1.5. Tablou 1.5				
183		Cutie de evidenta metalica IP31;	buc	1,00	560,00	560,00

1	2	3	4	5	6	7
		p-u 48 module			0,00	0,00
184		Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc	1,00	276,75	276,75
					0,00	0,00
185		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	18,00	176,50	3 177,00
					0,00	0,00
186		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	4,00	27,50	110,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 123,75
		Total Tablou 1.5 Inclusiv salariu				4 123,75
		3.1.6. Tablou 1.6				
187		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module	buc	1,00	485,00	485,00
					0,00	0,00
188		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	176,00	176,00
					0,00	0,00
189		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	5,00	176,50	882,50
					0,00	0,00
190		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=10mA,	buc	1,00	176,50	176,50
					0,00	0,00
191		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	2,00	176,50	353,00
					0,00	0,00
192		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	2,00	124,50	249,00
					0,00	0,00
193		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	2,00	27,50	55,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 377,00
		Total Tablou 1.6				2 377,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.1.7. Tablou 1.7				
194		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module	buc	1,00	345,00 0,00	345,00 0,00
195		Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A, Un =400V	buc	1,00	2 697,50 0,00	2 697,50 0,00
196	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=18V	buc	1,00	1 033,50 0,00	1 033,50 0,00
197		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U230V	buc	1,00	87,50 0,00	87,50 0,00
198		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc	3,00	87,50 0,00	262,50 0,00
199		Buton de comanda "STOP" fara fixare Un=230V	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
200		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,00	18,50 0,00	37,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 538,00
		Total Tablou 1.7 Inclusiv salariu				4 538,00
		3.1.8. Tablou 1.8				
201		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
202		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	176,00 0,00	176,00 0,00
203		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	4,00	176,50 0,00	706,00 0,00
204		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,00	18,50 0,00	37,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 169,00
		Total Tablou 1.8 Inclusiv salariu				1 169,00
		3.1.9. Tabloul 1.9				

1	2	3	4	5	6	7
205		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module	buc	1,00	485,00 0,00	485,00 0,00
206		Separator de sarcini modular, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,00	87,50 0,00	87,50 0,00
207		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	2,00	37,50 0,00	75,00 0,00
208		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	6,00	0,00 0,00	0,00 0,00
209		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U230V	buc	1,00	87,50 0,00	87,50 0,00
210	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc	5,00	54,20 0,00	271,00 0,00
211		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,00	27,50 0,00	55,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 061,00
		Total Tabloul 1.9 Inclusiv salariu				1 061,00
		3.1.10. Tablou 1.10				
212		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module	buc	1,00	345,00 0,00	345,00 0,00
213		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	176,00 0,00	176,00 0,00
214	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=25A	buc	1,00	54,20 0,00	54,20 0,00
215		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	5,00	37,63 0,00	188,15 0,00
216		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	8,00	87,50 0,00	700,00 0,00
217	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc	5,00	54,20 0,00	271,00 0,00
218	Pretul firmei	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis,	buc	8,00	54,20 0,00	433,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Un=400V, Ub=230V, In=12A				
219		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,00	27,50 0,00	55,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 222,95
		Total Tablou 1.10 Inclusiv salariu				2 222,95
		3.1.11. Tablou 1.11				
220		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)	buc	1,00	975,00 0,00	975,00 0,00
221		Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=63A	buc	1,00	685,63 0,00	685,63 0,00
222		Separator de sarcina modular, tripolar In= 63A, Un =400V	buc	1,00	625,83 0,00	625,83 0,00
223		Buton de comanda "STOP" fara fixare Un=230V	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
224		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	2,00	87,50 0,00	175,00 0,00
225		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U230V	buc	3,00	87,50 0,00	262,50 0,00
226		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U230V	buc	1,00	87,50 0,00	87,50 0,00
227		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,00	18,50 0,00	37,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 923,46
		Total Tablou 1.11 Inclusiv salariu				2 923,46
		3.1.12. Tablou 1.12				
228		Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=160A, In=63A, contactoare 3f, 2 intrari, 4 iesiri 3f, 1 iesire 1f	buc	1,00	4 281,20 0,00	4 281,20 0,00
229		La intrare Intrerupator automat, tripolar, In=160A, Ub=400V, cu	buc	2,00	995,83 0,00	1 991,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4....1, setarea declansatorului electromagnetice 1.25....11)				
230		Contor electronic 5..60A, 230\380V	buc	2,00	1 373,33 0,00	2 746,66 0,00
231		Contacteur de forta industrial, tripolar, 3 contacte normale deschise, Un=400V, Ub=230V, In=150A	buc	2,00	3 150,00 0,00	6 300,00 0,00
232		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	2,00	87,50 0,00	175,00 0,00
233		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,00	37,63 0,00	37,63 0,00
234		Separator de sarcini modular, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	2,00	87,50 0,00	175,00 0,00
235		Declansator independent PH4 7	buc	1,00	265,00 0,00	265,00 0,00
236		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,00	27,50 0,00	55,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			16 027,15
		Total Tablou 1.12 Inclusiv salariu				16 027,15
		3.1.13. Tablou 1.13				
237		Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=200A, In=200A, contactoare 3f	buc	1,00	3 490,50 0,00	3 490,50 0,00
238		Separator basculant industrial, tripolar, In=160A, Un=400V	buc	1,00	908,32 0,00	908,32 0,00
239		Siguranta fuzibila In=160A, Ief=63A, Un=400V, IP00	buc	6,00	98,70 0,00	592,20 0,00
240		Contor electronic 5..100A, 230\380V	buc	2,00	7 500,00 0,00	15 000,00 0,00
241		Descarcator de joasa tensiune DDJT-B 4P	buc	1,00	2 732,00 0,00	2 732,00 0,00
242		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm;	buc	2,00	35,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7	
		In=200A			0,00	0,00	
		<i>Total</i>	Lei				22 793,02
		Total Tablou 1.13 Inclusiv salariu					22 793,02
		<i>Total</i>	Lei				59 888,33
		Total Tablou de distributie Inclusiv salariu					59 888,33
		3.2. Accesorii electrice					
243		Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA	buc	2,00	875,00 0,00	1 750,00 0,00	
244		scara rabatabila	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00	
		<i>Total</i>	Lei				4 250,00
		Total Accesorii electrice Inclusiv salariu					4 250,00
		<i>Total</i>	Lei				64 138,33
		<i>Depozitare</i>	1,2 %				769,66
		Total Utilaj Inclusiv salariu					64 907,99
		Total	Lei				607 163,47
		TVA	20 %				121 432,69
		Total deviz: Inclusiv salariu					728 596,16 124 422,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a cantinei si a salii de sport la L.T. "Mihail Birca", sat. Milestii Mici, r-ul Ialoveni** **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	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii din metal)	kg			38,84 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,00	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	56,00	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	1,89	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	18,00	0,36
2	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm (Electrod de impamintare din otel inox D20mm L=1m)	100 m			4 967,10 1 140,00
	1	Muncitor	h-om	19,00	60,00	1 140,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,15333	25 000,00	3 571,43
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,60	41,00	25,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,14	300,00	42,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,13	46,00	144,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,14	300,00	42,86
3		Mufa de legatura din otel inox	buc			19,00 0,00
	35445345343	Mufa de legatura din inox	buc	1,00	19,00	19,00
4		Clema de imbinare universala a platbandei cu electrodul vertical	buc			15,75 0,00
	35445345343-1	Clema de imbinare universala a platbandei cu electrodul vertical	buc	1,00	15,75	15,75
5		Clema de imbinare universala a platbandei cu platbanda	buc			13,75 0,00
	35445345343-2	Clema de imbinare universala a platbandei cu platbanda	buc	1,00	13,75	13,75
6		Cap de batut	buc			25,00 0,00
	35445345343-3	Cap de batut	buc	1,00	25,00	25,00
7		Virf de penetrare	buc			25,00 0,00
	35445345343-4	Virf de penetrare	buc	1,00	25,00	25,00
8	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 197,72 439,20
	1	Muncitor	h-om	7,32	60,00	439,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	46 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	60,00	2,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,096	270,00	27,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,50	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,39	300,00	120,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	1,71	250,00	425,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	1,71	24,48	41,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,39	300,00	120,00
9		Conductor rotund din otel inox cu invelis din PVC d16mm	m			38,33
						0,00
	35434354	Conductor rotund din otel inox cu invelis din PVC d16mm	m	1,00	38,33	38,33
10		Clema de imbinare universala a platbandei cu conductorul rotund din otel de inox d16mm	buc			12,65
						0,00
	3545345	Clema de imbinare universala a platbandei cu conductorul rotund din otel de inox d16mm	buc	1,00	12,65	12,65
11	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			3 350,77
						1 704,00
	1	Muncitor	h-om	28,40	60,00	1 704,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	46 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,68	41,00	150,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	5,00	61,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,40	0,10	0,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,41	300,00	120,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	22,00	46,00	1 012,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,41	300,00	120,00
12		Suport conductor pentru acoperis de tip conic	buc			19,00
						0,00
	35435435	Suport conductor pentru acoperis de tip conic	buc	1,00	19,00	19,00
13	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (otel fisie 40*4mm)	100 m			3 698,56
						924,00
	1	Muncitor	h-om	15,40	60,00	924,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	46 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,60	41,00	65,60
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,081	25 000,00	2 045,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,55	300,00	166,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,19	46,00	330,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,55	300,00	166,36
14		Banda de protectie impotriva coroziunii	buc			785,75
						0,00
	354354435	Banda de protectie impotriva coroziunii	buc	1,00	785,75	785,75
15	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			267,60
						180,00
	1	Muncitor	h-om	3,00	60,00	180,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГС-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,11	300,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,11	300,00	33,00
16		Suport pentru captor electronic H=2,0m, d 10, cu platforma conica pentru suport	buc			1 705,00
						0,00
	354354435-1	Suport pentru captor electronic H=2,0m, d 10, cu	buc	1,00	1 705,00	1 705,00

1	2	3	4	5	6	7
		platforma conica pentru suport				
17		captator activ electronic, raza de actiune R26m, la inaltimea de h=2,0m	buc			2 321,80 0,00
	35435354353	captator activ electronic, raza de actiune R26m, la inaltimea de h=2,0m	buc	1,00	2 321,80	2 321,80
		2. Montare utilaj				
		2.1. Tablou de distributie				
		2.1.1. Tablou 1.1				
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module)	buc			190,08 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,37	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	41,00	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	46,00	32,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,00	5,50
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intreupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			198,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
		2.1.2. Tablou 1.2				
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module)	buc			190,08 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,37	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	41,00	4,10

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	46,00	32,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,00	5,50
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			148,40 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	1,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
		2.1.3. Tablou 1.3				
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)	buc			190,08 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,37	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10	41,00	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	46,00	32,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,00	5,50
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			148,40 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	1,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
		2.1.4. Tablou 1.4				
27	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)	buc			190,08 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,37	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	41,00	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	46,00	32,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,00	5,50
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			179,60 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,19
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,62
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,001	25 000,00	31,25

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
		2.1.5. Tablou 1.5				
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 48 module)	buc			190,08 ----- 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,37	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	41,00	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	46,00	32,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,00	5,50
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc			148,29 ----- 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			176,12 ----- 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,62
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	27,78
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,79
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
		2.1.6. Tablou 1.6				
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module)	buc			190,08 ----- 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,37	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	41,00	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	46,00	32,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,00	5,50
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			198,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=16A, In=10mA,	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			148,24 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	1,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intreupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			148,24 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	1,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
		2.1.7. Tablou 1.7				
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module)	buc			190,08 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,37	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	41,00	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	46,00	32,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,00	5,50
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=100A, Un =400V	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
41	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=18V	buc			234,29 205,20
	1	Muncitor	h-om	3,42	60,00	205,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,368	45,00	16,65

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,007	300,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,14	46,00	6,44
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,12	25,00	3,00
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			148,47 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,87
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
44	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Buton de comanda "STOP" fara fixare Un=230V)	buc			97,00 67,80
	1	Muncitor	h-om	1,13	60,00	67,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,06	45,00	2,70
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,04	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	300,00	12,00
		2.1.8. Tablou 1.8				
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)	buc			190,08 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,37	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	41,00	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	46,00	32,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,00	5,50

1	2	3	4	5	6	7
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			148,40 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	1,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
		2.1.9. Tabloul 1.9				
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module)	buc			190,08 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,37	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10	41,00	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	46,00	32,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,00	5,50
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcini modular, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut.	0,13	46,00	5,98

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			148,24 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	1,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			189,95 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	41,67
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
53	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc			233,60 205,20
	1	Muncitor	h-om	3,42	60,00	205,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,368	45,00	16,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,007	300,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,14	46,00	6,44

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,12	25,00	3,00
		2.1.10. Tablou 1.10				
54	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module)	buc			190,08 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,37	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	41,00	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	46,00	32,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,00	5,50
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20А, Un =400V	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
56	08-03-529-1	Contactior modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=25А	buc			234,29 205,20
	1	Muncitor	h-om	3,42	60,00	205,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,368	45,00	16,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,007	300,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,14	46,00	6,44
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,12	25,00	3,00
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10А,	buc			198,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
58	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10А,	buc			179,60 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,19

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,62
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	31,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
59	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc			233,60 205,20
	1	Muncitor	h-om	3,42	60,00	205,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,368	45,00	16,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,007	300,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,14	46,00	6,44
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,12	25,00	3,00
60	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=12A	buc			233,43 205,20
	1	Muncitor	h-om	3,42	60,00	205,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,368	45,00	16,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,007	300,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,14	46,00	6,44
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,12	25,00	3,00
		2.1.11. Tablou 1.11				
61	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g))	buc			190,08 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,37	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	41,00	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	46,00	32,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,00	5,50
62	08-03-529-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=63A	buc			234,29 205,20
	1	Muncitor	h-om	3,42	60,00	205,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,368	45,00	16,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,007	300,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,14	46,00	6,44
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,12	25,00	3,00
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 63A, Un =400V	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
64	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Buton de comanda "STOP" fara fixare Un=230V)	buc			97,00 ----- 67,80
	1	Muncitor	h-om	1,13	60,00	67,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,06	45,00	2,70
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,04	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	300,00	12,00
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			148,24 ----- 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	1,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
66	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc			148,47 ----- 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,87
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
67	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc			148,29 ----- 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
		2.1.12. Tablou 1.12				
68	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=160A, In=63A, contactoare 3f, 2 intrari, 4 iesiri 3f, 1 iesire 1f)	buc			190,08 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,37	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	41,00	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	46,00	32,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,00	5,50
69	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Intrerupator automat, tripolar, In=160A, Ub=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4....1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25....11)	buc			148,24 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	1,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
70	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare (Contor electronic 5..60A, 230/380V)	buc			48,00 48,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,80	60,00	48,00
71	08-03-529-1	Contacteur modular tripolar, 1 (Contacteur de forta industrial, tripolar, 3 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=150A)	buc			232,79 205,20
	1	Muncitor	h-om	3,42	60,00	205,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,368	45,00	16,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,007	300,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,14	46,00	6,44
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,12	25,00	3,00
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			148,24 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	1,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
74	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcini modular, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			148,24 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	1,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Declansator independent PH4 7)	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
		2.1.13. Tablou 1.13				
76	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de evidenta, tip AAR,	buc			190,08 142,20

1	2	3	4	5	6	7
		Iadm=200A, In=200A, contactoare 3f,)				
	1	Muncitor	h-om	2,37	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,10	41,00	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	46,00	32,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,00	5,50
77	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator basculant industrial, tripolar, In=160A, Un=400V	buc			148,29 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	2,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
78	08-01-061-1	Siguranta fuzibila In=160A, Ief=63A, Un=400V, IP00	buc			121,89 67,80
	1	Muncitor	h-om	1,13	60,00	67,80
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	25 000,00	41,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,14	45,00	6,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,02	300,00	6,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,005	24,48	0,12
79	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare (Contor electronic 5..100A, 230\380V)	buc			48,00 48,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,80	60,00	48,00
80	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Descarcator de joasa tensiune DDJT-B 4P)	buc			148,24 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,56	60,00	93,60
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,07	41,00	2,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,036	56,00	1,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
		2.2. Echipament de iluminat				
81	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 32W; 3600Lm, 400K, tensiune alternativa 230V)	100 buc			6 923,80 5 297,78
	1	Muncitor	h-om	88,30	60,00	5 297,78

1	2	3	4	5	6	7
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	45,00	183,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,04	110,00	224,07
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	150,00	152,78
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,31	65,00	20,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,60	25,00	639,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,36	300,00	405,56
82		corp de iluminat , IP20; modul LED 32W; 3600Lm, 400K, tensiune alternativa 230V	buc			475,00
	56454	corp de iluminat , IP20; modul LED 32W	buc	1,00	475,00	475,00
83	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 22W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 2500Lm, 400K)	100 buc			6 913,33
	1	Muncitor	h-om	88,30	60,00	5 300,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	45,00	180,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,04	110,00	220,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	150,00	150,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,31	65,00	21,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,60	25,00	641,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,36	300,00	400,00
84		corp de iluminat , IP65; modul LED 22W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 2500Lm, 400K	buc			405,00
	56454-3	corp de iluminat , IP65; modul LED 28W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 400K)	buc	1,00	405,00	405,00
85	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 26W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 400K)	100 buc			6 929,77
	1	Muncitor	h-om	88,30	60,00	5 297,73
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	45,00	184,09
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,04	110,00	225,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	150,00	153,41
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,31	65,00	20,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,60	25,00	639,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,36	300,00	409,09
86		corp de iluminat , IP65; modul LED 26W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 400K	buc			405,00
	56454-13	corp de iluminat , IP65; modul LED 26W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 400K)	buc	1,00	405,00	405,00
87	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			324,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,22	60,00	73,20
	2875274400502	Corp de iluminat de siguranta de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	1,00	250,00	250,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,00	0,75	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,25	0,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	1,80	0,09
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	2,50	0,50
88	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi	100 buc			6 915,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 72W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 7800Lm, 400K)				5 300,00
	1	Muncitor	h-om	88,30	60,00	5 300,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	45,00	183,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,04	110,00	220,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	150,00	150,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,31	65,00	21,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,60	25,00	639,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,36	300,00	400,00
89	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 72W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 7800Lm, 400K)	100 buc			6 915,00 5 300,00
	1	Muncitor	h-om	88,30	60,00	5 300,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	45,00	183,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,04	110,00	220,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	150,00	150,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,31	65,00	21,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,60	25,00	639,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,36	300,00	400,00
90		corp de iluminat , IP65; modul LED 72W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 7800Lm, 400K	buc			617,50 0,00
	56454-23	corp de iluminat , IP65; modul LED 72W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 7800Lm, 400K	buc	1,00	617,50	617,50
91	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 30W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 400K)	100 buc			6 873,75 5 295,00
	1	Muncitor	h-om	88,30	60,00	5 295,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	45,00	180,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,04	110,00	220,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	150,00	150,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,31	65,00	16,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,60	25,00	637,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,36	300,00	375,00
92		corp de iluminat , IP65; modul LED 30W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 400K	buc			450,00 0,00
	56454-24	corp de iluminat , IP65; modul LED 30W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 400K	buc	1,00	450,00	450,00
93	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , cu senzor incorporat, (luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare), IP54, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K, tensiune alternativa 230V)	100 buc			6 940,00 5 304,00
	1	Muncitor	h-om	88,30	60,00	5 304,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	45,00	180,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,04	110,00	220,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	150,00	150,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,31	65,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,60	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,36	300,00	420,00
94		corp de iluminat , cu senzor incorporat, (luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de acctionare), IP54, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K, tensiune alternativa 230V	buc			546,30 0,00
	56454-25	corp de iluminat , cu senzor incorporat, (luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de acctionare), IP54, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K, tensiune alternativa 230V	buc	1,00	546,30	546,30
		2.3. Ansamblu de cabluri				
95	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			744,25 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,40	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,25
96		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m			13,58 0,00
	3543543543535	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	1,00	13,58	13,58
97		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 4*1.5	m			17,75 0,00
	3543543543535-15	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 4*1.5	m	1,00	17,75	17,75
98		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*1.5	m			22,50 0,00
	3543543543535-16	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*1.5	m	1,00	22,50	22,50
99		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 6*1.5	m			48,33 0,00
	3543543543535-26	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 6*1.5	m	1,00	48,33	48,33
100		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m			20,25 0,00
	3543543543535-4	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m	1,00	20,25	20,25
101		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*2.5	m			35,42 0,00
	3543543543535-25	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*2.5	m	1,00	35,42	35,42
102		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 1*4	m			9,83 0,00
	3543543543535-22	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 1*4	m	1,00	9,83	9,83
103		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*4	m			57,50 0,00
	3543543543535-21	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*4	m	1,00	57,50	57,50
104		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*6	m			86,67 0,00
	3543543543535-31	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*6	m	1,00	86,67	86,67

1	2	3	4	5	6	7
105	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			744,23 ----- 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,40	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,23
106		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 3*1.5	m			13,58 ----- 0,00
	3543543543535	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 3*1.5	m	1,00	13,58	13,58
107		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 4*1.5	m			17,75 ----- 0,00
	3543543543535-15	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 4*1.5	m	1,00	17,75	17,75
108		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 5*1.5	m			22,50 ----- 0,00
	3543543543535-16	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 5*1.5	m	1,00	22,50	22,50
109		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 3*2.5	m			20,25 ----- 0,00
	3543543543535-4	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 3*2.5	m	1,00	20,25	20,25
110		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 5*2.5	m			35,42 ----- 0,00
	3543543543535-25	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 5*2.5	m	1,00	35,42	35,42
111		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 1*6	m			15,17 ----- 0,00
	3543543543535-32	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 1*6	m	1,00	15,17	15,17
112		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 5*6	m			86,67 ----- 0,00
	3543543543535-31	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 5*6	m	1,00	86,67	86,67
113	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			744,00 ----- 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,40	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,00
114		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 5*25	m			264,17 ----- 0,00
	3543543543535-33	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HFLS 5*25	m	1,00	264,17	264,17
115	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			744,00 ----- 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,40	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
116		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HFLS 5*25	m			264,17 0,00
	3543543543535-33	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HFLS 5*25	m	1,00	264,17	264,17
117	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			744,26 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,40	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,26
118		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HFLS 4*1	m			13,25 0,00
	3543543543535-35	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HFLS 4*1	m	1,00	13,25	13,25
119	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			744,00 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,40	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,00
120		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HFLS 4*1	m			13,25 0,00
	3543543543535-35	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HFLS 4*1	m	1,00	13,25	13,25
		2.4. Accesorii electrice				
121	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 064,20 1 932,00
	1	Muncitor	h-om	32,20	60,00	1 932,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	22 500,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	1,10	112,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	300,00	20,00
122		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc			37,85 0,00
	35413534	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	1,00	37,85	37,85
123	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 090,07 1 967,14
	1	Muncitor	h-om	32,80	60,00	1 967,14
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	22 500,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	1,10	112,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	300,00	10,71
124		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 20	buc			43,50 0,00
	35413534-4	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,00	43,50	43,50
125	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (Intrerupator intermediar IP20)	100 buc			2 047,25 1 935,00
	1	Muncitor	h-om	32,20	60,00	1 935,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	22 500,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	1,10	112,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	300,00	0,00
126		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata (Intrerupator intermediar IP20)	buc			78,76 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	35413534-21	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata (Intrerupator intermediar IP20)	buc	1,00	78,76	78,76
127	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 052,33 1 940,00
	1	Muncitor	h-om	32,20	60,00	1 940,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	22 500,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	1,10	112,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	300,00	0,00
128		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 44	buc			47,50 0,00
	35413534-1	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 44	buc	1,00	47,50	47,50
129	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 082,17 1 970,00
	1	Muncitor	h-om	32,80	60,00	1 970,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	22 500,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	1,10	112,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	300,00	0,00
130		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc			43,50 0,00
	35413534-4	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,00	43,50	43,50
131	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			2 506,59 2 285,85
	1	Muncitor	h-om	38,10	60,00	2 285,85
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	22 500,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,50	45,00	66,95
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	1,10	112,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42	65,00	26,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	300,00	14,63
132		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc			38,50 0,00
	35434356	Priza incorporata cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V	buc	1,00	38,50	38,50
133	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie deschisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			2 492,25 2 280,00
	1	Muncitor	h-om	38,10	60,00	2 280,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	22 500,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,50	45,00	67,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	1,10	112,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42	65,00	32,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	300,00	0,00
134		Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc			45,60 0,00
	35434356-1	Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,00	45,60	45,60
135	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie deschisa (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			2 513,29 2 284,29
	1	Muncitor	h-om	38,10	60,00	2 284,29
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	22 500,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,50	45,00	67,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	1,10	112,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42	65,00	27,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	300,00	21,43
136		Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc			52,33 0,00
	35434356-2	Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu	buc	1,00	52,33	52,33

1	2	3	4	5	6	7
		impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)				
137	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V)	100 buc			4 820,00 4 410,00
	1	Muncitor	h-om	73,40	60,00	4 410,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	25 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,40	15,00	307,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,40	5,00	102,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,12	300,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,12	300,00	0,00
138		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V	buc			208,12 0,00
	354343535435	Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V	buc	1,00	208,12	208,12
139		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP20)	buc			5,00 0,00
	354354343	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor	buc	1,00	5,00	5,00
140		Cutii de distributie (pentru cabluri) IP20, cu montare incorporata	buc			15,00 0,00
	354354343-2	Cutii de distributie (pentru cabluri) IP20, cu montare incorporata	buc	1,00	15,00	15,00
141		Cutii de distributie (pentru cabluri) IP44, cu montare incorporata	buc			18,50 0,00
	354354343-1	Cutii de distributie (pentru cabluri) IP44, cu montare incorporata	buc	1,00	18,50	18,50
142	3	Buton de comanda dublu, cu cap detasabil Un=230V; Cutie pentru instalare butonului de comanda, pentru 2 locuri	buc			141,00 0,00
	354354354354	Buton de comanda dublu, cu cap detasabil Un=230V; Cutie pentru instalare butonului de comanda, pentru 2 locuri	buc	1,00	141,00	141,00
143	3	Buton de comanda STOP fara fixare Un=230V; cutie pentru instalarea butonului de comanda 1 buc.	buc			105,00 0,00
	354354354354-1	Buton de comanda STOP fara fixare Un=230V; cutie pentru instalarea butonului de comanda 1 buc.	buc	1,00	105,00	105,00
144	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA)	buc			190,08 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,37	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	41,00	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	46,00	32,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	25,00	5,50
		2.5. Tevi si accesorii				
145	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 253,60 1 002,00
	1	Muncitor	h-om	16,70	60,00	1 002,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	54,61
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	5,00	61,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	1,10	35,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	75,00	37,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	6,50	1,95
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,81	35,00	28,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,11	300,00	32,99
146		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			6,42

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3545435435-7	Teava PVC d25	m	1,00	6,42	6,42
147		Tub tehnic de protectie din PVC d20	m			5,25
						0,00
	3545435435-17	Teava PVC d20	m	1,00	5,25	5,25
148	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 719,71
						1 146,00
	1	Muncitor	h-om	19,10	60,00	1 146,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	86,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	5,00	61,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,40	56,00	22,40
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	975,00	20,17
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	1,10	35,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	75,00	37,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	6,50	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,14	300,00	42,41
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	1,04	35,00	36,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,14	300,00	42,41
149		Tub tehnic de protectie din PVC d32	m			8,33
						0,00
	3545435435-18	Tub tehnic de protectie din PVC d32	m	1,00	8,33	8,33
150		Tub tehnic de protectie din PVC d40	m			18,08
						0,00
	3545435435-19	Tub tehnic de protectie din PVC d40	m	1,00	18,08	18,08
151	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 106,27
						1 848,00
	1	Muncitor	h-om	30,80	60,00	1 848,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	41,00	42,94
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	45,00	36,95
	1019852	Vopsea	kg	0,68	56,00	38,02
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	5,00	3,24
	5009030	Flanse	10 buc	1,02	5,00	5,11
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	0,10	0,41
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,00	4,50	36,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	25,00	1,97
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,03	30,00	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,47	300,00	140,53
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	20,00	15,00	300,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,42	46,00	295,37
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,18	35,00	216,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,47	300,00	140,53
152		Teava de otel zincat d 25mm	m			72,50
						0,00
	3545435435-8	Teava de otel zincat d 25mm *2.5mm	m	1,00	72,50	72,50
153	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			4 129,05
						2 490,00
	1	Muncitor	h-om	41,50	60,00	2 490,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	41,00	43,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	45,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	0,68	56,00	39,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	5,00	3,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,02	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	0,10	0,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,00	4,50	36,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	25,00	2,50
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032	30,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,80	300,00	240,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	26,80	15,00	402,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,42	46,00	294,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	8,47	35,00	295,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,80	300,00	240,00
154		Teava de otel zincat d 32mm	m			24,75
						0,00
	3545435435-21	Teava de otel zincat d 32mm	m	1,00	24,75	24,75
		2.6. Jgheaburi metalice				
155	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat)	100 buc			1 894,29
						1 465,71
	1	Muncitor	h-om	24,40	60,00	1 465,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,68	300,00	214,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,68	300,00	214,29
156		Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc			76,67
						0,00
	3545533	Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat	buc	1,00	76,67	76,67
157		Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h36*lat.50*lung. 396	buc			17,50
						0,00
	3545533-1	Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h36*lat.50*lung. 396	buc	1,00	17,50	17,50
158		Consola pentru sustinerea jgheabului L=350mm	buc			5,00
						0,00
	3545533-2	Consola pentru sustinerea jgheabului L=350mm	buc	1,00	5,00	5,00
159		Cot orizontal 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc			25,00
						0,00
	3545533-3	Cot orizontal 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	1,00	25,00	25,00
160		Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc			15,00
						0,00
	3545533-4	Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	1,00	15,00	15,00
161		Cot vertical interior 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc			25,00
						0,00
	3545533-5	Cot vertical interior 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	1,00	25,00	25,00
162		Capac cot vertical interior 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc			15,00
						0,00
	3545533-6	Capac cot vertical interior 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	1,00	15,00	15,00
163		Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc			35,00
						0,00
	3545533-7	Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc	1,00	35,00	35,00
164		Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc			25,00
						0,00
	3545533-8	Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc	1,00	25,00	25,00
165		Banda adeziva pentru IP44 instalata pesina de fixare a jgheabului metalic	buc			10,00
						0,00
	3545533-9	Banda adeziva pentru IP44 instalata pesina de fixare a jgheabului metalic	buc	1,00	10,00	10,00
166	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:	kg			38,84

1	2	3	4	5	6	7
		balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii din metal)				12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,00	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	56,00	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	1,89	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	18,00	0,36
		3. Utilaj				
		3.1. Tablou de distributie				
		3.1.1. Tablou 1.1				
167		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module	buc			145,00
						0,00
	34135155	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module	buc	1,00	145,00	145,00
168		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			176,00
						0,00
	51353531	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	176,00	176,00
169		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			37,50
						0,00
	51353531-6	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,00	37,50	37,50
170		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			18,50
						0,00
	35413-1	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,00	18,50	18,50
		3.1.2. Tablou 1.2				
171		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module	buc			145,00
						0,00
	34135155	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module	buc	1,00	145,00	145,00
172		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			176,00
						0,00
	51353531	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	176,00	176,00
173		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			37,50
						0,00
	51353531-6	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,00	37,50	37,50
174		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			18,50
						0,00
	35413-1	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,00	18,50	18,50
		3.1.3. Tablou 1.3				
175		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc			250,00
						0,00
	341351645455	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc	1,00	250,00	250,00
176		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			176,00
						0,00
	51353531	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	176,00	176,00
177		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			37,50
						0,00
	51353531-6	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica	buc	1,00	37,50	37,50

1	2	3	4	5	6	7
		"B" In=4A, U230V				
178		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			27,50 ----- 0,00
	35413	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,00	27,50	27,50
		3.1.4. Tablou 1.4				
179		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc			250,00 ----- 0,00
	341351645455	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc	1,00	250,00	250,00
180		Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			176,00 ----- 0,00
	51353531	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	176,00	176,00
181		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			37,50 ----- 0,00
	51353531-6	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,00	37,50	37,50
182		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			27,50 ----- 0,00
	35413	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,00	27,50	27,50
		3.1.5. Tablou 1.5				
183		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 48 module	buc			560,00 ----- 0,00
	3413564664	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 48 module	buc	1,00	560,00	560,00
184		Separator de sarcina modular, tripolar In=32A, Un =400V	buc			276,75 ----- 0,00
	51353531-11	Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc	1,00	276,75	276,75
185		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			176,50 ----- 0,00
	515135131	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	1,00	176,50	176,50
186		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			27,50 ----- 0,00
	35413	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,00	27,50	27,50
		3.1.6. Tablou 1.6				
187		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module	buc			485,00 ----- 0,00
	341351552	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module	buc	1,00	485,00	485,00
188		Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			176,00 ----- 0,00
	51353531	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	176,00	176,00
189		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			176,50 ----- 0,00
	515135131	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	1,00	176,50	176,50
190		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=10mA,	buc			176,50 ----- 0,00
	515135131-1	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=10mA,	buc	1,00	176,50	176,50
191		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			176,50 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	515135131	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	1,00	176,50	176,50
192		La iesire Intrrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			124,50 0,00
	351135435	La iesire Intrrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,00	124,50	124,50
193		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			27,50 0,00
	35413	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,00	27,50	27,50
		3.1.7. Tablou 1.7				
194		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module	buc			345,00 0,00
	34135134655	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module	buc	1,00	345,00	345,00
195		Separator de sarcina modular, tripolar In=100A, Un =400V	buc			2 697,50 0,00
	51353531-12	Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A, Un =400V	buc	1,00	2 697,50	2 697,50
196	Pretul firmei	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=18V	buc			1 033,50 0,00
	540-260	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=18V	buc	1,00	1 033,50	1 033,50
197		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U230V	buc			87,50 0,00
	3513513-4	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U230V	buc	1,00	87,50	87,50
198		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc			87,50 0,00
	3513513-14	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc	1,00	87,50	87,50
199		Buton de comanda "STOP" fara fixare Un=230V	buc			75,00 0,00
	54513513	Buton de comanda "STOP" fara fixare Un=230V	buc	1,00	75,00	75,00
200		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			18,50 0,00
	35413-1	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,00	18,50	18,50
		3.1.8. Tablou 1.8				
201		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc			250,00 0,00
	341351645455	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc	1,00	250,00	250,00
202		Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			176,00 0,00
	51353531	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	176,00	176,00
203		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc			176,50 0,00
	515135131	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	1,00	176,50	176,50
204		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			18,50 0,00
	35413-1	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,00	18,50	18,50
		3.1.9. Tabloul 1.9				
205		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module	buc			485,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	341351552	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module	buc	1,00	485,00	485,00
206		Separator de sarcini modular, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			87,50
						0,00
	3513513-24	Separator de sarcini modular, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,00	87,50	87,50
207		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			37,50
						0,00
	51353531-6	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,00	37,50	37,50
208		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			0,00
						0,00
	3513513-2	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,00	37,63	37,63
209		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U230V	buc			87,50
						0,00
	3513513-4	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U230V	buc	1,00	87,50	87,50
210	Pretul firmei	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc			54,20
						0,00
	540-260-21	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc	1,00	54,20	54,20
211		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			27,50
						0,00
	35413-21	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,00	27,50	27,50
		3.1.10. Tablou 1.10				
212		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module	buc			345,00
						0,00
	34135134655	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module	buc	1,00	345,00	345,00
213		Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			176,00
						0,00
	51353531	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	176,00	176,00
214	Pretul firmei	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=25A	buc			54,20
						0,00
	540-260-22	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=25A	buc	1,00	54,20	54,20
215		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			37,63
						0,00
	3513513-2	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,00	37,63	37,63
216		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc			87,50
						0,00
	3513513-15	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	1,00	87,50	87,50
217	Pretul firmei	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc			54,20
						0,00
	540-260-21	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc	1,00	54,20	54,20
218	Pretul firmei	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=12A	buc			54,20
						0,00
	540-260-23	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=12A	buc	1,00	54,20	54,20
219		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			27,50
						0,00
	35413-21	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,00	27,50	27,50

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.11. Tablou 1.11				
220		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)	buc			975,00 0,00
	341355452	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)	buc	1,00	975,00	975,00
221		Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=63A	buc			685,63 0,00
	353132153512	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=63A	buc	1,00	685,63	685,63
222		Separator de sarcina modular, tripolar In=63A, Un =400V	buc			625,83 0,00
	51353531-1	Separator de sarcina modular, tripolar In= 63A, Un =400V	buc	1,00	625,83	625,83
223		Buton de comanda "STOP" fara fixare Un=230V	buc			75,00 0,00
	54513513	Buton de comanda "STOP" fara fixare Un=230V	buc	1,00	75,00	75,00
224		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc			87,50 0,00
	3513513-35	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	1,00	87,50	87,50
225		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U230V	buc			87,50 0,00
	3513513-4	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U230V	buc	1,00	87,50	87,50
226		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U230V	buc			87,50 0,00
	351351379884	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U230V	buc	1,00	87,50	87,50
227		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			18,50 0,00
	35413-1	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,00	18,50	18,50
		3.1.12. Tablou 1.12				
228		Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=160A, In=63A, contactoare 3f, 2 intrari, 4 iesiri 3f, 1 iesire 1f	buc			4 281,20 0,00
	3553435435	Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=160A, In=63A, contactoare 3f, 2 intrari, 4 iesiri 3f, 1 iesire 1f	buc	1,00	4 281,20	4 281,20
229		La intrare Intrerupator automat, tripolar, In=160A, Ub=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4....1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25....11)	buc			995,83 0,00
	35454351	La intrare Intrerupator automat, tripolar, In=160A, Ub=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4....1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25....11)	buc	1,00	995,83	995,83
230		Contor electronic 5..60A, 230\380V	buc			1 373,33 0,00
	132323113	Contor electronic 5..60A, 230\380V	buc	1,00	1 373,33	1 373,33
231		Contactator de forta industrial, tripolar, 3 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=150A	buc			3 150,00 0,00
	3533513	Contactator de forta industrial, tripolar, 3 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=150A	buc	1,00	3 150,00	3 150,00
232		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc			87,50 0,00
	3513513-35	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	1,00	87,50	87,50
233		Intrerupator automat, monopolar, cu	buc			37,63

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica "C" In=10A,				0,00
	3513513-2	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,00	37,63	37,63
234		Separator de sarcini modular, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			87,50
						0,00
	3513513-24	Separator de sarcini modular, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,00	87,50	87,50
235		Declansator independent PH4 7	buc			265,00
						0,00
	353545135	Declansator independent PH4 7	buc	1,00	265,00	265,00
236		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			27,50
						0,00
	35413-21	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,00	27,50	27,50
		3.1.13. Tablou 1.13				
237		Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=200A, In=200A, contactoare 3f	buc			3 490,50
						0,00
	3553435435-1	Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=200A, In=200A, contactoare 3f	buc	1,00	3 490,50	3 490,50
238		Separator basculant industrial, tripolar, In=160A, Un=400V	buc			908,32
						0,00
	35533535	Separator basculant industrial, tripolar, In=160A, Un=400V	buc	1,00	908,32	908,32
239		Siguranta fuzibila In=160A, Ief=63A, Un=400V, IP00	buc			98,70
						0,00
	35435335	Siguranta fuzibila In=160A, Ief=63A, Un=400V, IP00	buc	1,00	98,70	98,70
240		Contor electronic 5..100A, 230\380V	buc			7 500,00
						0,00
	1323236455	Contor electronic 5..100A, 230\380V	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
241		Descarcator de joasa tensiune DDJT-B 4P	buc			2 732,00
						0,00
	353545166	Descarcator de joasa tensiune DDJT-B 4P	buc	1,00	2 732,00	2 732,00
242		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=200A	buc			35,00
						0,00
	35413-11	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=200A	buc	1,00	35,00	35,00
		3.2. Accesorii electrice				
243		Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA	buc			875,00
						0,00
	3535454345	Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA	buc	1,00	875,00	875,00
244		scara rabatabila	buc			2 500,00
						0,00
	354543455	scara rabatabila	buc	1,00	2 500,00	2 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Rețele electrice interne (IEI\EEF.SU)**

Valoarea de deviz 728 596,16 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 № 2-1-7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 919,37	60,00	115 162,20
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,20	60,00	192,00
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	14,64	60,00	878,40
4.	7212030022700	Sudor	h-om	6,50	60,00	390,00
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	123,50	60,00	7 410,00
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,50	60,00	390,00
Total manopera						124 422,60

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	45 000,00	0,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,00	18,00	234,00
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	22 500,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,10	25 000,00	2 500,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	35 000,00	0,00
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,03	25 000,00	750,00
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,01	25 000,00	250,00
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	46 000,00	0,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	14,18	41,00	581,38
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	17,46	45,00	785,70
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	39,45	15,00	591,75
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	8,62	45,00	387,90
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	672,63	5,00	3 363,15
15.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,09	25 000,00	2 250,00
16.	1019852	Vopsea	kg	5,64	56,00	315,84
17.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	1,36	5,00	6,80
18.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,16	56,00	64,96

19.	132323113	Contor electronic 5..60A, 230\380V	buc	2,00	1 373,33	2 746,66
20.	1323236455	Contor electronic 5..100A, 230\380V	buc	2,00	7 500,00	15 000,00
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,08	25 000,00	2 000,00
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,50	56,00	364,00
23.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	2,40	2,50	6,00
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,89	24,57
25.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,60	1,80	1,08
26.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	650,00	25,00	16 250,00
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,25	52,00	169,00
28.	2874115893301	Bolt metalic	buc	12,00	0,75	9,00
29.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	0,25	3,00
30.	2875274400502	Corp de iluminat de siguranta de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	12,00	250,00	3 000,00
31.	34135134655	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module	buc	2,00	345,00	690,00
32.	34135155	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module	buc	2,00	145,00	290,00
33.	341351552	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module	buc	2,00	485,00	970,00
34.	341351645455	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc	3,00	250,00	750,00
35.	341355452	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa metalica IP 54, 650(L)*500(l)*220(g)	buc	1,00	975,00	975,00
36.	3413564664	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 48 module	buc	1,00	560,00	560,00
37.	351135435	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	2,00	124,50	249,00
38.	3513513-14	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc	3,00	87,50	262,50
39.	3513513-15	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	8,00	87,50	700,00
40.	3513513-2	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	12,00	37,63	451,56
41.	3513513-24	Separator de sarcini modular, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	3,00	87,50	262,50
42.	3513513-35	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	4,00	87,50	350,00
43.	3513513-4	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U230V	buc	5,00	87,50	437,50
44.	351351379884	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U230V	buc	1,00	87,50	87,50
45.	353132153512	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=63A	buc	1,00	685,63	685,63
46.	3533513	Contactator de forta industrial, tripolar, 3 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=150A	buc	2,00	3 150,00	6 300,00
47.	353545135	Declansator independent PH4 7	buc	1,00	265,00	265,00
48.	353545166	Descarcator de joasa tensiune DDJT-B 4P	buc	1,00	2 732,00	2 732,00
49.	3535454345	Tablou cu transformator de coborire, IP54,	buc	2,00	875,00	1 750,00

		tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA				
50.	35413	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	10,00	27,50	275,00
51.	35413-1	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	10,00	18,50	185,00
52.	35413-11	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=200A	buc	2,00	35,00	70,00
53.	35413-21	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	6,00	27,50	165,00
54.	35413534	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	15,00	37,85	567,75
55.	35413534-1	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 44	buc	3,00	47,50	142,50
56.	35413534-21	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata (Intrerupator intermediar IP20)	buc	4,00	78,76	315,04
57.	35413534-4	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	34,00	43,50	1 479,00
58.	354343535435	Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V	buc	2,00	208,12	416,24
59.	35434354	Conductor rotund din otel inox cu invelis din PVC d16mm	m	50,00	38,33	1 916,50
60.	35434356	Priza incorporata cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V	buc	41,00	38,50	1 578,50
61.	35434356-1	Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	4,00	45,60	182,40
62.	35434356-2	Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc	14,00	52,33	732,62
63.	35435335	Siguranta fuzibila In=160A, Ief=63A, Un=400V, IP00	buc	6,00	98,70	592,20
64.	35435354353	captator activ electronic, raza de actiune R26m, la onaltimea de h=2,0m	buc	1,00	2 321,80	2 321,80
65.	354354343	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor	buc	100,00	5,00	500,00
66.	354354343-1	Cutii de distributie (pentru cabluri) IP44, cu montare incorporata	buc	15,00	18,50	277,50
67.	354354343-2	Cutii de distributie (pentru cabluri) IP20, cu montare incorporata	buc	80,00	15,00	1 200,00
68.	35435435	Suport conductor pentru acoperis de tip conic	buc	30,00	19,00	570,00
69.	3543543543535	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	1 300,00	13,58	17 654,00
70.	3543543543535-15	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 4*1.5	m	340,00	17,75	6 035,00
71.	3543543543535-16	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*1.5	m	325,00	22,50	7 312,50
72.	3543543543535-21	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*4	m	100,00	57,50	5 750,00
73.	3543543543535-22	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 1*4	m	30,00	9,83	294,90
74.	3543543543535-25	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*2.5	m	580,00	35,42	20 543,60
75.	3543543543535-26	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 6*1.5	m	10,00	48,33	483,30
76.	3543543543535-	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie	m	160,00	86,67	13 867,20

	31	PVC, BBГ nrLS 5*6				
77.	3543543543535-32	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ nrLS 1*6	m	50,00	15,17	758,50
78.	3543543543535-33	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ nrLS 5*25	m	70,00	264,17	18 491,90
79.	3543543543535-35	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ nrLS 4*1	m	545,00	13,25	7 221,25
80.	3543543543535-4	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ nrLS 3*2.5	m	1 495,00	20,25	30 273,75
81.	354354354354	Buton de comanda dublu, cu cap detasabil Un=230V; Cutie pentru instalare butonului de comanda, pentru 2 locuri	buc	10,00	141,00	1 410,00
82.	354354354354-1	Buton de comanda STOP fara fixare Un=230V; cutie pentru instalarea butonului de comanda 1 buc.	buc	2,00	105,00	210,00
83.	354354435	Banda de protectie impotriva coroziunii	buc	1,00	785,75	785,75
84.	354354435-1	Suport pentru captor electronic H=2,0m, d 10, cu platforma conica pentru suport	buc	1,00	1 705,00	1 705,00
85.	35445345343	Mufa de legatura din inox	buc	14,00	19,00	266,00
86.	35445345343-1	Clema de imbinare universala a platbandei cu electrodul vertical	buc	7,00	15,75	110,25
87.	35445345343-2	Clema de imbinare universala a platbandei cu platbanda	buc	1,00	13,75	13,75
88.	35445345343-3	Cap de batut	buc	7,00	25,00	175,00
89.	35445345343-4	Virf de penetrare	buc	7,00	25,00	175,00
90.	3545345	Clema de imbinare universala a platbandei cu conductorul rotund din otel de inox d16mm	buc	1,00	12,65	12,65
91.	354543455	scara rabatabila	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
92.	35454351	La intrare Intrerupator automat, tripolar, In=160A, Ub=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4....1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25....11)	buc	2,00	995,83	1 991,66
93.	3545435435-17	Teava PVC d20	m	2 310,00	5,25	12 127,50
94.	3545435435-18	Tub tehnic de protectie din PVC d32	m	1 810,00	8,33	15 077,30
95.	3545435435-19	Tub tehnic de protectie din PVC d40	m	50,00	18,08	904,00
96.	3545435435-21	Teava de otel zincat d 32mm	m	20,00	24,75	495,00
97.	3545435435-7	Teava PVC d25	m	1 810,00	6,42	11 620,20
98.	3545435435-8	Teava de otel zincat d 25mm *2.5mm	m	190,00	72,50	13 775,00
99.	3545533	Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat	buc	7,00	76,67	536,69
100.	3545533-1	Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h36*lat.50*lung. 396	buc	15,00	17,50	262,50
101.	3545533-2	Consola pentru sustinerea jgheabului L=350mm	buc	21,00	5,00	105,00
102.	3545533-3	Cot orizontal 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	4,00	25,00	100,00
103.	3545533-4	Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	4,00	15,00	60,00
104.	3545533-5	Cot vertical interior 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	2,00	25,00	50,00
105.	3545533-6	Capac cot vertical interior 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	2,00	15,00	30,00
106.	3545533-7	Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc	9,00	35,00	315,00
	3545533-8	Capac accesorii de imbinare T orizontala	buc	9,00	25,00	225,00

107.		h100*lat 300, otel zincat galvanic				
108.	3545533-9	Banda adeziva pentru IP44 instalata pesina de fixare a jgheabului metalic	buc	50,00	10,00	500,00
109.	35533535	Separator basculant industrial, tripolar, In=160A, Un=400V	buc	1,00	908,32	908,32
110.	3553435435	Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=160A, In=63A, contactoare 3f, 2 intrari, 4 iesiri 3f, 1 iesire 1f	buc	1,00	4 281,20	4 281,20
111.	3553435435-1	Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=200A, In=200A, contactoare 3f	buc	1,00	3 490,50	3 490,50
112.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,20	3,00	15,60
113.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,06	975,00	58,50
114.	5009030	Flanse	10 buc	5,04	5,00	25,20
115.	5009031	Scoabe	10 buc	9,93	0,10	0,99
116.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,72	110,00	299,20
117.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 528,50	1,10	1 681,36
118.	5009062	Papuci de cablu	buc	652,70	4,50	2 937,15
119.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	124,80	4,50	561,60
120.	5009090	Profil de montaj	buc	22,05	75,00	1 653,75
121.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	1 500,00	0,00
122.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,36	150,00	204,00
123.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,17	25,00	4,25
124.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,36	60,00	141,60
125.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	270,00	13,50
126.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,07	30,00	2,10
127.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,04	125,00	5,00
128.	51353531	Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	7,00	176,00	1 232,00
129.	51353531-1	Separator de sarcina modular, tripolar In=63A, Un =400V	buc	1,00	625,83	625,83
130.	51353531-11	Separator de sarcina modular, tripolar In=32A, Un =400V	buc	1,00	276,75	276,75
131.	51353531-12	Separator de sarcina modular, tripolar In=100A, Un =400V	buc	1,00	2 697,50	2 697,50
132.	51353531-6	Intreupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	28,00	37,50	1 050,00
133.	515135131	Intreupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA,	buc	29,00	176,50	5 118,50
134.	515135131-1	Intreupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=10mA,	buc	1,00	176,50	176,50

135.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,25	45,00	11,25
136.	5309001	Tevi de polietilena	m	13,23	6,50	86,00
137.	540-260	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=18V	buc	1,00	1 033,50	1 033,50
138.	540-260-21	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=12A	buc	10,00	54,20	542,00
139.	540-260-22	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=380V, Ub=230V, In=25A	buc	1,00	54,20	54,20
140.	540-260-23	Contacteur modular tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=230V, In=12A	buc	8,00	54,20	433,60
141.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,92	65,00	124,80
142.	54513513	Buton de comanda "STOP" fara fixare Un=230V	buc	2,00	75,00	150,00
143.	56454	corp de iluminat , IP20; modul LED 32W	buc	54,00	475,00	25 650,00
144.	56454-13	corp de iluminat , IP65; modul LED 26W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 400K)	buc	44,00	405,00	17 820,00
145.	56454-23	corp de iluminat , IP65; modul LED 72W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 7800Lm, 400K	buc	12,00	617,50	7 410,00
146.	56454-24	corp de iluminat , IP65; modul LED 30W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 400K	buc	4,00	450,00	1 800,00
147.	56454-25	corp de iluminat , cu senzor incorporat, (luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare), IP54, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K, tensiune alternativa 230V	buc	5,00	546,30	2 731,50
148.	56454-3	corp de iluminat , IP65; modul LED 28W, aparent pe perete, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 400K)	buc	3,00	405,00	1 215,00
Total materiale de constructii						364 431,15

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	2,96	300,00	888,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,85	250,00	212,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,88	24,48	21,54
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	43,36	15,00	650,40
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	56,43	46,00	2 595,78
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	3,30	25,00	82,50
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	41,33	25,00	1 033,25

8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	49,82	35,00	1 743,70
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	9,05	300,00	2 715,00
		Total utilaje de construcții				9 942,67

Total	Lei	607 163,4 7
TVA	20 %	121 432,6 9

Total deviz: **728 596,1
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Sistem de incendiu (SI; SU)**

Valoarea de deviz 114 559,55 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. Montare utilaj				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Контрольная панель EN54 "FS4000\8"	buc	1,00	1 445,60 1 440,00	1 445,60 1 440,00
2	10-08-001-01	Concentrator: (Передатчик 1-канальный ATS-100)	buc	1,00	1 445,60 1 440,00	1 445,60 1 440,00
3	10-01-039-06	Acumulator 12B 17Aч	buc	2,00	120,00 120,00	240,00 240,00
4	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Сирена EN54)	buc	8,00	276,56 240,00	2 212,50 1 920,00
5	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик дымовой, EN54)	buc	57,00	125,60 120,00	7 159,20 6 840,00
6	10-08-002-02	Avertizoare Извещатель пожарный ручной, красный, EN54	buc	5,00	125,60 120,00	628,00 600,00
7	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	100 m	3,70	2 550,00 2 550,00	9 435,00 9 435,00
8	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный	m	600,00	12,50 0,00	7 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		емк. 2*0,8				
9	590-0118	Провод сеч. 3*1,5	m	170,00	13,50 0,00	2 295,00 0,00
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m	3,50	2 438,09 977,49	8 533,30 3 421,20
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,50	3 148,54 1 848,00	1 574,27 924,00
12		Teava de otel zincat d 20mm	m	50,00	39,50 0,00	1 975,00 0,00
13	10-08-001-01	Concentrator: (Модуль расширения для FS5200)	buc	1,00	1 445,60 1 440,00	1 445,60 1 440,00
14	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик тепловой, EN54)	buc	4,00	125,60 120,00	502,40 480,00
15	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	6,00	324,79 73,20	1 948,74 439,20
		<i>Total</i>	Lei			48 340,21
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			6 868,66
		<i>Transport</i>	3 %			519,03
		<i>Total</i>				55 727,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			11 447,76
		<i>Total</i>				67 175,66
		<i>Beneficiul</i>	4 %			2 687,03
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				69 862,69 28 619,40
		2. Utilaj				
16	Pretul firmei	Контрольная панель EN54 "FS4000\8"	buc	1,00	5 400,00 0,00	5 400,00 0,00
17	Pretul firmei	Передачик 1-канальный ATS-100	buc	1,00	3 450,00	3 450,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
18	Pretul firmei	Acumulator 12B 17Aч	buc	2,00	285,00	570,00
					0,00	0,00
19		Сирена EN54	buc	8,00	235,00	1 880,00
					0,00	0,00
20	Pretul firmei	Датчик дымовой, EN54	buc	57,00	145,00	8 265,00
					0,00	0,00
21	Pretul firmei	Извещатель пожарный ручной, красный, EN54	buc	5,00	185,00	925,00
					0,00	0,00
22	Pretul firmei	Модуль расширения для FS5200	buc	1,00	3 050,00	3 050,00
					0,00	0,00
23	Pretul firmei	Датчик тепловой, EN54	buc	4,00	250,00	1 000,00
					0,00	0,00
24		Резистор	buc	8,00	32,50	260,00
					0,00	0,00
25		Крепежный материал	set	2,00	250,00	500,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			25 300,00
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			303,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				25 603,60

		Total	Lei	95 466,29
		TVA	20 %	19 093,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		114 559,55
				28 619,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a cantinei si a salii de sport la L.T. "Mihail Birca", sat. Milestii Mici, r-ul Ialoveni** **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. Montare utilaj				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Контрольная панель EN54 "FS4000\8"	buc			1 445,60 1 440,00
	1	Muncitor	h-om.	24,00	60,00	1 440,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	35,00	5,60
2	10-08-001-01	Concentrator: (Передатчик 1-канальный ATS-100)	buc			1 445,60 1 440,00
	1	Muncitor	h-om.	24,00	60,00	1 440,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	35,00	5,60
3	10-01-039-06	Acumulator 12B 17Aч	buc			120,00 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,00	60,00	120,00
4	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Сирена EN54)	buc			276,56 240,00
	1	Muncitor	h-om	4,00	60,00	240,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	150,00	1,69
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,008	4 560,00	34,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,015	45,00	0,68
5	10-08-002-02	Avertizoare (Датчик дымовой, EN54)	buc			125,60 120,00
	1	Muncitor	h-om.	2,00	60,00	120,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	35,00	5,60
6	10-08-002-02	Avertizoare Извещатель пожарный ручной, красный, EN54	buc			125,60 120,00
	1	Muncitor	h-om.	2,00	60,00	120,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	35,00	5,60
7	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	100 m			2 550,00 2 550,00
	1	Muncitor	h-om.	42,50	60,00	2 550,00
8	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			12,50 0,00
	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,00	12,50	12,50
9	590-0118	Провод сеч. 3*1,5	m			13,50 0,00
	590-0155	Провод сеч. 3*1,5	m	1,00	13,50	13,50
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m			2 438,09 977,49
	1	Muncitor	h-om	16,29	60,00	977,49
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,00	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	101-2202	Dibluri de distanțare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00	0,60	120,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10*22mm	m	100,00	8,50	850,00
	134041	Dispozitiv de asigurare	h-ut	6,08	35,00	212,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,08	35,00	212,80
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 148,54 1 848,00
	1	Muncitor	h-om	30,80	60,00	1 848,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	52,00	55,12
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,82	60,00	49,20
	1019852	Vopsea	kg	0,68	75,00	51,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	5,00	3,30
	5009030	Flanse	10 buc	1,02	15,00	15,30
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	0,10	0,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,00	4,50	36,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	25,00	2,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,03	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,47	300,00	138,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,00	15,00	300,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	46,00	295,32
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,18	35,00	216,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,47	300,00	138,00
12		Teava de otel zincat d 20mm	m			39,50 0,00
	3545435435-7	Teava de otel zincat d 20mm *2.5mm	m	1,00	39,50	39,50
13	10-08-001-01	Concentrator: (Модуль расширения для FS5200)	buc			1 445,60 1 440,00
	1	Muncitor	h-om.	24,00	60,00	1 440,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	35,00	5,60
14	10-08-002-02	Avvertizoare (Датчик тепловой, EN54)	buc			125,60 120,00
	1	Muncitor	h-om.	2,00	60,00	120,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	35,00	5,60
15	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			324,79 73,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,22	60,00	73,20
	2875274400502	Corp de iluminat de siguranta de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	1,00	250,00	250,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,00	0,75	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,25	0,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	1,80	0,09
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	2,50	0,50
		2. Utilaj				
16	Pretul firmei	Контрольная панель EN54 "FS4000\8"	buc			5 400,00 0,00
	600-8217	Контрольная панель EN54 "FS4000\8"	buc	1,00	5 400,00	5 400,00
17	Pretul firmei	Передачик 1-канальный АТС-100	buc			3 450,00 0,00
	600-826556	Передачик 1-канальный АТС-100	buc	1,00	3 450,00	3 450,00
18	Pretul firmei	Акумулятор 12В 17Ач	buc			285,00 0,00
	580-2102	Акумулятор 12В 17Ач	buc	1,00	285,00	285,00
19		Сирена EN54	buc			235,00 0,00
	65435312	Сирена EN54	buc	1,00	235,00	235,00

1	2	3	4	5	6	7
20	Pretul firmei	Датчик дымовой, EN54	buc			145,00 0,00
	600-0140	Датчик дымовой, EN54	buc	1,00	145,00	145,00
21	Pretul firmei	Извещатель пожарный ручной, красный, EN54	buc			185,00 0,00
	600-014	Извещатель пожарный ручной, красный, EN54	buc	1,00	185,00	185,00
22	Pretul firmei	Модуль расширения для FS5200	buc			3 050,00 0,00
	600-252626	Модуль расширения для FS5200	buc	1,00	3 050,00	3 050,00
23	Pretul firmei	Датчик тепловой, EN54	buc			250,00 0,00
	600-5212	Датчик тепловой, EN54	buc	1,00	250,00	250,00
24		Резистор	buc			32,50 0,00
	54354354	Резистор	buc	1,00	32,50	32,50
25		Крепежный материал	set			250,00 0,00
	5435452	Крепежный материал	buc	1,00	250,00	250,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8
Sistem de incendiu (SI; SU)**

Valoarea de deviz 114 559,55 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 № 2-1-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	108,42	60,00	6 505,20
2.	1	Muncitor	h-om.	361,25	60,00	21 675,00
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,32	60,00	439,20
Total manopera						28 619,40

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	3,50	65,00	227,50
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	700,00	0,60	420,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,53	52,00	27,56
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,41	60,00	24,60
6.	1019852	Vopsea	kg	0,34	75,00	25,50
7.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10*22mm	m	350,00	8,50	2 975,00
8.	1100014	Tirfon	100 buc	0,09	150,00	13,50
9.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,33	5,00	1,65
10.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1,20	2,50	3,00
11.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,30	1,80	0,54
12.	2874115893301	Bolt metalic	buc	6,00	0,75	4,50
13.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,25	1,50
14.	2875274400502	Corp de iluminat de siguranta de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	6,00	250,00	1 500,00
15.	3545435435-7	Teava de otel zincat d 20mm *2.5mm	m	50,00	39,50	1 975,00
16.	5009030	Flanse	10 buc	0,51	15,00	7,65
17.	5009031	Scoabe	10 buc	2,05	0,10	0,20
18.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,00	4,50	18,00
19.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,04	25,00	1,00
20.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,01	30,00	0,30

21.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,06	4 560,00	273,60
22.	54354354	Резистор	buc	8,00	32,50	260,00
23.	5435452	Крепежный материал	buc	2,00	250,00	500,00
24.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,12	45,00	5,40
25.	580-2102	Акумулятор 12В 17Ач	buc	2,00	285,00	570,00
26.	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	600,00	12,50	7 500,00
27.	590-0155	Провод сеч. 3*1,5	m	170,00	13,50	2 295,00
28.	600-014	Извещатель пожарный ручной, красный, EN54	buc	5,00	185,00	925,00
29.	600-0140	Датчик дымовой, EN54	buc	57,00	145,00	8 265,00
30.	600-252626	Модуль расширения для FS5200	buc	1,00	3 050,00	3 050,00
31.	600-5212	Датчик тепловой, EN54	buc	4,00	250,00	1 000,00
32.	600-8217	Контрольная панель EN54 "FS4000\8"	buc	1,00	5 400,00	5 400,00
33.	600-826556	Передачик 1-канальный ATS-100	buc	1,00	3 450,00	3 450,00
34.	65435312	Сирена EN54	buc	8,00	235,00	1 880,00
Total materiale de constructii						42 601,00

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,23	300,00	69,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	10,00	15,00	150,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,21	46,00	147,66
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	21,28	35,00	744,80
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	11,04	35,00	386,40
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	24,37	35,00	852,95
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,23	300,00	69,00
Total utilaje de constructii						2 419,81

Total	Lei	95 466,29
TVA	20 %	19 093,26

Total deviz: **114 559,55**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Rețele de canalizare externe (REC)**

Valoarea de deviz 90 247,87 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				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	7,50	126,56 126,56	949,20 949,20
2	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	0,50	679,20 676,80	339,60 338,40
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (perna din nisip pentru teava PVC si separatorul de grasimi)	m3	3,00	343,60 36,60	1 030,80 109,80
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	7,50	18,64 18,64	139,80 139,80

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	7,50	46,46 44,96	348,45 337,20
		<i>Total</i>	Lei			2 807,85
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				2 807,85 1 874,40
		1.2. Canal de canalizare				
6	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	6,00	131,35 19,20	788,10 115,20
7	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	65,00	210,45 21,60	13 679,00 1 404,00
8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	106,62 16,80	426,50 67,20
9	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 110 mm	buc	1,00	209,39 90,60	209,39 90,60
10		Banda de semnalizare	m	5,00	1,50 0,00	7,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			15 110,49
		Total Canal de canalizare Inclusiv salariu				15 110,49 1 677,00
		<i>Total</i>	Lei			17 918,34
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			852,34
		<i>Transport</i>	3 %			430,96
		<i>Total</i>				19 201,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			768,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				19 969,70
		<i>Beneficiul</i>	4 %			798,78
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				20 768,48 3 551,40
		2. Montare utilaj				
11	SE52A	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1/2" - 3/4"	buc	1,00	423,75 150,00	423,75 150,00
		<i>Total</i>	Lei			423,75
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			36,00
		<i>Transport</i>	3 %			8,21
		<i>Total</i>				467,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			60,00
		<i>Total</i>				527,96
		<i>Beneficiul</i>	4 %			21,12
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				549,08 150,00
		3. Utilaj				
12		Насос Pedrollo TOP-2-GM	buc	1,00	4 750,00 0,00	4 750,00 0,00
13		Жироуловитель RAINPARK SG-2	buc	1,00	48 500,00 0,00	48 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			53 250,00
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			639,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				53 889,00
		<i>Total</i>	Lei			75 206,56
		TVA	20 %			15 041,31
		Total deviz: Inclusiv salariu				90 247,87 3 701,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a cantinei si a salii de sport la L.T. "Mihail Birca", sat. Milestii Mici, r-ul Ialoveni** **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				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			126,56 126,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,11	60,00	126,56
2	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			679,20 676,80
	7123010010200	Betonist	h-om	7,90	60,00	474,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,37	60,00	202,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	15,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	15,00	2,10
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (perna din nisip pentru teava PVC si separatorul de grasimi)	m3			343,60 36,60
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	60,00	36,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	300,00	307,00
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,64 18,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	60,00	18,64
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			46,46 44,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	60,00	44,96
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	15,00	1,50
		1.2. Canal de canalizare				
6	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			131,35 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	60,00	19,20
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,03	107,50	110,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	45,00	0,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	50,00	0,75
7	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			210,45 21,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36	60,00	21,60
	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D160	buc	1,00	185,00	185,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,06	45,00	2,70

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	50,00	1,15
8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			106,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	60,00	16,80
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	87,50	87,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,00	1,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	50,00	0,75
9	AcF13A	Încadrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 110 mm	buc			209,39
	7134050013250	Izolator	h-om	1,51	60,00	90,60
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,69	11,50	53,94
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,84	35,00	64,40
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,006	45,00	0,45
10		Banda de semnalizare	m			1,50
	354543	Banda de semnalizare	m	1,00	1,50	1,50
		2. Montare utilaj				
11	SE52A	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1/2" - 3/4"	buc			423,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,50	60,00	150,00
	2912217334900	Pompa manuala cu clape (Allweiler)	buc	1,00	0,00	0,00
	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,20	62,50	12,50
	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,25	35,00	8,75
	2913134202474	Robinet cu cep drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,00	245,00	247,45
	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,00	5,00	5,05
		3. Utilaj				
12		Насос Pedrollo TOP-2-GM	buc			4 750,00
	3545431	Насос Pedrollo TOP-2-GM	buc	1,00	4 750,00	4 750,00
13		Жироуловитель RAINPARK SG-2	buc			48 500,00
	3545431-1	Жироуловитель RAINPARK SG-2	buc	1,00	48 500,00	48 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele de canalizare externe (REC)**

Valoarea de deviz 90 247,87 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 № 6-1-1:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,95	60,00	237,00
2.	7134050013250	Izolator	h-om	1,51	60,00	90,60
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	28,94	60,00	1 736,40
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,77	60,00	1 426,20
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,69	60,00	101,40
6.	9312040019600	Sapator	h-om	1,83	60,00	109,80
Total manopera						3 701,40

Material:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,07	300,00	921,00
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,64	50,00	82,00
3.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,69	11,50	53,94
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,13	45,00	185,85
5.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	6,18	107,50	664,35
6.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,20	62,50	12,50
7.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	4,00	87,50	350,00
8.	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D160	buc	65,00	185,00	12 025,00
9.	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,25	35,00	8,75
10.	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,01	5,00	5,05
11.	2912217334900	Pompa manuala cu clape (Allweiler)	buc	1,01	0,00	0,00
12.	2913134202474	Robinet cu cep drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,01	245,00	247,45
13.	354543	Banda de semnalizare	m	5,00	1,50	7,50
14.	3545431	Насос Pedrollo TOP-2-GM	buc	1,00	4 750,00	4 750,00
15.	3545431-1	Жиросушитель RAINPARK SG-2	buc	1,00	48 500,00	48 500,00
16.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,84	35,00	64,40
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,75	15,00	11,25
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	15,00	0,15
Total materiale de construcții						67 889,19

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,07	15,00	1,05
2.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,01	45,00	0,45
		Total utilaje de construcții				1,50

Total	Lei	75 206,56
TVA	20 %	15 041,31

Total deviz: 90 247,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 12-1-1
Specificatia mobilierului si utilajului tehnologic

Valoarea de deviz 2 120 479,60 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. Технологическое оборудование				
1		Стелаж производственный Габ. 1200*400*2000 realizat din inox alimentar AISI 304 cu grosimea de minim 1,5 mm cu durabilitate onalta; - 4 polite; distanta ontre polite sa fie egala; dimensiuni (mm) L1200*400 *H2000; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; grosimea de minim 1,5 mm a politelor; - greutatea pe stelaj minim 350 kg; - picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata 40x40 mm cu grosimea metalului minim 1,5 mm . elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti-rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani.	buc	9,00	8 000,00 0,00	72 000,00 0,00
2		Подтоварник деревянный Габ 1200*800*320мм Lemn dur,	buc	3,00	360,00	1 080,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea 50*50, metal negru 50*50* grosimea 2mm			0,00	0,00
3		Шкаф холодильный, ср темп, 1 Ф, N=1.1 кВт, габ 1500*735*2040 мм, н. ст. AISIS 304 Dulap frigorific cu doua u?i temperatura medie, 1 F, N=1,1 kW, dimensiune 1500*735*2040 mm, n. AISIS 304 Volum:1400l Putere: 220V Material: O?el inoxidabil Temperatura: 0..+6C	buc	1,00	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
4		Весы платформенные с диап 1- 100кг габ. 400*500*600мм N=0.1кВт Свнтар cu platforma cu diap 1-100kg 400*500*600mm N=0.1kw Platanul are dimensiuni de400*500*600. Este realizat din o?el inoxidabil, afi?aj LCD pentru operator cu iluminare de fundal. Interfe?e de comunicare: RS232, Wireless Gama larga de condi?ii de operare: +15? - +30°C, umiditatea 10% - 85% RH. Func?ii: Masurare sub свнтар cu suspendare;Masurarea in newtoni; Iluminare display;Men?inerea nivelului maxi Sortare;Masurare procentuala; Couting;Dozare	buc	2,00	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
5		Шкаф холодильный, 1 Ф, N=0.4 кВт, габ 600*600*1200 мм,Dulap frigorific, 1 F, N=0,4 kW, 600*600*1200 mm, Frigider (SF140LF -S) Putere: 0.24 kW Capacitate: 390 l Voltaj: 220 V Dimensiuni: 600x600x1200 mm Material: o?el inoxidabil Temperatura: +1 / +10 °C	buc	2,00	15 000,00 0,00	30 000,00 0,00
6		Шкаф платяной габ 500*350*2000мм Toate suprafe?ele caroseriei sunt	buc	6,00	5 000,00 0,00	30 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		realizate din PAL de onalta rezisten?a. Peretele din spate este onnobilat cu placi de fibre on nuan?a culorii de baza a dulapului. Toate fa?adele sunt ata?ate de cadru cu balamale speciale. Carcasele sunt atvt de versatile oncvb pot fi echipate cu u?i din diferite serii				
7		<p>Стол обеденный в комплекте с 4-мя стул. габариты 600*600*700 Masa completa cu 4 scaune. dimensiuni 600*600*700 Masa completa cu 4 scaune. 600*600*700mm</p> <p>Masa de bucatarie cu blat termorezistent si rezistent la zgirieturi,forma dreptunghiulara cu cant ,grosimea 30 mm,cu ABS foarte gros de 2,0mm durabil.Picioare metalice cu durabilitate inalta,confectionate din teava profilata 40*40 cu grosimea metalului minim 2mm,rezistente prevazute cu talpa de PVC pentru protectia pardoselii.Picioarele unite intre ele prin bare metalice 20*40,care solidarizeaza si maresc rezistenta situate pe parti laterale,in partea de sus a mesei,sub blat, pe lungime,in culoare gri.Elementele sudate vor fi executate calitativ,prelucrate cu solutie antirugina.Garantie antirugina la materia prima minim 5 ani</p>	buc	1,00	<p>4 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>	<p>4 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>
8		<p>Шкаф для хозяйственного инвентаря габ 600*550*2100 Dimensiuni: 600x550x2100H - fabricate din otel inoxidabil AISI 304 / AISI430, finisaj scotch -britte, inchise pe lateral si spate, prevazute cu picioare din teava 40x40 mm, reglabile pe inaltime;</p>	buc	1,00	<p>6 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>	<p>6 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
		- structura sudata, robusta, prevazuta cu 4 polite intermediare, rigidizate, din tabla plina, reglabile pe inaltime. usile sunt batante, executate cu balamale interioare si manere integrate, antimurdarie;				
9		Lavoar cu dulap gab 600*550*900 Dulapul cu doua u?i, construc?ie:drept, culoarea alba, tip u?i swing. Producator Bayro (analog) Lavoarul conform dimensiunilor dulapului, por?elan, alb Robinet debitul maxim este de A - 9.1 - 15 l / min clasa de zgomot I, lungimea robinetului 207 mm inaltimea robinetului 291 mm este prevazut cu aerator al jetului de apa are furtunurile de racordare de lungimea de 450 mm	buc	1,00	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00
10		Машина стиральная бытовая с сушкой gab 600*650*800, N=0.6квт Ма?ina de spalat rufe de uz casnic cu uscator gab 600*650*800, N=0.6kw Tip incarcare: frontala Tip masina de spalat: full -size 48 - 65 cm Capacitatea de incarcare (kg): 10 Uscare: da Centrifuga (rot/min): 1600 Clasa de spalare: A Clasa de centrifugare: B Tip control: mecanic, touch Dimensiuni: 600*650*800 Suplimentar Capacitatea de uscare (kg): 6 Consum de energie electrica (kWh/100 cicluri): 51 Culoare: gri NFC: d? Clasa de eficienta energetica: A+++ (D) Jet de abur: da Display: da Start/Pauza: da Programe: spalare	buc	1,00	25 000,00 0,00	25 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		rapida Nivelul de zgomot la spalare (dB): 51 Nivelul de zgomot la centrifugare (dB): 80				
11		Стеллаж производственный габ 1000*350*2000 Rafturi productie 1000*350*2000 -realizat din inox alimentar AISI 304 cu grosimea de minim 1,5 mm cu durabilitate onalta; - 4 polite; distanta ontre polite sa fie egala; dimensiuni (mm) L1000*350 *H2000; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; grosimea de minim 1,5 mm a politelor; - greutatea pe stelaj minim 350 kg; - picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata 40x40 mm cu grosimea metalului minim 1,5 mm . elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani	buc	1,00	960,00 0,00	960,00 0,00
12		Лампа мухоловка N=0.02квт Lampa Flycatcher N=0,02kw Material: PP Culoare: Ca imagini indicat Tip: AU Plug, US Plug, Marea Britanie Plug (op?ional) Dupa instalare Dimensiune: aprox.18.5 * 9.5cm / 7.3 * 3.7in (D * H) Greutate: Aproximativ.348g/12.3oz	buc	5,00	400,00 0,00	2 000,00 0,00
13		Стол производственный габ 1300*600*850мм Masa de lucru cu 2 polita simpla realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1300* W600*H850) picioare din inox cu durabilitate	buc	8,00	4 000,00 0,00	32 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei.</p> <p>suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu grosimea de minim 1,5 mm.</p> <p>cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox;</p> <p>Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani.</p> <p>Garantie minim 2 ani</p>				
14		<p>Подставка под емкость Luxstahl 114401 с колесами диаметр 420мм Modelul este echipat cu roți mobile. Produsul este fabricat din otel inoxidabil.</p> <p>Caracteristici: Diametru: 420 mm</p> <p>Inaltime: 130 mm</p>	buc	2,00	<p>1 600,00</p> <hr/> <p>0,00</p>	<p>3 200,00</p> <hr/> <p>0,00</p>
15		<p>Тестомес спиральный габ 390*670*600мм Malaxor pentru aluat spiralat 390*670*600mm</p> <p>Alimentare: 230V/400V</p> <p>Putere: 0,75 kW</p> <p>Dimensiuni (LxAxH): 670 x 390 x 600ч920h</p> <p>Capacitate cuva: 22 litri</p> <p>Diametru cuva: ш 360 x 210mm</p> <p>Capacitate maxima aluat: 18 kg</p> <p>Randament: 54 kg/h</p> <p>Greutate: 57 kg</p> <p>Cap si cuva fixe</p> <p>Țara de productie UE</p>	buc	1,00	<p>25 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>	<p>25 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>
16		<p>Шкаф для хлеба навесной габ. 1000*450*600мм Dulap pentru paine 1000*450*600mm realizat din inox alimentar AISI 304 cu grosimea de minim 1,5 mm cu durabilitate onalta;</p> <p>- 4 polite;</p> <p>distanta ontre polite sa fie egala;</p> <p>dimensiuni (mm) L1000*450*600</p> <p>carcasa din otel cu durabilitate</p>	buc	1,00	<p>14 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>	<p>14 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
		onalta cu grosimea minim 1,5 mm; grosimea de minim 1,5 mm a politelor; greutatea pe stelaj minim 350 kg;				
17		Плита электрическая 4-конф ПЭ-8040 на каркасе габ 1050*530*800 Эф, N=11.0кВт Soba electrica 4 -conf PE -8040 pe rama 1050*530*800 Ef, N=11.0kw Plita electrica cu 4 ochiuri Tipul de instalare PE PODEA Cuptor electric: NU Forma arzatoarelor DREPTUNGHIULARA Intervalul de control al temperaturii : ?+50 ..+420 Numarul de arzatoare 4 Tensiune 380 V Puterea 11kW Dimensiuni Generale: 1050x850x860 mm	buc	2,00	45 000,00 0,00	90 000,00 0,00
18		Ванна моечная стационарная габ 530*530*800 Cada de spalat cu doua sectii, dimensiunile 1200*580*800 - cada realizata din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, cu grosimea de minim 1,5 mm; dimensiuni (mm) a unei sectii L1200*W 580*H850 cu adancimea cazii de 400; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata minim 30x30 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei	buc	6,00	6 000,00 0,00	36 000,00 0,00
19		Вставка габ 500*800*830 Uscator de prosoape din inox pe perete dimensiunile 500*800*830 Este realizat din colectore amplasate vertical	buc	2,00	2 400,00 0,00	4 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7			
		Țevi orizontale, cu sudura automata, fara urme							
20		<p>Стол производственный габ 1800*600*850 Masa de lucru cu 2 polite de tip grila cu bord realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1800*W600*H850)</p> <p>picioare din inox cu durabilitate onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei.</p> <p>suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu grosimea de minim 1,5 mm, cu bordura de protectie;</p> <p>elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox;</p> <p>Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani.</p> <p>Garantie minim 2 ani</p>	buc	2,00	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right; border-bottom: 1px solid black;">8 000,00</td> <td style="text-align: right; border-bottom: 1px solid black;">16 000,00</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </table>	8 000,00	16 000,00	0,00	0,00
8 000,00	16 000,00								
0,00	0,00								
21		<p>Шкаф жарочный 2-секции ШЖ-2М-2К 3ф, N=9,6квт, габ 800*800*1300 Cuptor cu 2 secții</p> <p>??</p> <p>-2?</p> <p>-2? 3?, N=9,6???, 800*800*1300 -confectionat din inox alimentar:</p> <p>- interiorul AISI 304 sau duplex cu durabilitate onalta,</p> <p>- exteriorul AISI 304 sau AISI 430 cu durabilitate onalta;</p> <p>functia</p> <p>-coacere cu convecție; tensiune 380V;</p> <p>temporizator (timer) 0 -120 min.;</p> <p>regim de temperatura minimal 20° - 40°C, maximal 270°</p> <p>- 300°C;</p> <p>- produs on conditii de uzina;</p> <p>panou de control cu reglarea temperaturii, cu programe</p>	buc	1,00	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right; border-bottom: 1px solid black;">40 000,00</td> <td style="text-align: right; border-bottom: 1px solid black;">40 000,00</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </table>	40 000,00	40 000,00	0,00	0,00
40 000,00	40 000,00								
0,00	0,00								

1	2	3	4	5	6	7
		<p>usor de folosit; cu capacitatea si includerea setului de minim 6 # maxim 12 tavi din inox alimentar; ventilatoare cu miscare reversibila; garantie minim 2 ani livrarea, instalarea si configurarea cuptorului on cantina LT #Mihail Bvrca#din contul operatorului economic; service centru pe teritoriul Republicii Moldova; pe perioada garantiei produsului/utilajului, operatorul economic se obliga sa efectueze deservirea tehnica a utilajului livrat din cont propriu, conform pasaportului tehnic al producatorului</p>				
22		<p>Стелаж передвижной габ 500*350*2000 Raft mobil 500*350*2000</p>	buc	2,00	<p>4 500,00 0,00</p>	<p>9 000,00 0,00</p>
23		<p>Котел пищеварный подкл. воды-3\8 3Ф, N=12,5квт габ 800*700*900мм Cazan pentru apa - 3 \8 3F, N=12,5kw 800*700*900mm tip: termoelectric; volum (l): 100; boiler din o?el portelanat; protec?ie anti -onghe?; supapa de siguran?a; sursa de oncalzire mixta, serpentina si rezistente electrice; mantaua ?i capacele din tabla de o?el,</p>	buc	1,00	<p>30 000,00 0,00</p>	<p>30 000,00 0,00</p>
24		<p>Тележки для сбора посуды габ 800*500*870 Carucioare cu doua polite din inox ?i mbnere pentru colectarea vaselor, dimensiunile 800*500*870 2 buc polite din inox, cu colturi masive intarite Capacitate de incarcare: 40 kg/polita, total pana la 80 kg Distanta intre polite: 600mm</p>	buc	1,00	<p>7 000,00 0,00</p>	<p>7 000,00 0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
		4 buc roti pivotante, din care 2 cu frana Material: inox Livrat in format demontat, cheie inclusa in pachet - poate fi asamblat rapid!				
25		Стол производственный габ 1500*600*850мм н. ст. AISI 304 Masa de lucru cu 1 polita simpla cu bord realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1500* W600*H850) picioare din inox cu durabilitate onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei. suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu grosimea de minim 1,5 mm., cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani	buc	1,00	9 000,00 0,00	9 000,00 0,00
26		Стелаж для посуды передвижной габ 1000*350*1600мм н.ст. AISI304 (на 55шт) Stilaj de inox cu 2 polite. Fabricat din inox. Livrarea la sediul institu?ie ?i instalarea mobilei din contul operatorului economic. Conform cerin?elor institu?iilor de onva?ambnt	buc	3,00	7 000,00 0,00	21 000,00 0,00
27		Машина кухонная профессиональная N=0,8квт. габ 530*300*460 (PM KENWOOD) Ma?ina de bucatarie profesionala N=0,8kw. gab 530*300*460 (?? KENWOOD) Puterea 800W	buc	1,00	7 000,00 0,00	7 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Numarul de viteze 6 Volum bol 4l Model Gorenge (analog)				
28		Зонт приточно- вытяжной 1000*1000*580 (MBO-1, OMC-01*1,0) Hota de alimentare ?i evacuare 1000*1000*580 (?? -1, ?? -01*1, Puterea consumata 380 W Numarul de motoare 1 Putere absorbtie 760 m#/h Filtru din aluminiu absorbant de grasimi Nivelul de zgomot maxim 73 dB Numar trepte de reglare 4 Brand TEKA Model TIKAL DSS 785 (analog) Garantia consumatorului, luni 24 Tip Camin	buc	3,00	8 000,00 0,00	24 000,00 0,00
29		Весы циферблатные P=3кг Material carcasa sticla Picioruse cauciuc Material platforma sticla Tip de baterie 2xAAA (LR03) Garantie 24 luni. Tip model Scarlet (analog)	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
30		Зонт вытяжной 1000*1000*580 (MBO-1, OMC-01*1,0) Hota de evacuare 1000*1000*580 (MVO -1, OMS -01*1.0 Puterea consumata 380 W Numarul de motoare 1 Putere absorbtie 760 m#/h Filtru din aluminiu absorbant de grasimi Nivelul de zgomot maxim 73 dB Numar trepte de reglare 4 Brand TEKA Model TIKAL DSS 785 (analog) Garantia consumatorului, luni 24 Tip Camin	buc	1,00	14 500,00 0,00	14 500,00 0,00
31		Шкаф холодильный, ср темп, 1 Ф, N=0,45квт, габ 750*735*2040 мм, н. ст. AISIS 304 Camera frigorifica 1Tip camera: Camera modulara	buc	4,00	30 000,00 0,00	120 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>cu temperatura medie (pliabila); 2.Volum camera: m³</p> <p>- 6,6; Numar de rafturi -8</p> <p>Lumina :da</p> <p>4. Temperatura de pastrare: °C +5;</p> <p>5.Tipul izola?iei: mm Spuma poliuretanică 80;</p> <p>6.Placarea panourilor: O?el cu acoperire polimerică;</p> <p>7.Pluminare: E27 IP40 230V.</p> <p>Compresor:</p> <p>8.Agent de racire: Freon R404a;</p> <p>9.Capacitatea de refrigerare To/Tk=</p> <p>-</p> <p>10/+45°C: kW</p> <p>- 2,2;</p> <p>10.Consumul de energie: kW</p> <p>- 2, Tensiune de alimentare: V</p> <p>- 220</p> <p>-250, Frecven?a: Hz</p> <p>-</p> <p>50, Nr. de faze: f</p> <p>- 1;</p> <p>Nota: Termen de garan?ie nu mai mic decvt termenul de garan?ie stabilit de catre producator</p>				
32		<p>Ларь для овощей gab 1000*600*850 ЛО-1 Lada pentru legume gab 1000*600*850 LO</p> <p>-</p> <p>1</p> <p>Rama cuferului are o structura sudata, realizata dintr</p> <p>-o</p> <p>?eava profilata inox 25x25mm.</p> <p>Peretii sunt din tabla de 1mm grosime, armata cu profile.</p> <p>Gaurile pentru ventila?ie sunt perforate pe pere?i</p>	buc	5,00	<p>6 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>	<p>30 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>
33		<p>Ларь морозильный N=0,15квт 1050*700*850Material: o?el inoxidabil, temperatura</p> <p>-15/</p> <p>-25 C</p> <p>Clasa de eficienta energetica A++</p>	buc	1,00	<p>6 500,00</p> <hr/> <p>0,00</p>	<p>6 500,00</p> <hr/> <p>0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
		42 dB Nivel de zgomot Volum total 234 litri Func?ii speciale Func?ia Super Freeze, controlul temperaturii, controlul luminii alb dezechetare manuala Greutate 45 kg Tip model Beko (analog)				
34		Мясорубка электрическая настольная габ 410*310*510мм 3ф, N=1,1квт Masina de tocat carne electrica desktop dimensiunile 410*310*510mm 3f, N=1,1kvt Ma?ina de tocat carne cu o productivitate de 120 kg pe ora. Parametri: 390?225?415 mm; Tensiune: 230 V; Putere: 0,75 kW; Greutate neta: 25 kg.	buc	1,00	25 000,00 0,00	25 000,00 0,00
35		Картофелечистка с мезгоулавлителем 3ф, N=0,55квт габ 670*430*1140мм Masina de curatat cartofi cu 3 faze, 400V Puterea :0.55kw dimensiunile 670*430*1140mm, volumul bunceherului: 20 kg	buc	1,00	30 000,00 0,00	30 000,00 0,00
36		Стол производственный со встроенной мойкой габ 1500*800*850 Masa din inox cu 1 chiuveta 400x400x200 Dimensiuni: 1500x800x850H realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1200* W550*H850) picioare din inox cu durabilitate onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei. suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu grosimea de minim 1,5 mm. cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate	buc	1,00	12 000,00 0,00	12 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani				
37		Ванна моечная двухсекционная габ 1200*580*800 cada realizata din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, cu grosimea de minim 1,5 mm; dimensiuni (mm) a unei sectii L600*W 500*H850 cu avncimea cazii de 400; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; - picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata minim 30x30 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei. cu bordura de protectie; - doua chiuvete din inox incorporate; - elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani. Imagine -simbol:	buc	3,00	10 000,00 0,00	30 000,00 0,00
38		Стелаж для посуды габ 1000*350*1600мм н.ст. AISI 304 Raft pentru vase 1000*350*1600mm n.st. AISI 304 realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, cu grosimea de minim 1,5 mm; distanta ontre polite sa fie egala; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; 4 polite; grosimea de minim 1,5 mm politelor; - greutatea pe stelaj minim 450 kg; picioare din inox cu durabilitate	buc	1,00	7 000,00 0,00	7 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>onalta din teava patrata 40x40 mm cu grosimea metalului minim 1,5 mm. elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani</p>				
39		<p>Стол для сбора остатков пищи габ 1050*630*860 (СО-1) Masa pentru colectarea resturilor de alimente 1050*630*860 (?? -1) buc 1,00 1 2 3 4 5 Masa pentru colectarea resturilor de alimente este realizata dintr -o combina?ie de o?el inoxidabil pentru suprafe?ele de lucru ?i un cadru din picioare galvanizate sau inox on forma de w cu curele Picioarele meselor sunt reglabile pe onal?ime, Carcasa din teava inox 25x25x1,2 cu chinga;Carcasa din teava inox 40x40x1.0 cu chinga.</p>	buc	1,00	<p>7 000,00 0,00</p>	<p>7 000,00 0,00</p>
40		<p>Овощерезательная машина 3Ф, N= 0,37квт, габ 220*610*520мм Ma?ina de taiat legume 3F, N= 0,37kw, 220*610*520mm materialul din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta; panou de control electronic, u?or de folosit; - complet demontabila, pentru a permite curatarea acesteia si accesoriilor; dotata cu o serie de discuri (5 -10 discuri) pentru taiere on diverse forme; dispune de sistem de protectie pe m?n?erul de presare,</p>	buc	1,00	<p>25 000,00 0,00</p>	<p>25 000,00 0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
		<p>destinata maruntirii produselor, taierii legumelor on diferite forme geometrice; - tensiune: 220V; putere: 1400W -1600W ; productivitate: 200 -300 kg/h; - garantie minimum minim 2 ani; service centru pe teritoriul Republicii Moldova; pe perioada garantiei produsului/utilajului, operatorul economic se obliga sa efectueze deservirea tehnica a utilajului livrat din cont propriu, conform pasaportului tehnic al producatorului</p>				
41		<p>Чайник электрический N= 0,8квт габ 350*250*320мм Fierbator electric N= 0,8kw 350*250*320mm Volum (l) De la 1.6 -1.9 IVolum minimal (L)0.5 Volumul maxim, 1.7 Material Sticla ELEMENT DE INCALZIRE Tip de controlMecanic Tipul elementului de incalzire Ascuns SUPPORT Amplasarea contactului Pe centru Rotatie la 360°? Da CAPAC Modul de deschidere Miner pe capac Material Plastic FILTRU Materialul filtrului Neilon INDICATORULUI NIVELULUI APEI Amplasare In fata REGULATORI Pornire/oprire Da ILUMINARE Indicator luminos de pornire Da Iluminare in timpul lucrului Da SISTEME DE SECURITATE Deconect. la fierbere Da Deconect. la scoatere de pe suportDa</p>	buc	1,00	<p>350,00</p> <hr/> <p>0,00</p>	<p>350,00</p> <hr/> <p>0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
		OPTIUNI GENERALE Culoare Negru Greutate, kg 0.8 Garantie, luni 24				
42		Стол обеденный в комплекте с 6-ю стул. габ 1500*850*800мм Masa completa cu 6 scaune. 1500*850*800mm Masa de bucatarie pentru cantine scolare, cu blat termorezistent si rezistent la zgirieturi,forma dreptunghiulara cu cant ,grosimea 30 mm,cu ABS foarte gros de 2,0mm durabil.Picioare metalice cu durabilitate inalta,confectionate din teava profilata 40*40 cu grosimea metalului minim 2mm,rezistente prevazute cu talpa de PVC pentru protectia pardoselii.Picioarele unite intre ele prin bare metalice 20*40,care solidarizeaza si maresc rezistenta situate pe parti laterale,in partea de sus a mesei,sub blat, pe lungime,in culoare gri.Elementele sudate vor fi executate calitativ,prelucrate cu solutie antirugina.Garantie antirugina la materia prima minim 5 ani	buc	12,00	5 000,00 0,00	60 000,00 0,00
43		Бак для сбора отходов на 30л из нержавеющей стали Rezervor de colectare a de?eurilor din o?el inoxidabil de 30l Capac filet cu etansare Dop filetat Gura D = 200 mm Mufa= 1/2 inch	buc	2,00	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
44		Dulapuri pentru schimburi Material - PAL melaminate, alb, 25 sectiuni	buc	5,00	25 000,00 0,00	125 000,00 0,00
45		Скамейка гимнастическая габариты 2000*300*400 Banca pentru gimnastica 2000*300*400	buc	8,00	2 500,00 0,00	20 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Din lemn dur, picioare metalice reglabile, grosime lemn 40 mm				
46		Стелаж для спортинвентаря габ 3500*500*2000 Raft pentru echipament sportiv 3500*500*2000 constructie tip inchis, pliabil. Realizat din teava profil de otel 25x25x1,5 mm si placaj de 9 mm grosime. Material gard plasa de svrma D=3 mm. Celula 50x50 mm., culoarea albastru deschis	buc	3,00	4 000,00 0,00	12 000,00 0,00
47		Стол учителя габ 1200*600*750 Masa profesorului 1200*600*750 Dimensiuni(LxIxh): 1200*600*750 mm. Greutatea: 42,86 kg. Masa de oficiu este confectionata din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm. Fatada mesei este incleziata cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag. Piesele din interiorul mesei sunt incleizate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag. Masa de birou este prevazuta in partea dreapta cu 1 dulap cu 3 sertare cu minere cromate si o nisa deschisa. In partea mediana este montata o placa transversala pentru rigidizarea structurii. Piesele mesei sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure. Masa este prevazuta cu garnituri din plastic rezistent. Culori: fag,stejar deschis	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
48		Стол учителя габ 575*500*720 Masa profesorului 575*500*720 Dimensiuni(LxIxh): 575*500*720 mm. Greutatea: 30 kg. Masa de oficiu este confectionata din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm. Fatada mesei este incleziata cu cant	buc	3,00	2 000,00 0,00	6 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>din ABS de 1 mm de culoare fag. Piese din interiorul mesei sunt incleiate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag. Masa de birou este prevazuta in partea dreapta cu 1 dulap cu 3 sertare cu minere cromate si o nisa deschisa. In partea mediana este montata o placa transversala pentru rigidizarea structurii. Piesele mesei sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure. Masa este prevazuta cu garnituri din plastic rezistent. Culori: fag, stejar deschis.</p>				
49		<p>Шкаф для учебных пособий габ 1000*400*2050 Dulap pentru mijloace didactice 1000*400*2050 Dulapul este confectionat din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm. Fatada dulapului este incleziata cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag. Piesele din interiorul dulapului sunt incleiate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag. Peretele din spate al dulapului este confectionat din PFL melaminat alb cu grosimea de 3 mm. Dulapul contine 5 rafturi inchise. Dulapul este dotat cu minere cromate Dulapul este prevazut cu posibilitatea schimbarii distantei dintre polite. Piesele dulapului sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure. Dulapul este dotat cu picioare din plastic reglabile. Culori: fag,stejar deschis.</p>	buc	2,00	<p>5 000,00 0,00</p>	<p>10 000,00 0,00</p>
50		<p>Шкаф для документов закрытый габ 900*440*2200 Dulap onchis pentru documente 900*440*2200</p>	buc	1,00	<p>5 000,00 0,00</p>	<p>5 000,00 0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
		<p>Dulapul este confectionat din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm.</p> <p>Fatada din partea de sus a dulapului este confectionata din rama din MDF cu sticla , in partea de jos fatada e incleiate cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag.</p> <p>Piese din interiorul dulapului sunt incleiate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag.</p> <p>Peretele din spate al dulapului este confectionat din PFL melaminat alb cu grosimea de 3 mm.</p> <p>Dulapul contine 3 rafturi vizibile cu usi de sticla si 2 rafturi inchise.</p> <p>Dulapul este prevazut cu posibilitatea schimbarii distantei dintre polite.</p> <p>Dulapul este dotat cu minere cromate.</p> <p>Piesele dulapului sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure.</p> <p>Dulapul este dotat cu picioare din plastic reglabile.</p> <p>Dotat cu lacata.</p> <p>Culori: fag, stejar deschis</p>				
51		Щит баскетбольный с кольцом тренеровочный Рапоу baschet cu inel si plasa 90x60 cm	buc	4,00	4 000,00 0,00	16 000,00 0,00
52		Маты гимнастические паралоновые габ 2000*1000мм Saltea gimnastica 2x1x0.05 m, 28 kg/m3	buc	5,00	1 800,00 0,00	9 000,00 0,00
53		Стенка гимнастическая 1 секция габ 1000*3000мм Perete de gimnastica 1 sectiune 1000*3000mm Material: mesteacan, ghidaje -PIN numar de bare transversale:12 buc sec?iune transversala rotunda a barelor transversale:40 mm pere?i laterali:135 x 35 mm Set:rack -2 buc, bare transversale	buc	1,00	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		# 12 buc, col?ul superior - 2 buc, col?ul inferior # 2 buc, elemente de fixare nota: vine ontr # un pachet on forma dezasamblata				
54		<p>Корпус козла гимнастического школьного Capra gimnastica, cu picioare metalice, reglabila in inaltime, intre 90 si 130 cm. Imbracata in piele sintetica. Blocarea bazei glisante la inaltimea dorita cu buton, pentru o mai mare siguranta. Sistem de transport cu roti si sistem de fixare pe podea, cu ajutorul unei centuri cu tensiune reglabila. Capetele bazei sunt imbracate cu cauciuc anti -alunecare. Dimensiuni partea superioara, din piele sintetica: lungime: 60 cm;latime superioara: 36 cm;latime inferioara: 28 cm;inaltime: 36 cm. Dimensiune suport sprijin: 70x36 cm. Sectiune tubulara superioara: 60x80x3 mm. Sectiune tubulara inferioara: 70x50x3 mm. Greutate produs: 40 kg. fabricata in UE</p>	buc	1,00	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
55		<p>Корпус коня гимнастического школьного Cal gimnastica, fara manere, cu picioare metalice, reglabil in inaltime intre 90 si 135 cm.Cu sistem de blocare rapid si piese de siguranta la fiecare picior, pentru evitarea vibratiilor. Sistem de fixare la sol, pentru o foarte buna stabilitate. Dopuri de cauciuc la fiecare capat al picioarelor, care nu lasa urme. Cu roti pentru transport. Imbracat in piele sintetica</p>	buc	1,00	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Dimensiunea: 160 cm x 35 cm				
56		<p>Компьютер N=0,кВт Calculator N=0, kW: Lenovo IdeaPad 3 15ADA05 Tip baterie Li -Pol Culoarea de baza Gray Procesor:Frecven?a procesorului 2.30 GHz - 3.20 GHz Numarul de nuclee 2 Cache 4 MB Tehnologia de fabrica?ie 14 nm Tip CPU Athlon:Model CPU 3050U Producatorul CPU AMD Carcasa:Dimensiuni 362.2 x 253.4 x 19.9 mm Greutate 1.85 kg Stocarea datelor:Tip unitate de stocare SSD Capacitate SSD 256 GB Memorie Tip RAM DDR4 Capacitatea maxima RAM 4 GB Ecran:Diagonala ecranului 15.6" Tip display IPS Refresh rate 60 Hz Rezolu?ie ecran 1366 x 768 Placa video Tip placa video Integrata Producator placa video AMD</p>	buc	2,00	5 000,00 0,00	10 000,00 0,00
57		<p>Сетка волейбольная 9,5*1м Plasa volei 9.5*1m 15 935 107 2 mm Rezac alba</p>	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
58		<p>Мячи волейбольные и баскетбольные Mingi de volei ?i baschet(diferite modele)</p>	buc	15,00	350,00 0,00	5 250,00 0,00
59		<p>Набор снарядов для развития прыгучести Trambulina d=122 cm Cadru durabil Hi -Ten 8 picioare Maner acoperit cu spuma moale Manerul este ajustabil -4 niveluri (104 -128 cm) Latime maner: 76 cm Diametru trambulina: 122 cm</p>	buc	1,00	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inaltime trambulina: 24 cm Greutate maxima a utilizatorului: 110 kg Greutate produs: 8.5 kg				
60		Канат для перетягивания дл 12м Franghie tragere 12m Material Nylon Cauciuc, culoare alb, grosime 35mm	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
61		Стул полумягкий Dimensiuni: 545x425x820 mm. Inaltime scaun: 470 mm. Material sezut/ spatar : plastic, spuma poliuretanică, tapitate cu stofa. Sezutul contine margine curbata, pentru a facilita relaxarea picioarelor. Spatarul si sezutul scaunului sunt fixate de carcasul metalic, cu suruburi ascunse si sigure. Carcasul este confectionat din profile metalice pe teava patrata cu marimea de 20x20 mm. Profilele scaunului sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, pentru a asigura protectia pardoselii. Culoare tesatura : negru, rosu, albastru, bordo, brun,verde,orange, gri, gri inchis, mov. Culoare cadru: negru	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
62		Dulap vestiar sala festiva pentru umerare Confectionat din DSP 18 mm, 30 de cirlige, dimensiuni, 1900*400*2100	buc	3,00	10 000,00 0,00	30 000,00 0,00
63		Зеркало гримерное Cu margini ?lefuite, din semicristal, montata pe perete	buc	3,00	500,00 0,00	1 500,00 0,00
64		Кресло поворотное Mecanism: balansare Material baza/picior/ brate: plastic # Material tapiterie: stofa # Role : material plastic, invelire cauciuc # Greutate: 14,1 kg # Sarcina maximala admisa:	buc	4,00	2 200,00 0,00	8 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		120 Kg # Adancime ?ezut: 510 mm # La?ime ?ezut: 510 mm # Onal?ime fotoliu: 1200 mm. # Baza: 5 roti # Caracteristici : ridicare, cobor?ire, balansare, fixare				
65		Стелаж габ 2000*400*2100 Corp - DSP, Fa?ada EGGER H1145 Stejar Bardolino natur, cu u?i 2 sec?ii duble cu perete despar?itor, 4 rafturi fiecare despar?ire	buc	2,00	5 600,00 0,00	11 200,00 0,00
66		Фортепяно габ 1480*645*1280мм 88 clape, numarul de sunete 128, pedala tip Silent System activation , alb	buc	1,00	20 000,00 0,00	20 000,00 0,00
67		Экран Ecran pentru proiector Sopar 3202HT electric , Culoarea de bazaGri Metoda de instalare:Pe perete La?ime ecran:: 3,5 m Onal?ime ecran 2m	buc	1,00	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
68		Заэкранный громкоговоритель 1250*680*2600, N=0.4кВт	buc	3,00	3 000,00 0,00	9 000,00 0,00
69		Сурранный громкоговоритель 434*338*229, N=0.2кВт	buc	4,00	1 800,00 0,00	7 200,00 0,00
70		Субвуфер громкоговоритель 1000*680*260 N=0.4кВт	buc	1,00	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
71		Проектор EIKI LC-XB43 LCD 3 x LCD 1024x768 4500 ANSI ?? F: 1.15 ч 1.85 : 1 лампа 1 x 275 W 3.40 kg	buc	3,00	8 500,00 0,00	25 500,00 0,00
72		Подставка под технические средства	buc	1,00	950,00 0,00	950,00 0,00
73		Пульт EMX512SC 1Ф, 220, 1,4кВт	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
74		Кресло секционное откидное 1500*400*900 Секция на 3 места Spatarul si sezutul sunt confectionate din placaj multistrat	buc	2,00	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>de 12 mm cu margini rotunjite, din spuma poliuretanică cu grosimea de 30 mm, tapitate cu stofa catifelată.</p> <p>Fotoliile sunt prevăzute cu 3 locuri cu despartitoare metalice, cotiera fiind realizată din cherestrea de lemn lacuit, cu muchii rotunjite.</p> <p>Spatarul și sezutul scaunului sunt fixate de carcasul metalic, cu șuruburi și piulite ascunse.</p> <p>Carcasul este confecționat din profile metalice pe teava patrată și dreptunghiulară cu mărimea de 20x20/ 25x25/ 40x25 mm.</p> <p>Profilele metalice sunt prevăzute cu câte o platformă pentru prinderea de pardoseală, care se face în 2 puncte.</p> <p>Profilele scaunului sunt vopsite în cîmp electrostatic și sunt prevăzute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protecția pardoselii.</p> <p>Culoare : gri, latte, cappuccino. Culoare cadru: gri, negru.</p>				
75		<p>Кресло секционное откидное 2000*400*900 Секция на 4 места Spatarul și sezutul sunt confecționate din placaj multistrat de 12 mm cu margini rotunjite, din spuma poliuretanică cu grosimea de 30 mm, tapitate cu stofa catifelată.</p> <p>Fotoliile sunt prevăzute cu 4 locuri cu despartitoare metalice, cotiera fiind realizată din cherestrea de lemn lacuit, cu muchii rotunjite.</p> <p>Spatarul și sezutul scaunului sunt fixate de carcasul metalic, cu șuruburi și piulite ascunse.</p> <p>Carcasul este confecționat din profile metalice pe teava patrată și dreptunghiulară cu</p>	buc	18,00	<p>22 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>	<p>396 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7	
		marimea de 20x20/ 25x25/ 40x25 mm. Profilele metalice sunt prevazute cu cite o platforma pentru prinderea de pardoseala, care se face in 2 puncte. Profilele scaunului sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. Culoare : gri, latte,cappuccino. Culoare cadru: gri, negru					
76		Uscator de miini Culoare Cromat Destinatie:Pentru uscarea mainilor Dimensiuni (mm)260?180?152 Putere (W) 1150 Tip pornire Automat Viteza de aer (m/s) 60m/s	buc	3,00	<u>2 500,00</u> 0,00	<u>7 500,00</u> 0,00	
77		Instalatii pentru sapun lichid Adancime (mm)57CuloareCromatDestinatie Pentru sapun lichidInaltime (mm)150Latime (mm)95MaterialOtel inoxidabilTara producatoareCehiaTipDozatoareT ip montajDe perete	buc	9,00	<u>75,00</u> 0,00	<u>675,00</u> 0,00	
		<i>Total</i>	Lei				1 733 715,00
		<i>Depozitare</i>	1,2 %				20 804,58
		Total Технологическое оборудование Inclusiv salariu					1 754 519,58
		2. Montare utilaj					
78		Cheltuieli pentru instalare utilaj (2584415*0.5%= 12922.07)	h-om	4,00	<u>2 584,40</u> 0,00	<u>10 337,60</u> 0,00	
		<i>Total</i>	Lei				10 337,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %				1 498,95
		<i>Total</i>					11 836,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiul</i>	6 %			710,20
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				12 546,75

		Total	Lei			1 767 066,33
		TVA	20 %			353 413,27
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 120 479,60

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a cantinei si a salii de sport la L.T. "Mihail Birca", sat. Milestii Mici, r-ul Ialoveni** **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. Технологическое оборудование				
1		Стелаж производственный Габ. 1200*400*2000 realizat din inox alimentar AISI 304 cu grosimea de minim 1,5 mm cu durabilitate onalta; - 4 polite; distanta ontre polite sa fie egala; dimensiuni (mm) L1200*400 *H2000; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; grosimea de minim 1,5 mm a politelor; - greutatea pe stelaj minim 350 kg; - picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata 40x40 mm cu grosimea metalului minim 1,5 mm . elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti-rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani.	buc			8 000,00 0,00
	355135135	Стелаж производственный Габ. 1200*400*2000 realizat din inox alimentar AISI 304 cu grosimea de minim 1,5 mm cu durabilitate onalta; - 4 polite; distanta ontre polite sa fie egala; dimensiuni (mm) L1200*400 *H2000; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; grosimea de minim 1,5 mm a politelor; - greutatea pe stelaj minim 350 kg; - picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata 40x40 mm cu grosimea metalului minim 1,5 mm . elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti-rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani.	buc	1,00	8 000,00	8 000,00
2		Подтоварник деревянный Габ 1200*800*320мм Lemn dur, grosimea 50*50, metal negru 50*50* grosimea 2mm	buc			360,00 0,00
	355135135-1	Подтоварник деревянный Габ 1200*800*320мм Lemn dur, grosimea 50*50, metal negru 50*50* grosimea 2mm	buc	1,00	360,00	360,00
3		Шкаф холодильный, ср темп, 1 Ф, N=1.1 кВт, габ 1500*735*2040 мм, н. ст. AISIS 304 Dulap frigorific cu doua u?i temperatura medie, 1 F, N=1,1 kW, dimensiune 1500*735*2040 mm, n. AISIS 304 Volum:1400l Putere: 220V Material: O?el inoxidabil	buc			35 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Temperatura: 0..+6C				
	355135135-2	Шкаф холодильный, ср темп, 1 Ф, N=1.1 квт, габ 1500*735*2040 мм, н. ст. AISIS 304 Dulap frigorific cu doua u?i temperatura medie, 1 F, N=1,1 kW, dimensiune 1500*735*2040 mm, n. AISIS 304 Volum:1400l Putere: 220V Material: O?el inoxidabil Temperatura: 0..+6C	buc	1,00	35 000,00	35 000,00
4		Весы платформенные с диап 1-100кг габ. 400*500*600мм N=0.1квт Свнтар cu platforma cu diap 1-100kg 400*500*600mm N=0.1kw Platanul are dimensiuni de400*500*600. Este realizat din o?el inoxidabil, afi?aj LCD pentru operator cu iluminare de fundal. Interfe?e de comunicare: RS232, Wireless Gama larga de condi?ii de operare: +15? - +30°C, umiditatea 10% - 85% RH. Func?ii: Masurare sub свнтар cu suspendare;Masurarea in newtoni; Iluminare display;Men?inerea nivelului maxi Sortare;Masurare procentuala; Couting;Dozare	buc			1 250,00 0,00
	355135135-3	Весы платформенные с диап 1-100кг габ. 400*500*600мм N=0.1квт Свнтар cu platforma cu diap 1-100kg 400*500*600mm N=0.1kw Platanul are dimensiuni de400*500*600. Este realizat din o?el inoxidabil, afi?aj LCD pentru operator cu iluminare de fundal. Interfe?e de comunicare: RS232, Wireless Gama larga de condi?ii de operare: +15? - +30°C, umiditatea 10% - 85% RH. Func?ii: Masurare sub свнтар cu suspendare;Masurarea in newtoni; Iluminare display;Men?inerea nivelului maxi Sortare;Masurare procentuala; Couting;Dozare	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
5		Шкаф холодильный, 1 Ф, N=0.4 квт, габ 600*600*1200 мм,Dulap frigorific, 1 F, N=0,4 kW, 600*600*1200 mm, Frigider (SF140LF -S) Putere: 0.24 kW Capacitate: 390 l Voltaj: 220 V Dimensiuni: 600x600x1200 mm Material: o?el inoxidabil Temperatura: +1 / +10 °C	buc			15 000,00 0,00
	355135135-4	Шкаф холодильный, 1 Ф, N=0.4 квт, габ 600*600*1200 мм,Dulap frigorific, 1 F, N=0,4 kW, 600*600*1200 mm, Frigider (SF140LF -S) Putere: 0.24 kW Capacitate: 390 l Voltaj: 220 V Dimensiuni: 600x600x1200 mm Material: o?el inoxidabil Temperatura: +1 / +10 °C	buc	1,00	15 000,00	15 000,00
6		Шкаф платяной габ 500*350*2000мм Toate suprafe?ele caroseriei sunt realizate din PAL de onalta rezisten?a. Peretele din spate este onnobilat cu placi de fibre on nuan?a culorii de baza a dulapului. Toate fa?adele sunt ata?ate de cadru cu balamale speciale.	buc			5 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Carcasele sunt atbt de versatile oncvt pot fi echipate cu u?i din diferite serii				
	355135135-5	Шкаф платяной габ 500*350*2000мм Toate suprafe?ele caroseriei sunt realizate din PAL de onalta rezisten?a. Peretele din spate este onnobilat cu placi de fibre on nuan?a culorii de baza a dulapului. Toate fa?adele sunt ata?ate de cadru cu balamale speciale. Carcasele sunt atbt de versatile oncvt pot fi echipate cu u?i din diferite serii	buc	1,00	5 000,00	5 000,00
7		Стол обеденный в комплекте с 4-мя стул. габариты 600*600*700 Masa completa cu 4 scaune. dimensiuni 600*600*700 Masa completa cu 4 scaune. 600*600*700mm Masa de bucatarie cu blat termorezistent si rezistent la zgirieturi,forma dreptunghiulara cu cant ,grosimea 30 mm,cu ABS foarte gros de 2,0mm durabil.Picioare metalice cu durabilitate inalta,confectionate din teava profilata 40*40 cu grosimea metalului minim 2mm,rezistente prevazute cu talpa de PVC pentru protectia pardoselii.Picioarele unite intre ele prin bare metalice 20*40,care solidarizeaza si maresc rezistenta situate pe parti laterale,in partea de sus a mesei,sub blat, pe lungime,in culoare gri.Elementele sudate vor fi executate calitativ,prelucrate cu solutie antirugina.Garantie antirugina la materia prima minim 5 ani	buc			4 000,00 0,00
	355135135-6	Стол обеденный в комплекте с 4-мя стул. габариты 600*600*700 Masa completa cu 4 scaune. dimensiuni 600*600*700 Masa completa cu 4 scaune. 600*600*700mm Masa de bucatarie cu blat termorezistent si rezistent la zgirieturi,forma dreptunghiulara cu cant ,grosimea 30 mm,cu ABS foarte gros de 2,0mm durabil.Picioare metalice cu durabilitate inalta,confectionate din teava profilata 40*40 cu grosimea metalului minim 2mm,rezistente prevazute cu talpa de PVC pentru protectia pardoselii.Picioarele unite intre ele prin bare metalice 20*40,care solidarizeaza si maresc rezistenta situate pe parti laterale,in partea de sus a mesei,sub blat, pe lungime,in culoare gri.Elementele sudate vor fi executate calitativ,prelucrate cu solutie antirugina.Garantie antirugina la materia prima minim 5 ani	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
8		Шкаф для хозяйственного инвентаря габ 600*550*2100 Dimensiuni: 600x550x2100H -fabricate din otel inoxidabil AISI 304 / AISI430, finisaj scotch -britte, inchise pe lateral si spate, prevazute cu picioare din teava 40x40 mm, reglabile pe inaltime;	buc			6 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		- structura sudata, robusta, prevazuta cu 4 polite intermediare, rigidizate, din tabla plina, reglabile pe inaltime. usile sunt batante, executate cu balamale interioare si manere integrate, antimurdarie;				
	355135135-7	Шкаф для хозяйственного инвентаря габ 600*550*2100 Dimensiuni: 600x550x2100H - fabricate din otel inoxidabil AISI 304 / AISI430, finisaj scotch -britte, inchise pe lateral si spate, prevazute cu picioare din teava 40x40 mm, reglabile pe inaltime; - structura sudata, robusta, prevazuta cu 4 polite intermediare, rigidizate, din tabla plina, reglabile pe inaltime. usile sunt batante, executate cu balamale interioare si manere integrate, antimurdarie;	buc	1,00	6 000,00	6 000,00
9		Lavoar cu dulap габ 600*550*900 Dulapul cu doua u?i, construc?ie:drept, culoarea alba, tip u?i swing. Producator Bayro (analog) Lavoarul conform dimensiunilor dulapului, por?elan, alb Robinet debitul maxim este de A - 9.1 - 15 l / min clasa de zgomot I, lungimea robinetului 207 mm inaltimea robinetului 291 mm este prevazut cu aerator al jetului de apa are furtunurile de racordare de lungimea de 450 mm	buc			6 000,00 ----- 0,00
	355135135-8	Lavoar cu dulap габ 600*550*900 Dulapul cu doua u?i, construc?ie:drept, culoarea alba, tip u?i swing. Producator Bayro (analog) Lavoarul conform dimensiunilor dulapului, por?elan, alb Robinet debitul maxim este de A - 9.1 - 15 l / min clasa de zgomot I, lungimea robinetului 207 mm inaltimea robinetului 291 mm este prevazut cu aerator al jetului de apa are furtunurile de racordare de lungimea de 450 mm	buc	1,00	6 000,00	6 000,00
10		Машина стиральная бытовая с сушкой габ 600*650*800, N=0.6квт Ма?ina de spalat rufe de uz casnic cu uscator габ 600*650*800, N=0.6kw Tip incarcare: frontala Tip masina de spalat: full -size 48 - 65 cm Capacitatea de incarcare (kg): 10 Uscare: da Centrifuga (rot/min): 1600 Clasa de spalare: A Clasa de centrifugare: B Tip control: mecanic, touch Dimensiuni: 600*650*800 Suplimentar Capacitatea de uscure (kg): 6 Consum de energie electrica (kWh/100 cicluri): 51 Culoare: gri NFC: d? Clasa de eficienta energetica: A+++ (D) Jet de abur: da Display: da Start/Pauza: da Programe: spalare rapida Nivelul de zgomot la spalare (dB): 51 Nivelul de zgomot	buc			25 000,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		la centrifugare (dB): 80				
	355135135-9	<p>Машина стиральная бытовая с сушкой габ 600*650*800, N=0.6квт Ma?ina de spalat rufe de uz casnic cu uscator gab 600*650*800, N=0.6kw Tip incarcare: frontala Tip masina de spalat: full -size 48</p> <p>- 65 cm Capacitatea de incarcare (kg): 10 Uscare: da Centrifuga (rot/min): 1600 Clasa de spalare: A Clasa de centrifugare: B Tip control: mecanic, touch Dimensiuni: 600*650*800 Suplimentar Capacitatea de uscare (kg): 6 Consum de energie electrica (kWh/100 cicluri): 51 Culoare: gri NFC: d? Clasa de eficienta energetica: A+++ (D) Jet de abur: da Display: da Start/Pauza: da Programe: spalare rapida Nivelul de zgomot la spalare (dB): 51 Nivelul de zgomot la centrifugare (dB): 80</p>	buc	1,00	25 000,00	25 000,00
11		<p>Стеллаж производственный габ 1000*350*2000 Rafturi produc?ie 1000*350*2000 -realizat din inox alimentar AISI 304 cu grosimea de minim 1,5 mm cu durabilitate onalta;</p> <p>- 4 polite;</p> <p>distanta ontre polite sa fie egala;</p> <p>dimensiuni (mm) L1000*350 *H2000;</p> <p>carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm;</p> <p>grosimea de minim 1,5 mm a politelor;</p> <p>- greutatea pe stelaj minim 350 kg;</p> <p>- picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata 40x40 mm cu grosimea metalului minim 1,5 mm .</p> <p>elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani</p>	buc			<p>960,00</p> <hr/> <p>0,00</p>
	355135135-10	<p>Стеллаж производственный габ 1000*350*2000 Rafturi produc?ie 1000*350*2000 -realizat din inox alimentar AISI 304 cu grosimea de minim 1,5 mm cu durabilitate onalta;</p> <p>- 4 polite;</p> <p>distanta ontre polite sa fie egala;</p> <p>dimensiuni (mm) L1000*350 *H2000;</p> <p>carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm;</p> <p>grosimea de minim 1,5 mm a politelor;</p> <p>- greutatea pe stelaj minim 350 kg;</p> <p>- picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata 40x40 mm cu grosimea metalului minim 1,5 mm .</p> <p>elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani</p>	buc	1,00	960,00	960,00
12		<p>Лампа мухоловка N=0.02квт Lampa Flycatcher N=0,02kw Material: PP Culoare: Ca imagini indicat Tip: AU Plug, US Plug, Marea Britanie Plug (op?ional) Dupa instalare Dimensiune: aprox.18.5 * 9.5cm / 7.3 * 3.7in (D * H) Greutate: Aproximativ.348g/12.3oz</p>	buc			<p>400,00</p> <hr/> <p>0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
	355135135-11	Лампа мухоловка N=0.02квт Lampa Flycatcher N=0,02kw Material: PP Culoare: Ca imagini indicat Tip: AU Plug, US Plug, Marea Britanie Plug (optional) Dupa instalare Dimensiune: aprox.18.5 * 9.5cm / 7.3 * 3.7in (D * H) Greutate: Aproximativ.348g/12.3oz	buc	1,00	400,00	400,00
13		Стол производственный габ 1300*600*850мм Masa de lucru cu 2 polita simpla realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1300* W600*H850) picioare din inox cu durabilitate onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei. suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu grosimea de minim 1,5 mm. cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani	buc			4 000,00 0,00
	355135135-12	Стол производственный габ 1300*600*850мм Masa de lucru cu 2 polita simpla realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1300* W600*H850) picioare din inox cu durabilitate onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei. suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu grosimea de minim 1,5 mm. cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
14		Подставка под емкость Luxstahl 114401 с колесами диаметр 420мм Modelul este echipat cu roți mobile. Produsul este fabricat din otel inoxidabil. Caracteristici:Diometru: 420 mm Inaltime: 130 mm	buc			1 600,00 0,00
	355135135-13	Подставка под емкость Luxstahl 114401 с колесами диаметр 420мм Modelul este echipat cu roți mobile. Produsul este fabricat din otel inoxidabil. Caracteristici:Diometru: 420 mm Inaltime: 130 mm	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
15		Тестомес спиральный габ 390*670*600мм Malaxor pentru aluat spiralat 390*670*600mm Alimentare: 230V/400V Putere: 0,75 kW Dimensiuni (LxAxH): 670 x 390 x 600ч920h Capacitate cuva: 22 litri Diametru cuva: ш 360 x 210mm Capacitate maxima aluat: 18 kg Randament: 54 kg/h	buc			25 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Greutate:57 kg Cap si cuva fixe ?ara de producere UE				
	355135135-14	Тестомес спиральный габ 390*670*600мм Malaxor pentru aluat spiralat 390*670*600mm Alimentare: 230V/400V Putere: 0,75 kW Dimensiuni (LxAxH): 670 x 390 x 600ч920h Capacitate cuva: 22 litri Diametru cuva: ш 360 x 210mm Capacitate maxima aluat: 18 kg Randament: 54 kg/h Greutate:57 kg Cap si cuva fixe ?ara de producere UE	buc	1,00	25 000,00	25 000,00
16		Шкаф для хлеба навесной габ. 1000*450*600мм Dulap pentru paine 1000*450*600mm realizat din inox alimentar AISI 304 cu grosimea de minim 1,5 mm cu durabilitate onalta; - 4 polite; distanta ontre polite sa fie egala; dimensiuni (mm) L1000*450 *600 carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; grosimea de minim 1,5 mm a politelor; greutatea pe stelaj minim 350 kg;	buc			14 000,00 0,00
	355135135-15	Шкаф для хлеба навесной габ. 1000*450*600мм Dulap pentru paine 1000*450*600mm realizat din inox alimentar AISI 304 cu grosimea de minim 1,5 mm cu durabilitate onalta; - 4 polite; distanta ontre polite sa fie egala; dimensiuni (mm) L1000*450 *600 carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; grosimea de minim 1,5 mm a politelor; greutatea pe stelaj minim 350 kg;	buc	1,00	14 000,00	14 000,00
17		Плита электрическая 4-конф ПЭ-804О на каркасе габ 1050*530*800 Эф, N=11.0квт Soba electrica 4 -conf PE -804O pe rama 1050*530*800 Ef, N=11.0kw Plita electrica cu 4 ochiuri Tipul de instalare PE PODEA Cuptor electric: NU Forma arzatoarelorDREPTUNGHILARA Intervalul de control al temperaturii : ?+50 ..+420 Numarul de arzatoare 4 Tensiune 380 V Puterea 11kW Dimensiuni Generale:1050x850x860 mm	buc			45 000,00 0,00
	355135135-16	Плита электрическая 4-конф ПЭ-804О на каркасе габ 1050*530*800 Эф, N=11.0квт Soba electrica 4 -conf PE -804O pe rama 1050*530*800 Ef, N=11.0kw Plita electrica cu 4 ochiuri Tipul de instalare PE PODEA Cuptor electric: NU Forma arzatoarelorDREPTUNGHILARA Intervalul de control al temperaturii : ?+50 ..+420 Numarul de arzatoare 4 Tensiune 380 V Puterea 11kW Dimensiuni Generale:1050x850x860 mm	buc	1,00	45 000,00	45 000,00
18		Ванна моечная стационарная габ 530*530*800 Cada de spalat cu doua sectii, dimensiunile1200*580*800 - cada realizata din inox alimentar AISI 304 cu	buc			6 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		durabilitate onalta, cu grosimea de minim 1,5 mm; dimensiuni (mm) a unei sectii L1200*W 580*H850 cu adancimea cazii de 400; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata minim 30x30 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei				
	355135135-17	Ванна моечная стационарная габ 530*530*800 Cada de spalat cu doua sectii, dimensiunile 1200*580*800 - cada realizata din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, cu grosimea de minim 1,5 mm; dimensiuni (mm) a unei sectii L1200*W 580*H850 cu adancimea cazii de 400; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata minim 30x30 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei	buc	1,00	6 000,00	6 000,00
19		Вставка габ 500*800*830 Uscator de prosoape din inox pe perete dimensiunile 500*800*830 Este realizat din colectore amplasate vertical ?i ?evi orizontale, cu sudura automata, fara urme	buc			2 400,00 0,00
	355135135-18	Вставка габ 500*800*830 Uscator de prosoape din inox pe perete dimensiunile 500*800*830 Este realizat din colectore amplasate vertical ?i ?evi orizontale, cu sudura automata, fara urme	buc	1,00	2 400,00	2 400,00
20		Стол производственный габ 1800*600*850 Masa de lucru cu 2 polite de tip grila cu bord realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1800* W600*H850) picioare din inox cu durabilitate onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei. suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu grosimea de minim 1,5 mm, cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani	buc			8 000,00 0,00
	355135135-19	Стол производственный габ 1800*600*850 Masa de lucru cu 2 polite de tip grila cu bord realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1800* W600*H850) picioare din inox cu durabilitate onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei. suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu	buc	1,00	8 000,00	8 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>grosimea de minim 1,5 mm, cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox;</p> <p>Garantie anti-rugina la materia prima minim 5 ani.</p> <p>Garantie minim 2 ani</p>				
21		<p>Шкаф жарочный 2-секции ПЖ-2М-2К 3ф, N=9,6квт, габ 800*800*1300 Cuptor cu 2 sec?ii ??</p> <p>-2?</p> <p>-2? 3?, N=9,6???, 800*800*1300 -confectionat din inox alimentar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - interiorul AISI 304 sau duplex cu durabilitate onalta, - exteriorul AISI 304 sau AISI 430 cu durabilitate onalta; <p>functia</p> <ul style="list-style-type: none"> -coacere cu convecție; tensiune 380V; <p>temporizator (timer) 0</p> <ul style="list-style-type: none"> -120 min.; <p>regim de temperatura minimal 20°</p> <ul style="list-style-type: none"> - 40°C, maximal 270° - 300°C; <ul style="list-style-type: none"> - produs on conditii de uzina; <p>panou de control cu reglarea temperaturii, cu programe usor de folosit;</p> <p>cu capacitatea si includerea setului de minim 6</p> <p># maxim 12 tavi din inox alimentar;</p> <p>ventilatoare cu miscare reversibila; garantie minim 2 ani livrarea, instalarea si configurarea cuptorului on cantina LT</p> <p>#Mihail Bvrca#din contul operatorului economic;</p> <p>service centru pe teritoriul Republicii Moldova; pe perioada garantiei produsului/utilajului, operatorul economic se obliga sa efectueze deservirea tehnica a utilajului livrat din cont propriu, conform pasaportului tehnic al producatorului</p>	buc			<p>40 000,00</p> <hr style="width: 50%; margin: 0 auto;"/> <p>0,00</p>
	355135135-20	<p>Шкаф жарочный 2-секции ПЖ-2М-2К 3ф, N=9,6квт, габ 800*800*1300 Cuptor cu 2 sec?ii ??</p> <p>-2?</p> <p>-2? 3?, N=9,6???, 800*800*1300 -confectionat din inox alimentar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - interiorul AISI 304 sau duplex cu durabilitate onalta, - exteriorul AISI 304 sau AISI 430 cu durabilitate onalta; <p>functia</p> <ul style="list-style-type: none"> -coacere cu convecție; tensiune 380V; <p>temporizator (timer) 0</p> <ul style="list-style-type: none"> -120 min.; <p>regim de temperatura minimal 20°</p> <ul style="list-style-type: none"> - 40°C, maximal 270° - 300°C; <ul style="list-style-type: none"> - produs on conditii de uzina; <p>panou de control cu reglarea temperaturii, cu programe usor de folosit;</p> <p>cu capacitatea si includerea setului de minim 6</p> <p># maxim 12 tavi din inox alimentar;</p> <p>ventilatoare cu miscare reversibila; garantie minim 2 ani livrarea, instalarea si configurarea cuptorului on cantina LT</p>	buc	1,00	40 000,00	40 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		#Mihail Bvrca#din contul operatorului economic; service centru pe teritoriul Republicii Moldova; pe perioada garantiei produsului/utilajului, operatorul economic se obliga sa efectueze deservirea tehnica a utilajului livrat din cont propriu, conform pasaportului tehnic al producatorului				
22		Стелаж передвижной габ 500*350*2000 Raft mobil 500*350*2000	buc			4 500,00 0,00
	355135135-21	Стелаж передвижной габ 500*350*2000 Raft mobil 500*350*2000	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
23		Котел пищеварный подкл. воды-3\8 3Ф, N=12,5квт габ 800*700*900мм Cazan pentru apa - 3 \8 3F, N=12,5kw 800*700*900mm tip: termoelectric; volum (l): 100; boiler din o?el portelanat; protec?ie anti -onghe?; supapa de siguran?a; sursa de oncalzire mixta, serpentina si rezistente electrice; mantaua ?i capacele din tabla de o?el,	buc			30 000,00 0,00
	355135135-22	Котел пищеварный подкл. воды-3\8 3Ф, N=12,5квт габ 800*700*900мм Cazan pentru apa - 3 \8 3F, N=12,5kw 800*700*900mm tip: termoelectric; volum (l): 100; boiler din o?el portelanat; protec?ie anti -onghe?; supapa de siguran?a; sursa de oncalzire mixta, serpentina si rezistente electrice; mantaua ?i capacele din tabla de o?el,	buc	1,00	30 000,00	30 000,00
24		Тележки для сбора посуды габ 800*500*870 Carucioare cu doua polite din inox ?i mвnere pentru colectarea vaselor, dimensiunile 800*500*870 2 buc polite din inox, cu colturi masive intarite Capacitate de incarcare: 40 kg/polita, total pana la 80 kg Distanta intre polite: 600mm 4 buc roti pivotante, din care 2 cu frana Material: inox Livrat in format demontat, cheie inclusa in pachet - poate fi asamblat rapid!	buc			7 000,00 0,00
	355135135-23	Тележки для сбора посуды габ 800*500*870 Carucioare cu doua polite din inox ?i mвnere pentru colectarea vaselor, dimensiunile 800*500*870 2 buc polite din inox, cu colturi masive intarite Capacitate de incarcare: 40 kg/polita, total pana la 80 kg Distanta intre polite: 600mm 4 buc roti pivotante, din care 2 cu frana Material: inox Livrat in format demontat, cheie inclusa in pachet - poate fi asamblat rapid!	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
25		Стол производственный габ 1500*600*850мм н. ст. AISI 304 Masa de lucru cu 1 polita simpla cu bord realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1500* W600*H850) picioare din inox cu durabilitate onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului	buc			9 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei.</p> <p>suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu grosimea de minim 1,5 mm., cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox;</p> <p>Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani.</p> <p>Garantie minim 2 ani</p>				
	355135135-24	<p>Стол производственный габ 1500*600*850мм н. ст. AISI 304 Masa de lucru cu 1 polita simpla cu bord realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1500* W600*H850) picioare din inox cu durabilitate onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei.</p> <p>suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu grosimea de minim 1,5 mm., cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox;</p> <p>Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani.</p> <p>Garantie minim 2 ani</p>	buc	1,00	9 000,00	9 000,00
26		<p>Стелаж для посуды передвижной габ 1000*350*1600мм н.ст. AISI304 (на 55шт) Stilaj de inox cu 2 polite. Fabricat din inox. Livrarea la sediul institutiei si instalarea mobilei din contul operatorului economic. Conform cerintelor institutiilor de onva?ambnt</p>	buc			<p>7 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>
	355135135-25	<p>Стелаж для посуды передвижной габ 1000*350*1600мм н.ст. AISI304 (на 55шт) Stilaj de inox cu 2 polite. Fabricat din inox. Livrarea la sediul institutiei si instalarea mobilei din contul operatorului economic. Conform cerintelor institutiilor de onva?ambnt</p>	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
27		<p>Машина кухонная профессиональная N=0,8квт. габ 530*300*460 (PM KENWOOD) Ma?ina de bucatarie profesionala N=0,8kw. gab 530*300*460 (?? KENWOOD Puterea 800W Numarul de viteze 6 Volum bol 41 Model Gorenge (analog)</p>	buc			<p>7 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>
	355135135-26	<p>Машина кухонная профессиональная N=0,8квт. габ 530*300*460 (PM KENWOOD) Ma?ina de bucatarie profesionala N=0,8kw. gab 530*300*460 (?? KENWOOD Puterea 800W Numarul de viteze 6 Volum bol 41 Model Gorenge (analog)</p>	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
28		<p>Зонт приточно- вытяжной 1000*1000*580 (МВО-1, ОМС-01*1,0) Hota de alimentare si evacuare 1000*1000*580 (???)</p> <p>-1, ???</p> <p>-01*1, Puterea consumata 380 W</p>	buc			<p>8 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
		Numarul de motoare 1 Putere absorbtie 760 m#/h Filtru din aluminiu absorbant de grasimi Nivelul de zgomot maxim 73 dB Numar trepte de reglare 4 Brand TEKA Model TIKAL DSS 785 (analog) Garantie consumatorului, luni 24 Tip Camin				
	355135135-27	Зонт приточно- вытяжной 1000*1000*580 (MBO-1, OMC-01*1,0) Hota de alimentare si evacuare 1000*1000*580 (???) -1, ??? -01*1, Puterea consumata 380 W Numarul de motoare 1 Putere absorbtie 760 m#/h Filtru din aluminiu absorbant de grasimi Nivelul de zgomot maxim 73 dB Numar trepte de reglare 4 Brand TEKA Model TIKAL DSS 785 (analog) Garantie consumatorului, luni 24 Tip Camin	buc	1,00	8 000,00	8 000,00
29		Весы циферблатные P=3кг Material carcasa sticla Picioruse cauciuc Material platforma sticla Tip de baterie 2xAAA (LR03) Garantie 24 luni. Tip model Scarlet (analog)	buc			250,00 <hr/> 0,00
	355135135-28	Весы циферблатные P=3кг Material carcasa sticla Picioruse cauciuc Material platforma sticla Tip de baterie 2xAAA (LR03) Garantie 24 luni. Tip model Scarlet (analog)	buc	1,00	250,00	250,00
30		Зонт вытяжной 1000*1000*580 (MBO-1, OMC-01*1,0) Hota de evacuare 1000*1000*580 (MVO) -1, OMS -01*1.0 Puterea consumata 380 W Numarul de motoare 1 Putere absorbtie 760 m#/h Filtru din aluminiu absorbant de grasimi Nivelul de zgomot maxim 73 dB Numar trepte de reglare 4 Brand TEKA Model TIKAL DSS 785 (analog) Garantie consumatorului, luni 24 Tip Camin	buc			14 500,00 <hr/> 0,00
	355135135-29	Зонт вытяжной 1000*1000*580 (MBO-1, OMC-01*1,0) Hota de evacuare 1000*1000*580 (MVO) -1, OMS -01*1.0 Puterea consumata 380 W Numarul de motoare 1 Putere absorbtie 760 m#/h Filtru din aluminiu absorbant de grasimi Nivelul de zgomot maxim 73 dB Numar trepte de reglare 4 Brand TEKA Model TIKAL DSS 785 (analog) Garantie consumatorului, luni 24 Tip Camin	buc	1,00	14 500,00	14 500,00
31		Шкаф холодильный, ср темп, 1 Ф, N=0,45квт, габ 750*735*2040 мм, н. ст. AISIS 304 Camera frigorifica 1Tip camera: Camera modulara cu temperatura medie (pliabila); 2.Volum camera: m 3 - 6,6; Numar de rafturi -8	buc			30 000,00 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>Lumina :da 4. Temperatura de pastrare: °C +5; 5. Tipul izolatiei: mm Spuma poliuretanică 80; 6. Placarea panourilor: Otel cu acoperire polimerică; 7. Iluminare: E27 IP40 230V. Compresor: 8. Agent de racire: Freon R404a; 9. Capacitatea de refrigerare To/Tk= - 10/+45°C: kW - 2,2; 10. Consumul de energie: kW - 2, Tensiune de alimentare: V - 220 -250, Frecvența: Hz - 50, Nr. de faze: f - 1; Nota: Termen de garanție nu mai mic decât termenul de garanție stabilit de către producător</p>				
	355135135-30	<p>Шкаф холодильный, ср темп, 1 Ф, N=0,45квт, габ 750*735*2040 мм, н. ст. AISIS 304 Camera frigorifica 1 Tip camera: Camera modulară cu temperatură medie (pliată); 2. Volum camera: m 3 - 6,6; Numar de rafturi -8 Lumina :da 4. Temperatura de pastrare: °C +5; 5. Tipul izolatiei: mm Spuma poliuretanică 80; 6. Placarea panourilor: Otel cu acoperire polimerică; 7. Iluminare: E27 IP40 230V. Compresor: 8. Agent de racire: Freon R404a; 9. Capacitatea de refrigerare To/Tk= - 10/+45°C: kW - 2,2; 10. Consumul de energie: kW - 2, Tensiune de alimentare: V - 220 -250, Frecvența: Hz - 50, Nr. de faze: f - 1; Nota: Termen de garanție nu mai mic decât termenul de garanție stabilit de către producător</p>	buc	1,00	30 000,00	30 000,00
32		<p>Ларь для овощей габ 1000*600*850 ЛО-1 Lada pentru legume gab 1000*600*850 LO - 1 Rama cuferului are o structură sudată, realizată dintr -o țeava profilată inox 25x25mm. Peretii sunt din tabla de 1mm grosime, armată cu profile. Gaurile pentru ventilație sunt perforate pe pereți</p>	buc			<p>6 000,00 <hr/> 0,00</p>
	355135135-31	<p>Ларь для овощей габ 1000*600*850 ЛО-1 Lada pentru legume gab 1000*600*850 LO - 1 Rama cuferului are o structură sudată, realizată dintr -o țeava profilată inox 25x25mm. Peretii sunt din tabla de 1mm grosime, armată cu profile. Gaurile pentru</p>	buc	1,00	6 000,00	6 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		ventila?ie sunt perforate pe pere?i				
33		Ларь морозильный N=0,15квт 1050*700*850Material: o?el inoxidabil, temperatura -15/ -25 C Clasa de eficienta energetica A++ 42 dB Nivel de zgomot Volum total 234 litri Func?ii speciale Func?ia Super Freeze, controlul temperaturii, controlul luminii alb dezghetare manuala Greutate 45 kg Tip model Beko (analog)	buc			6 500,00 <hr/> 0,00
	355135135-32	Ларь морозильный N=0,15квт 1050*700*850Material: o?el inoxidabil, temperatura -15/ -25 C Clasa de eficienta energetica A++ 42 dB Nivel de zgomot Volum total 234 litri Func?ii speciale Func?ia Super Freeze, controlul temperaturii, controlul luminii alb dezghetare manuala Greutate 45 kg Tip model Beko (analog)	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
34		Мясорубка электрическая настольная габ 410*310*510мм 3ф, N=1,1квт Masina de tocat carne electrica desktop dimensiunile 410*310*510mm 3f, N=1,1kvt Ma?ina de tocat carne cu o productivitate de 120 kg pe ora. Parametri: 390?225?415 mm; Tensiune: 230 V; Putere: 0,75 kW; Greutate neta: 25 kg.	buc			25 000,00 <hr/> 0,00
	355135135-33	Мясорубка электрическая настольная габ 410*310*510мм 3ф, N=1,1квт Masina de tocat carne electrica desktop dimensiunile 410*310*510mm 3f, N=1,1kvt Ma?ina de tocat carne cu o productivitate de 120 kg pe ora. Parametri: 390?225?415 mm; Tensiune: 230 V; Putere: 0,75 kW; Greutate neta: 25 kg.	buc	1,00	25 000,00	25 000,00
35		Картофелечистка с мезгоуавлителем 3ф, N=0,55квт габ 670*430*1140мм Masina de curatat cartofi cu 3 faze, 400V Puterea :0.55kw dimensiunile 670*430*1140mm, volumul buncheherului: 20 kg	buc			30 000,00 <hr/> 0,00
	355135135-34	Картофелечистка с мезгоуавлителем 3ф, N=0,55квт габ 670*430*1140мм Masina de curatat cartofi cu 3 faze, 400V Puterea :0.55kw dimensiunile 670*430*1140mm, volumul buncheherului: 20 kg	buc	1,00	30 000,00	30 000,00
36		Стол производственный со встроенной мойкой габ 1500*800*850 Masa din inox cu 1 chiuveta 400x400x200 Dimensiuni: 1500x800x850H realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1200* W550*H850) picioare din inox cu durabilitate onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformarilor podelei.	buc			12 000,00 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu grosimea de minim 1,5 mm. cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani				
	355135135-35	Стол производственный со встроенной мойкой габ 1500*800*850 Masa din inox cu 1 chiuveta 400x400x200 Dimensiuni: 1500x800x850H realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1200* W550*H850) picioare din inox cu durabilitate onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei. suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu grosimea de minim 1,5 mm. cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani	buc	1,00	12 000,00	12 000,00
37		Ванна моечная двухсекционная габ 1200*580*800 cada realizata din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, cu grosimea de minim 1,5 mm; dimensiuni (mm) a unei sectii L600*W 500*H850 cu adancimea cazii de 400; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; - picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata minim 30x30 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei. cu bordura de protectie; - doua chiuvete din inox incorporate; - elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani. Imagine -simbol:	buc			10 000,00 0,00
	355135135-36	Ванна моечная двухсекционная габ 1200*580*800 cada realizata din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, cu grosimea de minim 1,5 mm; dimensiuni (mm) a unei sectii L600*W 500*H850 cu adancimea cazii de 400; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; - picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata minim 30x30 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei. cu bordura de protectie; - doua chiuvete din inox incorporate; - elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani. Imagine -simbol:	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
38		Стелаж для посуды габ 1000*350*1600мм н.ст. AISI 304 Raft pentru vase	buc			7 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		1000*350*1600mm n.st. AISI 304 realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, cu grosimea de minim 1,5 mm; distanta ontre polite sa fie egala; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; 4 polite; grosimea de minim 1,5 mm politelor; - greutatea pe stelaj minim 450 kg; picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata 40x40 mm cu grosimea metalului minim 1,5 mm. elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani				0,00
	355135135-37	Стелаж для посуды габ 1000*350*1600мм н.ст. AISI 304 Raft pentru vase 1000*350*1600mm n.st. AISI 304 realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, cu grosimea de minim 1,5 mm; distanta ontre polite sa fie egala; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; 4 polite; grosimea de minim 1,5 mm politelor; - greutatea pe stelaj minim 450 kg; picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata 40x40 mm cu grosimea metalului minim 1,5 mm. elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
39		Стол для сбора остатков пищи габ 1050*630*860 (CO-1) Masa pentru colectarea resturilor de alimente 1050*630*860 (?? -1) buc 1,00 1 2 3 4 5 Masa pentru colectarea resturilor de alimente este realizata dintr -o combina?ie de o?el inoxidabil pentru suprafe?ele de lucru ?i un cadru din picioare galvanizate sau inox on forma de w cu curele Picioarele meselor sunt reglabile pe onal?ime, Carcasa din teava inox 25x25x1,2 cu chinga;Carcasa din teava inox 40x40x1.0 cu chinga.	buc			7 000,00 <hr/> 0,00
	355135135-38	Стол для сбора остатков пищи габ 1050*630*860 (CO-1) Masa pentru colectarea resturilor de alimente 1050*630*860 (?? -1) buc 1,00 1 2	buc	1,00	7 000,00	7 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>3 4 5 Masa pentru colectarea resturilor de alimente este realizata dintr -o combina?ie de o?el inoxidabil pentru suprafe?ele de lucru ?i un cadru din picioare galvanizate sau inox on forma de w cu curele Picioarele meselor sunt reglabile pe anal?ime, Carcasa din teava inox 25x25x1,2 cu chinga;Carcasa din teava inox 40x40x1.0 cu chinga.</p>				
40		<p>Овощерезательная машина 3Ф, N= 0,37кВт, габ 220*610*520мм Ма?ina de taiat legume 3F, N= 0,37kw, 220*610*520mm materialul din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta; panou de control electronic, u?or de folosit; - complet demontabila, pentru a permite curatarea acesteia si accesoriilor; dotata cu o serie de discuri (5 -10 discuri) pentru taiere on diverse forme; dispune de sistem de protectie pe m?nnerul de presare, destinata maruntirii produselor, taierii legumelor on diferite forme geometrice; - tensiune: 220V; putere: 1400W -1600W ; productivitate: 200 -300 kg/h; - garantie minimum minim 2 ani; service centru pe teritoriul Republicii Moldova; pe perioada garantiei produsului/utilajului, operatorul economic se obliga sa efectueze deservirea tehnica a utilajului livrat din cont propriu, conform pasaportului tehnic al producatorului</p>	buc			<p>25 000,00 ----- 0,00</p>
	355135135-39	<p>Овощерезательная машина 3Ф, N= 0,37кВт, габ 220*610*520мм Ма?ina de taiat legume 3F, N= 0,37kw, 220*610*520mm materialul din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta; panou de control electronic, u?or de folosit; - complet demontabila, pentru a permite curatarea acesteia si accesoriilor; dotata cu o serie de discuri (5 -10 discuri) pentru taiere on diverse forme; dispune de sistem de protectie pe m?nnerul de presare, destinata maruntirii produselor, taierii legumelor on diferite forme geometrice; - tensiune: 220V; putere: 1400W -1600W ; productivitate: 200 -300 kg/h; - garantie minimum minim 2 ani; service centru pe teritoriul Republicii Moldova; pe perioada garantiei produsului/utilajului, operatorul economic se obliga sa efectueze deservirea tehnica a utilajului livrat din cont propriu, conform</p>	buc	1.00	25 000,00	25 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		pasaportului tehnic al producatorului				
41		<p>Чайник электрический N= 0,8квт габ 350*250*320мм Fierbator electric N= 0,8kw 350*250*320mm Volum (l) De la 1.6 -1.9 lVolum minimal (L)0.5 Volumul maxim, 1.7 Material Sticla ELEMENT DE INCALZIRE Tip de controlMecanic Tipul elementului de incalzire Ascuns SUPPORT Amplasarea contactului Pe centru Rotatie la 360°? Da CAPAC Modul de deschidere Miner pe capac Material Plastic FILTRU Materialul filtrului Neilon INDICATORULUI NIVELULUI APEI Amplasare In fata REGULATOARE Pornire/oprire Da ILUMINARE Indicator luminos de pornire Da Iluminare in timpul lucrului Da SISTEME DE SECURITATE Deconect. la fierbere Da Deconect. la scoatere de pe suportDa OPTIUNI GENERALE Culoare Negru Greutate, kg 0.8 Garantie, luni 24</p>	buc			<p>350,00</p> <hr/> <p>0,00</p>
	355135135-40	<p>Чайник электрический N= 0,8квт габ 350*250*320мм Fierbator electric N= 0,8kw 350*250*320mm Volum (l) De la 1.6 -1.9 lVolum minimal (L)0.5 Volumul maxim, 1.7 Material Sticla ELEMENT DE INCALZIRE Tip de controlMecanic Tipul elementului de incalzire Ascuns SUPPORT Amplasarea contactului Pe centru Rotatie la 360°? Da CAPAC Modul de deschidere Miner pe capac Material Plastic FILTRU Materialul filtrului Neilon INDICATORULUI NIVELULUI APEI Amplasare In fata REGULATOARE Pornire/oprire Da ILUMINARE Indicator luminos de pornire Da Iluminare in timpul lucrului Da SISTEME DE SECURITATE Deconect. la fierbere Da Deconect. la scoatere de pe suportDa OPTIUNI GENERALE Culoare Negru Greutate, kg 0.8 Garantie, luni 24</p>	buc	1,00	350,00	350,00
42		<p>Стол обеденный в комплекте с 6-ю стул. габ 1500*850*800мм Masa completa cu 6 scaune. 1500*850*800mm Masa de bucatarie pentru cantine scolare, cu blat termorezistent si rezistent la zgirieturi,forma dreptunghiulara cu cant ,grosimea 30 mm,cu ABS foarte gros de 2,0mm durabil.Picioare metalice cu durabilitate inalta,confectionate din teava profilata 40*40 cu grosimea metalului minim 2mm,rezistente prevazute cu talpa de PVC pentru protectia pardoselii.Picioarele unite intre ele prin bare metalice 20*40,care solidarizeaza si maresc rezistenta situate pe parti laterale,in partea de sus a mesei,sub blat, pe lungime,in</p>	buc			<p>5 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
		culoare gri.Elementele sudate vor fi executate calitativ,prelucrate cu solutie antirugina.Garantie antirugina la materia prima minim 5 ani				
	355135135-41	Stol obedennyi в комплекте с 6-ю стул. габ 1500*850*800мм Masa completa cu 6 scaune. 1500*850*800mm Masa de bucatarie pentru cantine scolare, cu blat termorezistent si rezistent la zgirieturi,forma dreptunghiulara cu cant ,grosimea 30 mm,cu ABS foarte gros de 2,0mm durabil.Picioare metalice cu durabilitate inalta,confectionate din teava profilata 40*40 cu grosimea metalului minim 2mm,rezistente prevazute cu talpa de PVC pentru protectia pardoselii.Picioarele unite intre ele prin bare metalice 20*40,care solidarizeaza si maresc rezistenta situate pe parti laterale,in partea de sus a mesei,sub blat, pe lungime,in culoare gri.Elementele sudate vor fi executate calitativ,prelucrate cu solutie antirugina.Garantie antirugina la materia prima minim 5 ani	buc	1,00	5 000,00	5 000,00
43		Бак для сбора отходов на 30л из нержавеющей стали Rezervor de colectare a de?eurilor din o?el inoxidabil de 30l Capac filet cu etansare Dop filetat Gura D = 200 mm Mufa= 1/2 inch	buc			2 500,00 0,00
	355135135-42	Бак для сбора отходов на 30л из нержавеющей стали Rezervor de colectare a de?eurilor din o?el inoxidabil de 30l Capac filet cu etansare Dop filetat Gura D = 200 mm Mufa= 1/2 inch	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
44		Dulapuri pentru schimburi Material - PAL melaminate, alb, 25 sectiuni	buc			25 000,00 0,00
	355135135-43	Dulapuri pentru schimburi Material - PAL melaminate, alb, 25 sectiuni	buc	1,00	25 000,00	25 000,00
45		Скамейка гимнастическая габариты 2000*300*400 Banca pentru gimnastica 2000*300*400 Din lemn dur, picioare metalice reglabile, grosime lemn 40 mm	buc			2 500,00 0,00
	355135135-44	Скамейка гимнастическая габариты 2000*300*400 Banca pentru gimnastica 2000*300*400 Din lemn dur, picioare metalice reglabile, grosime lemn 40 mm	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
46		Стелаж для спортивного инвентаря габ 3500*500*2000 Raft pentru echipament sportiv 3500*500*2000 constructie tip inchis, pliabil. Realizat din teava profil de otel 25x25x1,5 mm si placaj de 9 mm grosime. Material gard plasa de svrma D=3 mm. Celula 50x50 mm., culoarea albastru deschis	buc			4 000,00 0,00
	355135135-45	Стелаж для спортивного инвентаря габ 3500*500*2000	buc	1,00	4 000,00	4 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Raft pentru echipament sportiv 3500*500*2000 constructie tip inchis, pliabil. Realizat din teava profil de otel 25x25x1,5 mm si placaj de 9 mm grosime. Material gard plasa de sarma D=3 mm. Celula 50x50 mm., culoarea albastru deschis				
47		<p>Стол учителя габ 1200*600*750 Masa profesorului 1200*600*750</p> <p>Dimensiuni(LxIxh): 1200*600*750 mm. Greutatea: 42,86 kg.</p> <p>Masa de oficiu este confectionata din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm.</p> <p>Fatada mesei este incleiate cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag.</p> <p>Piese din interiorul mesei sunt incleiate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag.</p> <p>Masa de birou este prevazuta in partea dreapta cu 1 dulap cu 3 sertare cu minere cromate si o nisa deschisa.</p> <p>In partea mediana este montata o placa transversala pentru rigidizarea structurii.</p> <p>Piese mesei sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure.</p> <p>Masa este prevazuta cu garnituri din plastic rezistent.</p> <p>Culori: fag,stejar deschis</p>	buc			<p>2 500,00</p> <hr/> <p>0,00</p>
	355135135-46	<p>Стол учителя габ 1200*600*750 Masa profesorului 1200*600*750</p> <p>Dimensiuni(LxIxh): 1200*600*750 mm. Greutatea: 42,86 kg.</p> <p>Masa de oficiu este confectionata din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm.</p> <p>Fatada mesei este incleiate cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag.</p> <p>Piese din interiorul mesei sunt incleiate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag.</p> <p>Masa de birou este prevazuta in partea dreapta cu 1 dulap cu 3 sertare cu minere cromate si o nisa deschisa.</p> <p>In partea mediana este montata o placa transversala pentru rigidizarea structurii.</p> <p>Piese mesei sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure.</p> <p>Masa este prevazuta cu garnituri din plastic rezistent.</p> <p>Culori: fag,stejar deschis</p>	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
48		<p>Стол учителя габ 575*500*720 Masa profesorului 575*500*720</p> <p>Dimensiuni(LxIxh): 575*500*720 mm. Greutatea: 30 kg.</p> <p>Masa de oficiu este confectionata din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm.</p> <p>Fatada mesei este incleiate cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag.</p> <p>Piese din interiorul mesei sunt incleiate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag.</p> <p>Masa de birou este prevazuta in partea dreapta cu 1 dulap cu 3 sertare cu minere cromate si o nisa</p>	buc			<p>2 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
		<p>deschisa.</p> <p>In partea mediana este montata o placa transversala pentru rigidizarea structurii.</p> <p>Piesele mesei sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure.</p> <p>Masa este prevazuta cu garnituri din plastic rezistent.</p> <p>Culori: fag, stejar deschis.</p>				
	355135135-47	<p>Стол учителя габ 575*500*720 Masa profesorului 575*500*720</p> <p>Dimensiuni(LxIxh): 575*500*720 mm. Greutatea: 30 kg.</p> <p>Masa de oficiu este confectionata din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm.</p> <p>Fatada mesei este incleziata cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag.</p> <p>Piesele din interiorul mesei sunt incleiate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag.</p> <p>Masa de birou este prevazuta in partea dreapta cu 1 dulap cu 3 sertare cu minere cromate si o nisa deschisa.</p> <p>In partea mediana este montata o placa transversala pentru rigidizarea structurii.</p> <p>Piesele mesei sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure.</p> <p>Masa este prevazuta cu garnituri din plastic rezistent.</p> <p>Culori: fag, stejar deschis.</p>	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
49		<p>Шкаф для учебных пособий габ 1000*400*2050 Dulap pentru mijloace didactice 1000*400*2050</p> <p>Dulapul este confectionat din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm.</p> <p>Fatada dulapului este incleziata cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag.</p> <p>Piesele din interiorul dulapului sunt incleiate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag.</p> <p>Peretele din spate al dulapului este confectionat din PFL melaminat alb cu grosimea de 3 mm.</p> <p>Dulapul contine 5 rafturi inchise.</p> <p>Dulapul este dotat cu minere cromate Dulapul este prevazut cu posibilitatea schimbarii distantei dintre polite.</p> <p>Piesele dulapului sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure.</p> <p>Dulapul este dotat cu picioare din plastic reglabile.</p> <p>Culori: fag,stejar deschis.</p>	buc			<p>5 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>
	355135135-48	<p>Шкаф для учебных пособий габ 1000*400*2050 Dulap pentru mijloace didactice 1000*400*2050</p> <p>Dulapul este confectionat din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm.</p> <p>Fatada dulapului este incleziata cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag.</p> <p>Piesele din interiorul dulapului sunt incleiate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag.</p> <p>Peretele din spate al dulapului este confectionat din</p>	buc	1,00	5 000,00	5 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>PFL melaminat alb cu grosimea de 3 mm. Dulapul contine 5 rafturi inchise. Dulapul este dotat cu minere cromate Dulapul este prevazut cu posibilitatea schimbarii distantei dintre polite. Piesele dulapului sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure. Dulapul este dotat cu picioare din plastic reglabile. Culori: fag,stejar deschis.</p>				
50		<p>Шкаф для документов закрытый габ 900*440*2200 Dulap onchis pentru documente 900*440*2200 Dulapul este confectionat din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm. Fatada din partea de sus a dulapului este confectionata din rama din MDF cu sticla , in partea de jos fatada e incleziata cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag. Piesele din interiorul dulapului sunt incleizate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag. Peretele din spate al dulapului este confectionat din PFL melaminat alb cu grosimea de 3 mm. Dulapul contine 3 rafturi vizibile cu usi de sticla si 2 rafturi inchise. Dulapul este prevazut cu posibilitatea schimbarii distantei dintre polite. Dulapul este dotat cu minere cromate. Piesele dulapului sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure. Dulapul este dotat cu picioare din plastic reglabile. Dotat cu lacata. Culori: fag, stejar deschis</p>	buc			<p>5 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>
	355135135-49	<p>Шкаф для документов закрытый габ 900*440*2200 Dulap onchis pentru documente 900*440*2200 Dulapul este confectionat din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm. Fatada din partea de sus a dulapului este confectionata din rama din MDF cu sticla , in partea de jos fatada e incleziata cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag. Piesele din interiorul dulapului sunt incleizate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag. Peretele din spate al dulapului este confectionat din PFL melaminat alb cu grosimea de 3 mm. Dulapul contine 3 rafturi vizibile cu usi de sticla si 2 rafturi inchise. Dulapul este prevazut cu posibilitatea schimbarii distantei dintre polite. Dulapul este dotat cu minere cromate. Piesele dulapului sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure. Dulapul este dotat cu picioare din plastic reglabile. Dotat cu lacata. Culori: fag, stejar deschis</p>	buc	1,00	5 000,00	5 000,00
51		<p>Щит баскетбольный с кольцом тренерочный Panou baschet cu inel si plasa 90x60 cm</p>	buc			<p>4 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>
	355135135-50	Щит баскетбольный с кольцом тренерочный	buc	1,00	4 000,00	4 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Panou baschet cu inel si plasa 90x60 cm				
52		Маты гимнастические паралоновые габ 2000*1000мм Saltea gimnastica 2x1x0.05 m, 28 kg/m3	buc			1 800,00 0,00
	355135135-51	Маты гимнастические паралоновые габ 2000*1000мм Saltea gimnastica 2x1x0.05 m, 28 kg/m3	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
53		Стенка гимнастическая 1 секция габ 1000*3000мм Perete de gimnastica 1 sectiune 1000*3000mm Material: mestecan, ghidaje -PIN numar de bare transversale: 12 buc sec?iune transversala rotunda a barelor transversale: 40 mm pere?i laterali: 135 x 35 mm Set: rack -2 buc, bare transversale # 12 buc, col?ul superior - 2 buc, col?ul inferior # 2 buc, elemente de fixare nota: vine ontr # un pachet on forma dezasamblata	buc			6 000,00 0,00
	355135135-52	Стенка гимнастическая 1 секция габ 1000*3000мм Perete de gimnastica 1 sectiune 1000*3000mm Material: mestecan, ghidaje -PIN numar de bare transversale: 12 buc sec?iune transversala rotunda a barelor transversale: 40 mm pere?i laterali: 135 x 35 mm Set: rack -2 buc, bare transversale # 12 buc, col?ul superior - 2 buc, col?ul inferior # 2 buc, elemente de fixare nota: vine ontr # un pachet on forma dezasamblata	buc	1,00	6 000,00	6 000,00
54		Корпус козла гимнастического школьного Capra gimnastica, cu picioare metalice, reglabila in inaltime, intre 90 si 130 cm. Imbracata in piele sintetica. Blocarea bazei glisante la inaltimea dorita cu buton, pentru o mai mare siguranta. Sistem de transport cu roti si sistem de fixare pe podea, cu ajutorul unei centuri cu tensiune reglabila. Capetele bazei sunt imbracate cu cauciuc anti -alunecare. Dimensiuni partea superioara, din piele sintetica: lungime: 60 cm; latime superioara: 36 cm; latime inferioara: 28 cm; inaltime: 36 cm. Dimensiune suport sprijin: 70x36 cm. Sectiune tubulara superioara: 60x80x3 mm. Sectiune tubulara inferioara: 70x50x3 mm. Greutate produs: 40 kg. fabricata in UE	buc			5 000,00 0,00
	355135135-53	Корпус козла гимнастического школьного Capra gimnastica, cu picioare metalice, reglabila in inaltime, intre 90 si 130 cm. Imbracata in piele sintetica. Blocarea bazei glisante la inaltimea dorita cu buton, pentru o mai mare siguranta. Sistem de transport cu roti si sistem de fixare pe podea, cu ajutorul unei centuri cu tensiune reglabila. Capetele bazei sunt imbracate cu cauciuc anti	buc	1,00	5 000,00	5 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>-alunecare. Dimensiuni partea superioara, din piele sintetica: lungime: 60 cm;latime superioara: 36 cm;latime inferioara: 28 cm;inaltime: 36 cm. Dimensiune suport sprijin: 70x36 cm. Sectiune tubulara superioara: 60x80x3 mm. Sectiune tubulara inferioara: 70x50x3 mm. Greutate produs: 40 kg. fabricata in UE</p>				
55		<p>Корпус коня гимнастического школьного Cal gimnastica, fara manere, cu picioare metalice, reglabil in inaltime intre 90 si 135 cm.Cu sistem de blocare rapid si piese de siguranta la fiecare picior, pentru evitarea vibratiilor. Sistem de fixare la sol, pentru o foarte buna stabilitate. Dopuri de cauciuc la fiecare capat al picioarelor, care nu lasa urme. Cu roti pentru transport. Imbracat in piele sintetica Dimensiunea: 160 cm x 35 cm</p>	buc			<p>8 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>
	355135135-54	<p>Корпус коня гимнастического школьного Cal gimnastica, fara manere, cu picioare metalice, reglabil in inaltime intre 90 si 135 cm.Cu sistem de blocare rapid si piese de siguranta la fiecare picior, pentru evitarea vibratiilor. Sistem de fixare la sol, pentru o foarte buna stabilitate. Dopuri de cauciuc la fiecare capat al picioarelor, care nu lasa urme. Cu roti pentru transport. Imbracat in piele sintetica Dimensiunea: 160 cm x 35 cm</p>	buc	1,00	8 000,00	8 000,00
56		<p>Компьютер N=0,кВт Calculator N=0, kW: Lenovo IdeaPad 3 15ADA05 Tip baterie Li -Pol Culoarea de baza Gray Procesor:Frecven?a procesorului 2.30 GHz - 3.20 GHz Numarul de nuclee 2 Cache 4 MB Tehnologia de fabrica?ie 14 nm Tip CPUAthlon:Model CPU 3050U Producatorul CPU AMD Carcasa:Dimensiuni 362.2 x 253.4 x 19.9 mm Greutate 1.85 kg Stocarea datelor:Tip unitate de stocare SSD Capacitate SSD 256 GB Memorie Tip RAM DDR4 Capacitatea maxima RAM 4 GB Ecran:Diagonala ecranului15.6" Tip display IPS Refresh rate 60 Hz Rezolu?ie ecran 1366 x 768 Placa video Tip placa video Integrata Producator placa video AMD</p>	buc			<p>5 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>
	355135135-55	<p>Компьютер N=0,кВт Calculator N=0, kW: Lenovo IdeaPad 3 15ADA05 Tip baterie Li -Pol Culoarea de baza Gray Procesor:Frecven?a procesorului 2.30 GHz - 3.20 GHz Numarul de nuclee 2 Cache 4 MB Tehnologia de fabrica?ie 14 nm</p>	buc	1,00	5 000,00	5 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Tip CPU Athlon: Model CPU 3050U Producatorul CPU AMD Carcasa: Dimensiuni 362.2 x 253.4 x 19.9 mm Greutate 1.85 kg Stocarea datelor: Tip unitate de stocare SSD Capacitate SSD 256 GB Memorie Tip RAM DDR4 Capacitatea maxima RAM 4 GB Ecran: Diagonala ecranului 15.6" Tip display IPS Refresh rate 60 Hz Rezolu?ie ecran 1366 x 768 Placa video Tip placa video Integrata Producator placa video AMD				
57		Сетка волейбольная 9,5*1м Пласа volei 9.5*1m 15 935 107 2 mm Rezac alba	buc			1 500,00 0,00
	355135135-56	Сетка волейбольная 9,5*1м Пласа volei 9.5*1м 15 935 107 2 mm Rezac alba	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
58		Мячи волейбольные и баскетбольные Mingi de volei ?i baschet (diferite modele)	buc			350,00 0,00
	355135135-57	Мячи волейбольные и баскетбольные Mingi de volei ?i baschet (diferite modele)	buc	1,00	350,00	350,00
59		Набор снарядов для развития прыгучести Trambulina d=122 cm Cadru durabil Hi -Ten 8 picioare Maner acoperit cu spuma moale Manerul este ajustabil -4 niveluri (104 -128 cm) Latime maner: 76 cm Diametru trambulina: 122 cm Inaltime trambulina: 24 cm Greutate maxima a utilizatorului: 110 kg Greutate produs: 8.5 kg	buc			4 500,00 0,00
	355135135-58	Набор снарядов для развития прыгучести Trambulina d=122 cm Cadru durabil Hi -Ten 8 picioare Maner acoperit cu spuma moale Manerul este ajustabil -4 niveluri (104 -128 cm) Latime maner: 76 cm Diametru trambulina: 122 cm Inaltime trambulina: 24 cm Greutate maxima a utilizatorului: 110 kg Greutate produs: 8.5 kg	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
60		Канат для перетягивания дл 12м Franghie tragere 12m Material Nylon Cauciuc, culoare alb, grosime 35mm	buc			2 500,00 0,00
	355135135-59	Канат для перетягивания дл 12м Franghie tragere 12m Material Nylon Cauciuc, culoare alb, grosime 35mm	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
61		Стул полумягкий Dimensiuni: 545x425x820 mm. Inaltime scaun: 470 mm. Material sezut/ spatar : plastic, spuma poliuretanică, tapitate cu stofa. Sezutul contine margine curbata, pentru a facilita relaxarea picioarelor. Spatarul si sezutul scaunului sunt fixate de carcasul metalic, cu suruburi ascunse si sigure. Carcasul este confectionat din profile metalice pe teava patrata cu marimea de 20x20 mm.	buc			450,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Profilele scaunului sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, pentru a asigura protectia pardoselii. Culoare tesatura : negru, rosu, albastru, bordo, brun,verde,orange, gri, gri inchis, mov. Culoare cadru: negru				
	355135135-60	Стул полумягкий Dimensiuni: 545x425x820 mm. Inaltime scaun: 470 mm. Material sezut/ spatar : plastic, spuma poliuretunica, tapitate cu stofa. Sezutul contine margine curbata, pentru a facilita relaxarea picioarelor. Spatarul si sezutul scaunului sunt fixate de carcasul metalic, cu suruburi ascunse si sigure. Carcasul este confectionat din profile metalice pe teava patrata cu marimea de 20x20 mm. Profilele scaunului sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, pentru a asigura protectia pardoselii. Culoare tesatura : negru, rosu, albastru, bordo, brun,verde,orange, gri, gri inchis, mov. Culoare cadru: negru	buc	1,00	450,00	450,00
62		Dulap vestiar sala festiva pentru umerare Confectionat din DSP 18 mm, 30 de cirlige, dimensiuni, 1900*400*2100	buc			10 000,00 0,00
	355135135-61	Dulap vestiar sala festiva pentru umerare Confectionat din DSP 18 mm, 30 de cirlige, dimensiuni, 1900*400*2100	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
63		Зеркало гримерное Cu margini ?lefuite, din semicristal, montata pe perete	buc			500,00 0,00
	355135135-62	Зеркало гримерное Cu margini ?lefuite, din semicristal, montata pe perete	buc	1,00	500,00	500,00
64		Кресло поворотное Mecanism: balansare Material baza/picior/ brate: plastic # Material tapiterie: stofa # Role : material plastic, invelire cauciuc # Greutate: 14,1 kg # Sarcina maximals admisa: 120 Kg # Advncime ?ezut: 510 mm # La?ime ?ezut: 510 mm # Onal?ime fotoliu: 1200 mm. # Baza: 5 roti # Caracteristici : ridicare, coborvre, balansare, fixare	buc			2 200,00 0,00
	355135135-63	Кресло поворотное Mecanism: balansare Material baza/picior/ brate: plastic # Material tapiterie: stofa # Role : material plastic, invelire cauciuc # Greutate: 14,1 kg # Sarcina maximals admisa: 120 Kg # Advncime ?ezut: 510 mm # La?ime ?ezut: 510 mm # Onal?ime fotoliu: 1200 mm. # Baza: 5 roti # Caracteristici : ridicare, coborvre, balansare, fixare	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
65		Стелаж габ 2000*400*2100 Corp - DSP, Fa?ada EGGER H1145 Stejar Bardolino natur, cu u?i 2 sec?ii duble cu perete despar?itor, 4 rafturi fiecare despar?ire	buc			5 600,00 0,00
	355135135-64	Стелаж габ 2000*400*2100 Corp - DSP, Fa?ada EGGER H1145 Stejar Bardolino natur, cu u?i 2 sec?ii duble cu perete despar?itor, 4 rafturi fiecare despar?ire	buc	1,00	5 600,00	5 600,00
66		Фортепяно габ 1480*645*1280мм 88 clare, numarul de sunete 128, pedala tip	buc			20 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Silent System activation , alb				0,00
	355135135-65	Фортепьяно габ 1480*645*1280мм 88 clape, numarul de sunete 128, pedala tip Silent System activation , alb	buc	1,00	20 000,00	20 000,00
67		Экран Ecran pentru proiector Sopar 3202HT electric , Culoarea de bazaGri Metoda de instalare:Pe perete La?ime ecran:: 3,5 m Onal?ime ecran 2m	buc			5 000,00 0,00
	355135135-66	Экран Ecran pentru proiector Sopar 3202HT electric , Culoarea de bazaGri Metoda de instalare:Pe perete La?ime ecran:: 3,5 m Onal?ime ecran 2m	buc	1,00	5 000,00	5 000,00
68		Заэкранный громкоговоритель 1250*680*2600, N=0.4кВт	buc			3 000,00 0,00
	355135135-67	Заэкранный громкоговоритель 1250*680*2600, N=0.4кВт	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
69		Сурранный громкоговоритель 434*338*229, N=0.2кВт	buc			1 800,00 0,00
	355135135-68	Сурранный громкоговоритель 434*338*229, N=0.2кВт	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
70		Субвуфер громкоговоритель 1000*680*260 N=0.4кВт	buc			4 000,00 0,00
	355135135-69	Субвуфер громкоговоритель 1000*680*260 N=0.4кВт	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
71		Проектор EIKI LC-XB43 LCD 3 x LCD 1024x768 4500 ANSI ?? F: 1.15 ч 1.85 : 1 lampra 1 x 275 W 3.40 kg	buc			8 500,00 0,00
	355135135-70	Проектор EIKI LC-XB43 LCD 3 x LCD 1024x768 4500 ANSI ?? F: 1.15 ч 1.85 : 1 lampra 1 x 275 W 3.40 kg	buc	1,00	8 500,00	8 500,00
72		Подставка под технические средства	buc			950,00 0,00
	355135135-71	Подставка под технические средства	buc	1,00	950,00	950,00
73		Пульта EMX512SC 1Ф, 220, 1,4кВт	buc			300,00 0,00
	355135135-72	Пульта EMX512SC 1Ф, 220, 1,4кВт	buc	1,00	300,00	300,00
74		Кресло секционное откидное 1500*400*900 Секция на 3 места Spatarul si sezutul sunt confectionate din placaj multistrat de 12 mm cu margini rotunjite, din spuma poliuretanică cu grosimea de 30 mm, tapitate cu stofa catifelata. Fotoliile sunt prevazute cu 3 locuri cu despartitoare metalice, cotiera fiind realizata din cherestrea de lemn lacuit, cu muchii rotunjite. Spatarul si sezutul scaunului sunt fixate de carcasul metalic, cu suruburi si piulite ascunse. Carcasul este confectionat din profile metalice pe teava patrata si dreptunghiulara cu marimea de 20x20/ 25x25/ 40x25 mm.	buc			1 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>Profilele metalice sunt prevazute cu cite o platforma pentru prinderea de pardoseala, care se face in 2 puncte.</p> <p>Profilele scaunului sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii.</p> <p>Culoare : gri, latte, cappuccino.</p> <p>Culoare cadru: gri, negru.</p>				
	355135135-73	<p>Кресло секционное откидное 1500*400*900 Секция на 3 места Spatarul si sezutul sunt confectionate din placaj multistrat de 12 mm cu margini rotunjite, din spuma poliuretanică cu grosimea de 30 mm, tapitate cu stofa catifelata.</p> <p>Fotoliile sunt prevazute cu 3 locuri cu despartitoare metalice, cotiera fiind realizata din cherestrea de lemn lacuit, cu muchii rotunjite.</p> <p>Spatarul si sezutul scaunului sunt fixate de carcasul metalic, cu suruburi si piulite ascunse.</p> <p>Carcasul este confectionat din profile metalice pe teava patrata si dreptunghiulara cu marimea de 20x20/ 25x25/ 40x25 mm.</p> <p>Profilele metalice sunt prevazute cu cite o platforma pentru prinderea de pardoseala, care se face in 2 puncte.</p> <p>Profilele scaunului sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii.</p> <p>Culoare : gri, latte, cappuccino.</p> <p>Culoare cadru: gri, negru.</p>	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
75		<p>Кресло секционное откидное 2000*400*900 Секция на 4 места Spatarul si sezutul sunt confectionate din placaj multistrat de 12 mm cu margini rotunjite, din spuma poliuretanică cu grosimea de 30 mm, tapitate cu stofa catifelata.</p> <p>Fotoliile sunt prevazute cu 4 locuri cu despartitoare metalice, cotiera fiind realizata din cherestrea de lemn lacuit, cu muchii rotunjite.</p> <p>Spatarul si sezutul scaunului sunt fixate de carcasul metalic, cu suruburi si piulite ascunse.</p> <p>Carcasul este confectionat din profile metalice pe teava patrata si dreptunghiulara cu marimea de 20x20/ 25x25/ 40x25 mm.</p> <p>Profilele metalice sunt prevazute cu cite o platforma pentru prinderea de pardoseala, care se face in 2 puncte.</p> <p>Profilele scaunului sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia</p>	buc			<p>22 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
		pardoselii. Culoare : gri, latte,cappuccino. Culoare cadru: gri, negru				
	355135135-74	Кресло секционное откидное 2000*400*900 Секция на 4 места Spatarul si sezutul sunt confectionate din placaj multistrat de 12 mm cu margini rotunjite, din spuma poliuretanică cu grosimea de 30 mm, tapitate cu stofa catifelata. Fotoliile sunt prevazute cu 4 locuri cu despartitoare metalice, cotiera fiind realizata din cherestrea de lemn lacuit, cu muchii rotunjite. Spatarul si sezutul scaunului sunt fixate de carcasul metalic, cu suruburi si piulite ascunse. Carcasul este confectionat din profile metalice pe teava patrata si dreptunghiulara cu marimea de 20x20/25x25/40x25 mm. Profilele metalice sunt prevazute cu cite o platforma pentru prinderea de pardoseala, care se face in 2 puncte. Profilele scaunului sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu gamituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. Culoare : gri, latte,cappuccino. Culoare cadru: gri, negru	buc	1,00	22 000,00	22 000,00
76		Uscator de miini Culoare Cromat Destinatie: Pentru uscarea mainilor Dimensiuni (mm) 260?180?152 Putere (W) 1150 Tip pornire Automat Viteza de aer (m/s) 60m/s	buc			2 500,00 0,00
	355135135-75	Uscator de miini Culoare Cromat Destinatie: Pentru uscarea mainilor Dimensiuni (mm) 260?180?152 Putere (W) 1150 Tip pornire Automat Viteza de aer (m/s) 60m/s	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
77		Instalatii pentru sapun lichid Adancime (mm) 57 Culoare Cromat Destinatie Pentru sapun lichid Inaltime (mm) 150 Latime (mm) 95 Material Otel inoxidabil Tara producatoare Cehia Tip Dozatoare Tip montaj De perete	buc			75,00 0,00
	355135135-76	Instalatii pentru sapun lichid Adancime (mm) 57 Culoare Cromat Destinatie Pentru sapun lichid Inaltime (mm) 150 Latime (mm) 95 Material Otel inoxidabil Tara producatoare Cehia Tip Dozatoare Tip montaj De perete	buc	1,00	75,00	75,00
		2. Montare utilaj				
78		Cheltuieli pentru instalare utilaj (2584415*0.5%= 12922.07)	h-om			2 584,40 0,00
	133513165	Cheltuieli pentru instalare utilaj	h-om	46,15025	56,00	2 584,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a cantinei si a
salii de sport la L.T. "Mihail
Birca", sat. Milestii Mici, r-ul
Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 12-1-1
Specificatia mobilierului si utilajului tehnologic**

Valoarea de deviz 2 120 479,60 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 № 12-1-1:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	133513165	Cheltuieli pentru instalare utilaj	h-om	184,60	56,00	10 337,60
2.	355135135	Стелаж производственный Габ. 1200*400*2000 realizat din inox alimentar AISI 304 cu grosimea de minim 1,5 mm cu durabilitate onalta; - 4 polite; distanta ontre polite sa fie egala; dimensiuni (mm) L1200*400 *H2000; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; grosimea de minim 1,5 mm a politelor; - greutatea pe stelaj minim 350 kg; - picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata 40x40 mm cu grosimea metalului minim 1,5 mm . elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti-rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani.	buc	9,00	8 000,00	72 000,00
3.	355135135-1	Подтоварник деревянный Габ 1200*800*320мм Lemn dur, grosimea 50*50, metal negru 50*50* grosimea 2mm	buc	3,00	360,00	1 080,00
4.	355135135-10	Стеллаж производственный габ 1000*350*2000 Rafturi produc?ie 1000*350*2000 -realizat din inox alimentar AISI 304 cu grosimea de minim 1,5 mm cu durabilitate onalta; - 4 polite; distanta ontre polite sa fie egala; dimensiuni (mm) L1000*350 *H2000; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim	buc	1,00	960,00	960,00

		1,5 mm; grosimea de minim 1,5 mm a politelor; - greutatea pe stelaj minim 350 kg; - picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata 40x40 mm cu grosimea metalului minim 1,5 mm . elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani				
5.	355135135-11	Лампа мухоловка N=0.02квт Lampa Flycatcher N=0,02kw Material: PP Culoare: Ca imagini indicat Tip: AU Plug, US Plug, Marea Britanie Plug (op?ional) Dupa instalare Dimensiune: aprox.18.5 * 9.5cm / 7.3 * 3.7in (D * H) Greutate: Aproximativ.348g/12.3oz	buc	5,00	400,00	2 000,00
6.	355135135-12	Стол производственный габ 1300*600*850мм Masa de lucru cu 2 polita simpla realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1300* W600*H850) picioare din inox cu durabilitate onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei. suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu grosimea de minim 1,5 mm. cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani	buc	8,00	4 000,00	32 000,00
7.	355135135-13	Подставка под емкость Luxstahl 114401 с колесами диаметр 420мм Modelul este echipat cu ro?i mobile. Produsul este fabricat din otel inoxidabil. Caracteristici:Diometru: 420 mm Inaltime: 130 mm	buc	2,00	1 600,00	3 200,00
8.	355135135-14	Тестомес спиральный габ 390*670*600мм Malaxor pentru aluat spiralat 390*670*600mm Alimentare: 230V/400V Putere: 0,75 kW Dimensiuni (LxAxH): 670 x 390 x 600ч920h	buc	1,00	25 000,00	25 000,00

		<p>Capacitate cuva: 22 litri Diametru cuva: 360 x 210mm Capacitate maxima aluat: 18 kg Randament: 54 kg/h Greutate:57 kg Cap si cuva fixe ?ara de producere UE</p>				
9.	355135135-15	<p>Шкаф для хлеба навесной габ. 1000*450*600мм Dulap pentru paine 1000*450*600mm realizat din inox alimentar AISI 304 cu grosimea de minim 1,5 mm cu durabilitate onalta; - 4 polite; distanta ontre polite sa fie egala; dimensiuni (mm) L1000*450 *600 carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; grosimea de minim 1,5 mm a politelor; greutatea pe stelaj minim 350 kg;</p>	buc	1,00	14 000,00	14 000,00
10.	355135135-16	<p>Плита электрическая 4-конф ПЭ-8040 на каркасе габ 1050*530*800 Эф, N=11.0квт Soba electrica 4 -conf PE -8040 pe rama 1050*530*800 Ef, N=11.0kw Plita electrica cu 4 ochiuri Tipul de instalare PE PODEA Cuptor electric: NU Forma arzatoarelorDREPTUNGHIULARA Intervalul de control al temperaturii : ?+50 ..+420 Numarul de arzatoare 4 Tensiune 380 V Puterea 11kW Dimensiuni Generale:1050x850x860 mm</p>	buc	2,00	45 000,00	90 000,00
11.	355135135-17	<p>Ванна моечная стационарная габ 530*530*800 Cada de spalat cu doua sectii, dimensiunile1200*580*800 - cada realizata din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, cu grosimea de minim 1,5 mm; dimensiuni (mm) a unei sectii L1200*W 580*H850 cu adncimea cazii de 400; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata minim 30x30 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei</p>	buc	6,00	6 000,00	36 000,00
12.	355135135-18	<p>Вставка габ 500*800*830 Uscator de prosoape din inox pe perete dimensiunile 500*800*830 Este realizat din colectore amplasate vertical</p>	buc	2,00	2 400,00	4 800,00

		și țevi orizontale, cu sudura automata, fara urme				
13.	355135135-19	<p>Стол производственный габ 1800*600*850 Masa de lucru cu 2 polite de tip grila cu bord realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1800* W600*H850) picioare din inox cu durabilitate onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei.</p> <p>suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu grosimea de minim 1,5 mm, cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox;</p> <p>Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani</p>	buc	2,00	8 000,00	16 000,00
14.	355135135-2	<p>Шкаф холодильный, ср темп, 1 Ф, N=1.1 кВт, габ 1500*735*2040 мм, н. ст. AISI 304 Dulap frigorific cu doua uși temperatura medie, 1 F, N=1,1 kW, dimensiune 1500*735*2040 mm, n. AISI 304 Volum:1400l Putere: 220V Material: Otel inoxidabil Temperatura: 0..+6C</p>	buc	1,00	35 000,00	35 000,00
15.	355135135-20	<p>Шкаф жарочный 2-секции ШЖ-2М-2К 3ф, N=9,6кВт, габ 800*800*1300 Cuptor cu 2 secții ??</p> <p>-2?</p> <p>-2? 3?, N=9,6???, 800*800*1300 -confectionat din inox alimentar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - interiorul AISI 304 sau duplex cu durabilitate onalta, - exteriorul AISI 304 sau AISI 430 cu durabilitate onalta; <p>functia</p> <ul style="list-style-type: none"> -coacere cu convecție; tensiune 380V; temporizator (timer) 0 -120 min.; regim de temperatura minimal 20° - 40°C, maximal 270° - 300°C; - produs on conditii de uzina; panou de control cu reglarea temperaturii, cu programe usor de folosit; cu capacitatea si includerea setului de minim 6 # maxim 12 	buc	1,00	40 000,00	40 000,00

		tavi din inox alimentară; ventilatoare cu mișcare reversibilă; garanție minim 2 ani livrarea, instalarea și configurarea cuptorului în cantina LT #Mihail Bvrca#din contul operatorului economic; service centru pe teritoriul Republicii Moldova; pe perioada garanției produsului/utilajului, operatorul economic se obligă să efectueze deservirea tehnică a utilajului livrat din cont propriu, conform pasaportului tehnic al producătorului				
16.	355135135-21	Стелаж передвижной габ 500*350*2000 Raft mobil 500*350*2000	buc	2,00	4 500,00	9 000,00
17.	355135135-22	Котел пищевой подкл. воды-3\8 3Ф, N=12,5квт габ 800*700*900мм Cazan pentru apă - 3 \8 3F, N=12,5kw 800*700*900mm tip: termoelectric; volum (l): 100; boiler din oțel portelanat; protecție anti -încălzi; supapa de siguranță; sursa de încălzire mixtă, serpentina și rezistente electrice; mantaua și capacele din tablă de oțel,	buc	1,00	30 000,00	30 000,00
18.	355135135-23	Тележки для сбора посуды габ 800*500*870 Carucioare cu două polite din inox și mână pentru colectarea vaselor, dimensiunile 800*500*870 2 buc polite din inox, cu colțuri masive întărite Capacitate de încărcare: 40 kg/polită, total pană la 80 kg Distanță între polite: 600mm 4 buc roți pivotante, din care 2 cu frână Material: inox Livrat în format demontat, cheie inclusă în pachet - poate fi asamblat rapid!	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
19.	355135135-24	Стол производственный габ 1500*600*850мм н. ст. AISI 304 Masa de lucru cu 1 polită simplă cu bord realizat din inox alimentară AISI 304 cu durabilitate înaltă, dimensiuni (mm) (L1500* W600*H850) picioare din inox cu durabilitate înaltă confectionată din teava patrată 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile după înălțime pentru compensarea deformațiilor podelei. suprafața mesei oțel inoxidabil alimentară	buc	1,00	9 000,00	9 000,00

		cu grosimea de minim 1,5 mm., cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani				
20.	355135135-25	Стелаж для посуды передвижной габ 1000*350*1600мм н.ст. AISI304 (на 55шт) Stilaj de inox cu 2 polite. Fabricat din inox. Livrarea la sediul institu?ie ?i instalarea mobilei din contul operatorului economic. Conform cerin?elor institu?iilor de onva?ambnt	buc	3,00	7 000,00	21 000,00
21.	355135135-26	Машина кухонная профессиональная N=0,8квт. габ 530*300*460 (PM KENWOOD) Ma?ina de bucatarie profesionala N=0,8kw. gab 530*300*460 (?? KENWOOD Puterea 800W Numarul de viteze 6 Volum bol 4l Model Gorenge (analog)	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
22.	355135135-27	Зонт приточно- вытяжной 1000*1000*580 (МВО-1, ОМС-01*1,0) Hota de alimentare ?i evacuare 1000*1000*580 (??? -1, ??? -01*1, Puterea consumata 380 W Numarul de motoare 1 Putere absorb?ie 760 m#/h Filtru din aluminiu absorbant de grasimi Nivelul de zgomot maxim 73 dB Numar trepte de reglare 4 Brand TEKA Model TIKAL DSS 785 (analog) Garan?ia consumatorului, luni 24 Tip Camin	buc	3,00	8 000,00	24 000,00
23.	355135135-28	Весы циферблатные P=3кг Material carcasa sticla Picioruse cauciuc Material platforma sticla Tip de baterie 2xAAA (LR03) Garan?ie 24 luni. Tip model Scarlet (analog)	buc	2,00	250,00	500,00
24.	355135135-29	Зонт вытяжной 1000*1000*580 (МВО-1, ОМС-01*1,0) Hota de evacuare 1000*1000*580 (MVO -1, OMS -01*1.0 Puterea consumata 380 W Numarul de motoare 1 Putere absorb?ie 760 m#/h Filtru din aluminiu absorbant de grasimi Nivelul de zgomot maxim 73 dB	buc	1,00	14 500,00	14 500,00

		<p>Numar trepte de reglare 4 Brand TEKA Model TIKAL DSS 785 (analog) Garan?ia consumatorului, luni 24 Tip Camin</p>				
25.	355135135-3	<p>Весы платформенные с диап 1-100кг габ. 400*500*600мм N=0.1квт Свntar cu platforma cu diap 1-100kg 400*500*600mm N=0.1kw Platanul are dimensiuni de400*500*600. Este realizat din o?el inoxidabil, afi?aj LCD pentru operator cu iluminare de fundal. Interfe?e de comunicare: RS232, Wireless Gama larga de condi?ii de operare: +15? - +30°C, umiditatea 10% - 85% RH. Func?ii: Masurare sub свntar cu suspendare;Masurarea in newtoni; Iluminare display;Men?inerea nivelului maxi Sortare;Masurare procentuala; Couting;Dozare</p>	buc	2,00	1 250,00	2 500,00
26.	355135135-30	<p>Шкаф холодильный, ср темп, 1 Ф, N=0,45квт, габ 750*735*2040 мм, н. ст. AISIS 304 Camera frigorifica 1Tip camera: Camera modulara cu temperatura medie (pliabila); 2.Volum camera: m 3 - 6,6; Numar de rafturi -8 Lumina :da 4. Temperatura de pastrare: °C +5; 5.Tipul izola?iei: mm Spuma poliuretanic 80; 6.Placarea panourilor: O?el cu acoperire polimerica; 7.Pluminare: E27 IP40 230V. Compresor: 8.Agent de racire: Freon R404a; 9.Capacitatea de refrigerare To/Tk= - 10/+45°C: kW - 2,2; 10.Consumul de energie: kW - 2, Tensiune de alimentare: V - 220 -250, Frecven?a: Hz - 50, Nr. de faze: f - 1; Nota: Termen de garan?ie nu mai mic decbt termenul de garan?ie stabilit de catre producator</p>	buc	4,00	30 000,00	120 000,00

27.	355135135-31	<p>Ларь для овощей габ 1000*600*850 ЛО-1 Lada pentru legume gab 1000*600*850 LO</p> <p>- 1</p> <p>Rama cuferului are o structura sudata, realizata dintr-o teava profilata inox 25x25mm. Peretii sunt din tabla de 1mm grosime, armata cu profile. Gaurile pentru ventilatie sunt perforate pe peretii</p>	buc	5,00	6 000,00	30 000,00
28.	355135135-32	<p>Ларь морозильный N=0,15квт 1050*700*850Material: o?el inoxidabil, temperatura -15/-25 C</p> <p>Clasa de eficienta energetica A++ 42 dB Nivel de zgomot Volum total 234 litri Func?ii speciale Func?ia Super Freeze, controlul temperaturii, controlul luminii alb dezghetare manuala Greutate 45 kg Tip model Beko (analog)</p>	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
29.	355135135-33	<p>Мясорубка электрическая настольная габ 410*310*510мм 3ф, N=1,1квт Masina de tocat carne electrica desktop dimensiunile 410*310*510mm 3f, N=1,1kvt Ma?ina de tocat carne cu o productivitate de 120 kg pe ora. Parametri: 390?225?415 mm; Tensiune: 230 V; Putere: 0,75 kW; Greutate neta: 25 kg.</p>	buc	1,00	25 000,00	25 000,00
30.	355135135-34	<p>Картофелечистка с мезгоулавлителем 3ф, N=0,55квт габ 670*430*1140мм Masina de curatat cartofi cu 3 faze, 400V Puterea :0.55kw dimensiunile 670*430*1140mm, volumul buncheherului: 20 kg</p>	buc	1,00	30 000,00	30 000,00
31.	355135135-35	<p>Стол производственный со встроенной мойкой габ 1500*800*850 Masa din inox cu 1 chiuveta 400x400x200 Dimensiuni: 1500x800x850H realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, dimensiuni (mm) (L1200* W550*H850) picioare din inox cu durabilitate onalta confectionata din teava patrata 40x40 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei.</p>	buc	1,00	12 000,00	12 000,00

		suprafata mesei otel inoxidabil alimentar cu grosimea de minim 1,5 mm. cu bordura de protectie; elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani				
32.	355135135-36	Ванна моечная двухсекционная габ 1200*580*800 cada realizata din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, cu grosimea de minim 1,5 mm; dimensiuni (mm) a unei sectii L600*W 500*H850 cu adancimea cazii de 400; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; - picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata minim 30x30 cu grosimea metalului minim 1,5 mm, reglabile dupa onaltime pentru compensarea deformatiilor podelei. cu bordura de protectie; - doua chiuvete din inox incorporate; - elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani. Garantie minim 2 ani. Imagine -simbol:	buc	3,00	10 000,00	30 000,00
33.	355135135-37	Стелаж для посуды габ 1000*350*1600мм н.ст. AISI 304 Raft pentru vase 1000*350*1600mm n.st. AISI 304 realizat din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta, cu grosimea de minim 1,5 mm; distanta ontre polite sa fie egala; carcasa din otel cu durabilitate onalta cu grosimea minim 1,5 mm; 4 polite; grosimea de minim 1,5 mm politelor; - greutatea pe stelaj minim 450 kg; picioare din inox cu durabilitate onalta din teava patrata 40x40 mm cu grosimea metalului minim 1,5 mm. elementele sudate vor fi executate doar cu baghete sudura inox; Garantie anti -rugina la materia prima minim 5 ani	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
34.	355135135-38	Стол для сбора остатков пици габ 1050*630*860 (CO-1) Masa pentru colectarea resturilor de alimente 1050*630*860 (??	buc	1,00	7 000,00	7 000,00

		<p>-1) buc 1,00 1 2 3 4 5 Masa pentru colectarea resturilor de alimente este realizata dintr -o combina?ie de o?el inoxidabil pentru suprafe?ele de lucru ?i un cadru din picioare galvanizate sau inox on forma de w cu curele Picioarele meselor sunt reglabile pe onal?ime, Carcasa din teava inox 25x25x1,2 cu chinga;Carcasa din teava inox 40x40x1.0 cu chinga.</p>				
35.	355135135-39	<p>Овощерезательная машина 3Ф, N= 0,37кВт, габ 220*610*520мм Ma?ina de taiat legume 3F, N= 0,37kw, 220*610*520mm materialul din inox alimentar AISI 304 cu durabilitate onalta; panou de control electronic, u?or de folosit; - complet demontabila, pentru a permite curatarea acesteia si accesoriilor; dotata cu o serie de discuri (5 -10 discuri) pentru taiere on diverse forme; dispune de sistem de protectie pe m?nnerul de presare, destinata maruntirii produselor, taierii legumelor on diferite forme geometrice; - tensiune: 220V; putere: 1400W -1600W ; productivitate: 200 -300 kg/h; - garantie minimum minim 2 ani; service centru pe teritoriul Republicii Moldova; pe perioada garantiei produsului/utilajului, operatorul economic se obliga sa efectueze deservirea tehnica a utilajului livrat din cont propriu, conform pasaportului tehnic al producatorului</p>	buc	1,00	25 000,00	25 000,00
36.	355135135-4	<p>Шкаф холодильный, 1 Ф, N=0.4 кВт, габ 600*600*1200 мм,Dulap frigorific, 1 F, N=0,4 kW, 600*600*1200 mm,</p>	buc	2,00	15 000,00	30 000,00

		<p>Frigider (SF140LF -S) Putere: 0.24 kW Capacitate: 390 l Voltaj: 220 V Dimensiuni: 600x600x1200 mm Material: o?el inoxidabil Temperatura: +1 / +10 °C</p>				
37.	355135135-40	<p>Чайник электрический N= 0,8кВт габ 350*250*320мм Fierbator electric N= 0,8kw 350*250*320mm Volum (l) De la 1.6 -1.9 lVolum minimal (L)0.5 Volumul maxim, 1.7 Material Sticla ELEMENT DE INCALZIRE Tip de controlMecanic Tipul elementului de incalzire Ascuns SUPPORT Amplasarea contactului Pe centru Rotatie la 360°? Da CAPAC Modul de deschidere Miner pe capac Material Plastic FILTRU Materialul filtrului Neilon INDICATORULUI NIVELULUI APEI Amplasare In fata REGULATOARE Pornire/oprire Da ILUMINARE Indicator luminos de pornire Da Iluminare in timpul lucrului Da SISTEME DE SECURITATE Deconect. la fierbere Da Deconect. la scoatere de pe suportDa OPTIUNI GENERALE Culoare Negru Greutate, kg 0.8 Garantie, luni 24</p>	buc	1,00	350,00	350,00
38.	355135135-41	<p>Стол обеденный в комплекте с 6-ю стул. габ 1500*850*800мм Masa completa cu 6 scaune. 1500*850*800mm Masa de bucatarie pentru cantine scolare, cu blat termorezistent si rezistent la zgirieturi,forma dreptunghiulara cu cant ,grosimea 30 mm,cu ABS foarte gros de 2,0mm durabil.Picioare metalice cu durabilitate inalta,confectionate din teava profilata 40*40 cu grosimea metalului minim 2mm,rezistente prevazute cu talpa de PVC pentru protectia pardoselii.Picioarele unite intre ele prin bare metalice 20*40,care solidarizeaza si maresc rezistenta situate pe parti laterale,in partea de sus a mesei,sub blat, pe lungime,in culoare gri.Elementele sudate vor fi executate calitativ,prelucrate cu solutie antirugina.Garantie antirugina la</p>	buc	12,00	5 000,00	60 000,00

		materia prima minim 5 ani				
39.	355135135-42	Бак для сбора отходов на 30л из нержавеющей стали Rezervor de colectare a de?eurilor din o?el inoxidabil de 30l Capac filet cu etansare Dop filetat Gura D = 200 mm Mufa= 1/2 inch	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
40.	355135135-43	Dulapuri pentru schimburi Material - PAL melaminate, alb, 25 sectiuni	buc	5,00	25 000,00	125 000,00
41.	355135135-44	Скамейка гимнастическая габариты 2000*300*400 Banca pentru gimnastica 2000*300*400 Din lemn dur, picioare metalice reglabile, grosime lemn 40 mm	buc	8,00	2 500,00	20 000,00
42.	355135135-45	Стелаж для спортивного инвентаря габ 3500*500*2000 Raft pentru echipament sportiv 3500*500*2000 constructie tip inchis, pliabil. Realizat din teava profil de otel 25x25x1,5 mm si placaj de 9 mm grosime. Material gard plasa de svrma D=3 mm. Celula 50x50 mm., culoarea albastru deschis	buc	3,00	4 000,00	12 000,00
43.	355135135-46	Стол учителя габ 1200*600*750 Masa profesorului 1200*600*750 Dimensiuni(LxIxh): 1200?600?750 mm. Greutatea: 42,86 kg. Masa de oficiu este confectionata din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm. Fatada mesei este inclejata cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag. Piese din interiorul mesei sunt incleiate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag. Masa de birou este prevazuta in partea dreapta cu 1 dulap cu 3 sertare cu minere cromate si o nisa deschisa. In partea mediana este montata o placa transversala pentru rigidizarea structurii. Piese mesei sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure. Masa este prevazuta cu garnituri din plastic rezistent. Culori: fag,stejar deschis	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
44.	355135135-47	Стол учителя габ 575*500*720 Masa profesorului 575*500*720 Dimensiuni(LxIxh): 575*500*720 mm. Greutatea: 30 kg.	buc	3,00	2 000,00	6 000,00

		<p>Masa de oficiu este confectionata din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm.</p> <p>Fatada mesei este incleziata cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag.</p> <p>Piese din interiorul mesei sunt incleizate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag.</p> <p>Masa de birou este prevazuta in partea dreapta cu 1 dulap cu 3 sertare cu minere cromate si o nisa deschisa.</p> <p>In partea mediana este montata o placa transversala pentru rigidizarea structurii.</p> <p>Piese de mese sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure.</p> <p>Masa este prevazuta cu garnituri din plastic rezistent.</p> <p>Culori: fag, stejar deschis.</p>				
45.	355135135-48	<p>Шкаф для учебных пособий габ 1000*400*2050 Dulap pentru mijloace didactice 1000*400*2050</p> <p>Dulapul este confectionat din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm.</p> <p>Fatada dulapului este incleziata cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag.</p> <p>Piese din interiorul dulapului sunt incleizate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag.</p> <p>Peretele din spate al dulapului este confectionat din PFL melaminat alb cu grosimea de 3 mm.</p> <p>Dulapul contine 5 rafturi inchise.</p> <p>Dulapul este dotat cu minere cromate</p> <p>Dulapul este prevazut cu posibilitatea schimbarii distantei dintre polite.</p> <p>Piese dulapului sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure.</p> <p>Dulapul este dotat cu picioare din plastic reglabile.</p> <p>Culori: fag, stejar deschis.</p>	buc	2,00	5 000,00	10 000,00
46.	355135135-49	<p>Шкаф для документов закрытый габ 900*440*2200 Dulap onchis pentru documente 900*440*2200</p> <p>Dulapul este confectionat din PAL melaminat cu grosimea de 18 mm.</p> <p>Fatada din partea de sus a dulapului este confectionata din rama din MDF cu sticla , in partea de jos fatada e incleziata</p>	buc	1,00	5 000,00	5 000,00

		<p>cu cant din ABS de 1 mm de culoare fag. Piese din interiorul dulapului sunt incleiate cu cant din ABS de 0,5 mm de culoare fag. Peretele din spate al dulapului este confectionat din PFL melaminat alb cu grosimea de 3 mm. Dulapul contine 3 rafturi vizibile cu usi de sticla si 2 rafturi inchise. Dulapul este prevazut cu posibilitatea schimbarii distantei dintre polite. Dulapul este dotat cu minere cromate. Piesele dulapului sunt asamblate prin elemente de fixare speciale si sigure. Dulapul este dotat cu picioare din plastic reglabile. Dotat cu lacata. Culori: fag, stejar deschis</p>				
47.	355135135-5	<p>Шкаф платяной габ 500*350*2000мм Toate suprafe?ele caroseriei sunt realizate din PAL de onalta rezisten?a. Peretele din spate este onnobilat cu placi de fibre on nuan?a culorii de baza a dulapului. Toate fa?adele sunt ata?ate de cadru cu balamale speciale. Carcasele sunt atvt de versatile oncvt pot fi echipate cu u?i din diferite serii</p>	buc	6,00	5 000,00	30 000,00
48.	355135135-50	<p>Щит баскетбольный с кольцом тренировочный Рапou baschet cu inel si plasa 90x60 cm</p>	buc	4,00	4 000,00	16 000,00
49.	355135135-51	<p>Маты гимнастические паралоновые габ 2000*1000мм Saltea gimnastica 2x1x0.05 m, 28 kg/m3</p>	buc	5,00	1 800,00	9 000,00
50.	355135135-52	<p>Стенка гимнастическая 1 секция габ 1000*3000мм Perete de gimnastica 1 sectiune 1000*3000mm Material: mesteacan, ghidaje -PIN numar de bare transversale:12 buc sec?iune transversala rotunda a barelor transversale:40 mm pere?i laterali:135 x 35 mm Set:rack -2 buc, bare transversale # 12 buc, col?ul superior - 2 buc, col?ul inferior # 2 buc, elemente de fixare nota: vine ontr # un pachet on forma dezasamblata</p>	buc	1,00	6 000,00	6 000,00
51.	355135135-53	<p>Корпус козла гимнастического школьного Саpa gimnastica, cu picioare metalice, reglabila in</p>	buc	1,00	5 000,00	5 000,00

		<p>inaltime, intre 90 si 130 cm. Imbracata in piele sintetica. Blocarea bazei glisante la inaltimea dorita cu buton, pentru o mai mare siguranta. Sistem de transport cu roti si sistem de fixare pe podea, cu ajutorul unei centuri cu tensiune reglabila. Capetele bazei sunt imbracate cu cauciuc anti -alunecare. Dimensiuni partea superioara, din piele sintetica: lungime: 60 cm;latime superioara: 36 cm;latime inferioara: 28 cm;inaltime: 36 cm. Dimensiune suport sprijin: 70x36 cm. Sectiune tubulara superioara: 60x80x3 mm. Sectiune tubulara inferioara: 70x50x3 mm. Greutate produs: 40 kg. fabricata in UE</p>				
52.	355135135-54	<p>Корпус коня гимнастического школьного Cal gimnastica, fara manere, cu picioare metalice, reglabil in inaltime intre 90 si 135 cm.Cu sistem de blocare rapid si piese de siguranta la fiecare picior, pentru evitarea vibratiilor. Sistem de fixare la sol, pentru o foarte buna stabilitate. Dopuri de cauciuc la fiecare capat al picioarelor, care nu lasa urme. Cu roti pentru transport. Imbracat in piele sintetica Dimensiunea: 160 cm x 35 cm</p>	buc	1,00	8 000,00	8 000,00
53.	355135135-55	<p>Компьютер N=0,кВт Calculator N=0, kW: Lenovo IdeaPad 3 15ADA05 Tip baterie Li -Pol Culoarea de baza Gray Procesor:Frecven?a procesorului 2.30 GHz - 3.20 GHz Numarul de nuclee 2 Cache 4 MB Tehnologia de fabrica?ie 14 nm Tip CPUAthlon:Model CPU 3050U Producatorul CPU AMD Carcasa:Dimensiuni 362.2 x 253.4 x 19.9 mm Greutate 1.85 kg Stocarea datelor:Tip unitate de stocare SSD Capacitate SSD 256 GB Memorie Tip RAM DDR4 Capacitatea maxima RAM 4 GB Ecran:Diagonala ecranului15.6" Tip display IPS</p>	buc	2,00	5 000,00	10 000,00

		Refresh rate 60 Hz Rezolu?ie ecran 1366 x 768 Placa video Tip placa video Integrata Producator placa video AMD				
54.	355135135-56	Сетка волейбольная 9,5*1м Plasa volei 9.5*1m 15 935 107 2 mm Rezac alba	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
55.	355135135-57	Мячи волейбольные и баскетбольные Mingi de volei ?i baschet(diferite modele)	buc	15,00	350,00	5 250,00
56.	355135135-58	Набор снарядов для развития прыгучести Trambulina d=122 cm Cadru durabil Hi -Ten 8 picioare Maner acoperit cu spuma moale Manerul este ajustabil -4 niveluri (104 -128 cm) Latime maner: 76 cm Diametru trambulina: 122 cm Inaltime trambulina: 24 cm Greutate maxima a utilizatorului: 110 kg Greutate produs: 8.5 kg	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
57.	355135135-59	Канат для перетягивания дл 12м Franghie tragere 12m Material Nylon Cauciuc, culoare alb, grosime 35mm	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
58.	355135135-6	Стол обеденный в комплекте с 4-мя стул. габариты 600*600*700 Masa completa cu 4 scaune. dimensiuni 600*600*700 Masa completa cu 4 scaune. 600*600*700mm Masa de bucatarie cu blat termorezistent si rezistent la zgirieturi,forma dreptunghiulara cu cant ,grosimea 30 mm,cu ABS foarte gros de 2,0mm durabil.Picioare metalice cu durabilitate inalta,confectionate din teava profilata 40*40 cu grosimea metalului minim 2mm,rezistente prevazute cu talpa de PVC pentru protectia pardoselii.Picioarele unite intre ele prin bare metalice 20*40,care solidarizeaza si maresc rezistenta situate pe parti laterale,in partea de sus a mesei,sub blat, pe lungime,in culoare gri.Elementele sudate vor fi executate calitativ,prelucrate cu solutie antirugina.Garantie antirugina la materia prima minim 5 ani	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
59.	355135135-60	Стул полумягкий Dimensiuni: 545x425x820 mm. Inaltime scaun: 470 mm. Material sezut/ spatar : plastic, spuma poliuretunica,	buc	1,00	450,00	450,00

		<p>tapitate cu stofa. Sezutul contine margine curbata, pentru a facilita relaxarea picioarelor. Spatarul si sezutul scaunului sunt fixate de carcasul metalic, cu suruburi ascunse si sigure. Carcasul este confectionat din profile metalice pe teava patrata cu marimea de 20x20 mm. Profilele scaunului sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, pentru a asigura protectia pardoselii. Culoare tesatura : negru, rosu, albastru, bordo, brun, verde, orange, gri, gri inchis, mov. Culoare cadru: negru</p>				
60.	355135135-61	Dulap vestiar sala festiva pentru umerare Confectionat din DSP 18 mm, 30 de cirlige, dimensiuni, 1900*400*2100	buc	3,00	10 000,00	30 000,00
61.	355135135-62	Зеркало гримерное Cu margini ?lefuite, din semicristal, montata pe perete	buc	3,00	500,00	1 500,00
62.	355135135-63	Кресло поворотное Mecanism: balansare Material baza/picior/ brate: plastic # Material tapiterie: stofa # Role : material plastic, invelire cauciuc # Greutate: 14,1 kg # Sarcina maximala admisa: 120 Kg # Advncime ?ezut: 510 mm # La?ime ?ezut: 510 mm # Onal?ime fotoliu: 1200 mm. # Baza: 5 roti # Caracteristici : ridicare, coborbre, balansare, fixare	buc	4,00	2 200,00	8 800,00
63.	355135135-64	Стелаж габ 2000*400*2100 Corp - DSP, Fa?ada EGGER H1145 Stejar Bardolino natur, cu u?i 2 sec?ii duble cu perete despar?itor, 4 rafturi fiecare despar?ire	buc	2,00	5 600,00	11 200,00
64.	355135135-65	Фортепяно габ 1480*645*1280мм 88 clape, numarul de sunete 128, pedala tip Silent System activation , alb	buc	1,00	20 000,00	20 000,00
65.	355135135-66	Экран Ecran pentru proiector Sopar 3202HT electric , Culoarea de bazaGri Metoda de instalare:Pe perete La?ime ecran:: 3,5 m Onal?ime ecran 2m	buc	1,00	5 000,00	5 000,00
66.	355135135-67	Заэкранный громкоговоритель 1250*680*2600, N=0.4кВт	buc	3,00	3 000,00	9 000,00
67.	355135135-68	Сурранный громкоговоритель 434*338*229, N=0.2кВт	buc	4,00	1 800,00	7 200,00
68.	355135135-69	Субвуфер громкоговоритель 1000*680*260 N=0.4кВт	buc	1,00	4 000,00	4 000,00

69.	355135135-7	<p>Шкаф для хозяйственного инвентаря габ 600*550*2100 Dimensiuni: 600x550x2100H -fabricate din otel inoxidabil AISI 304 / AISI430, finisaj scotch</p> <p>-britte, inchise pe lateral si spate, prevazute cu picioare din teava 40x40 mm, reglabile pe inaltime;</p> <p>- structura sudata, robusta, prevazuta cu 4 polite intermediare, rigidizate, din tabla plina, reglabile pe inaltime.</p> <p>usile sunt batante, executate cu balamale interioare si manere integrate, antimurdarie;</p>	buc	1,00	6 000,00	6 000,00
70.	355135135-70	<p>Проектор EIKI LC-XB43 LCD 3 x LCD 1024x768</p> <p>4500 ANSI ??</p> <p>F: 1.15 ч 1.85 : 1</p> <p>lampa 1 x 275 W</p> <p>3.40 kg</p>	buc	3,00	8 500,00	25 500,00
71.	355135135-71	Подставка под технические средства	buc	1,00	950,00	950,00
72.	355135135-72	Пульт EMX512SC 1Ф, 220, 1,4кВт	buc	1,00	300,00	300,00
73.	355135135-73	<p>Кресло секционное откидное 1500*400*900 Секция на 3 места</p> <p>Spatarul si sezutul sunt confectionate din placaj multistrat de 12 mm cu margini rotunjite, din spuma poliuretana cu grosimea de 30 mm, tapitate cu stofa catifelata.</p> <p>Fotoliile sunt prevazute cu 3 locuri cu despartitoare metalice, cotiera fiind realizata din cherestrea de lemn lacuit, cu muchii rotunjite.</p> <p>Spatarul si sezutul scaunului sunt fixate de carcasul metalic, cu suruburi si piulite ascunse.</p> <p>Carcasul este confectionat din profile metalice pe teava patrata si dreptunghiulara cu marimea de 20x20/ 25x25/ 40x25 mm.</p> <p>Profilele metalice sunt prevazute cu cite o platforma pentru prinderea de pardoseala, care se face in 2 puncte.</p> <p>Profilele scaunului sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii.</p> <p>Culoare</p>	buc	2,00	1 000,00	2 000,00

		: gri, latte, cappuccino. Culoare cadru: gri, negru.				
74.	355135135-74	<p>Кресло секционное откидное 2000*400*900 Секция на 4 места Spatarul si sezutul sunt confectionate din placaj multistrat de 12 mm cu margini rotunjite, din spuma poliuretana cu grosimea de 30 mm, tapitate cu stofa catifelata. Fotoliile sunt prevazute cu 4 locuri cu despartitoare metalice, cotiera fiind realizata din cherestrea de lemn lacuit, cu muchii rotunjite. Spatarul si sezutul scaunului sunt fixate de carcasul metalic, cu suruburi si piulite ascunse. Carcasul este confectionat din profile metalice pe teava patrata si dreptunghiulara cu marimea de 20x20/ 25x25/ 40x25 mm. Profilele metalice sunt prevazute cu cite o platforma pentru prinderea de pardoseala, care se face in 2 puncte. Profilele scaunului sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. Culoare : gri, latte, cappuccino. Culoare cadru: gri, negru</p>	buc	18,00	22 000,00	396 000,00
75.	355135135-75	<p>Uscator de miini Culoare Cromat Destinatie: Pentru uscarea mainilor Dimensiuni (mm) 260?180?152 Putere (W) 1150 Tip pornire Automat Viteza de aer (m/s) 60m/s</p>	buc	3,00	2 500,00	7 500,00
76.	355135135-76	<p>Instalatii pentru sapun lichid Adancime (mm) 57 Culoare Cromat Destinatie Pentru sapun lichid Inaltime (mm) 150 Latime (mm) 95 Material Otel inoxidabil Tara producatoare Cehia Tip Dozatoare Tip montaj De perete</p>	buc	9,00	75,00	675,00
77.	355135135-8	<p>Lavoar cu dulap раб 600*550*900 Dulapul cu doua u?i, constructie: drept, culoarea alba, tip u?i swing. Producator Bayro (analog) Lavoarul conform dimensiunilor dulapului, por?elan, alb Robinet debitul maxim este de A - 9.1 - 15 l / min</p>	buc	1,00	6 000,00	6 000,00

		clasa de zgomot I, lungimea robinetului 207 mm inaltimea robinetului 291 mm este prevazut cu aerator al jetului de apa are furtunurile de racordare de lungimea de 450 mm				
78.	355135135-9	Машина стиральная бытовая с сушкой габ 600*650*800, N=0.6квт Ма?ina de spalat rufe de uz casnic cu uscator gab 600*650*800, N=0.6kw Tip incarcare: frontala Tip masina de spalat: full -size 48 - 65 cm Capacitatea de incarcare (kg): 10 Uscare: da Centrifuga (rot/min): 1600 Clasa de spalare: A Clasa de centrifugare: B Tip control: mecanic, touch Dimensiuni: 600*650*800 Suplimentar Capacitatea de uscare (kg): 6 Consum de energie electrica (kWh/100 cicluri): 51 Culoare: gri NFC: d? Clasa de eficienta energetica: A+++ (D) Jet de abur: da Display: da Start/Pauza: da Programe: spalare rapida Nivelul de zgomot la spalare (dB): 51 Nivelul de zgomot la centrifugare (dB): 80	buc	1,00	25 000,00	25 000,00
		Total materiale de construcții				1 744 052,6 0
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	1 767 066, 33
TVA	20 %	353 413,2 7

Total deviz:

**2 120 479,
60**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)