

**Reparatia capitala a cantinei si a
salei de sport la L.T. "Mihai
Birca", satul Milestii Mici, r-nul
Ialoveni**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 640 264,07 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-5:				

Manopera:

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	7,37	60,00	441,96
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	45,03	60,00	2 701,80
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	871,57	60,00	52 294,20
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	264,46	60,00	15 867,90
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				77 428,50

Materiale:

1.	11110001000310 0100	Минеральная вата "Isover cu Al" 100mm	m2	4,12	260,00	1 071,20
2.	11110001000310 0100f	Минеральная вата "Isover fara Al" 100mm	m2	66,95	250,00	16 737,50
3.	11110001000310 040	Минеральная вата "Isover " 40mm	m2	26,78	160,00	4 284,80
4.	11110001020003 2	Обратный клапан d-32мм	buc	2,00	340,00	680,00
5.	11110001020015 0	Клапан обратный, P=10 бар d=50mm	buc	1,00	700,00	700,00
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,21	70,00	15,05
7.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,03	50,00	1,35
8.	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	9,14	20,00	182,88
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,80	4,00	35,20
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,18	180,00	571,68
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	2,97	20,00	59,40
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,18	15,00	227,76
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	35,73	25,00	893,17
15.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,10	28,00	2,86
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,05	70,00	493,50
17.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	3,68	200,00	736,00

18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,31	80,00	504,80
19.	2430226101260	Grund minium	kg	3,68	30,00	110,40
20.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,12	60,00	7,20
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	30,00	38,85
23.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,29	60,00	17,64
24.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,72	70,00	50,40
25.	2521216701000-76	Teava din otel cu fittinguri, diametrul exterior 76 mm	m	64,96	180,00	11 692,80
26.	2521216701020	Teava din otel cu fittinguri (dy=20)	m	3,04	48,00	146,16
27.	2521216701025	Teava din otel cu fittinguri (dy=25)	m	14,21	60,00	852,60
28.	2521216701032	Teava din otel cu fittinguri dy-32mm	m	40,60	70,00	2 842,00
29.	2521216701040	Teava din otel cu fittinguri dn40mm	m	16,24	80,00	1 299,20
30.	2521216701050	Teava din otel cu fittinguri dy-50mm	m	70,03	130,00	9 104,55
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	45,00	4 820,40
33.	2521216710032P PFB	Tevi PP-R FB PN20 d32mm cu fittinguri	m	113,30	60,00	6 798,00
34.	2521216710040P PFB	Tevi PP-R FB PN20 d40mm cu fittinguri	m	35,02	80,00	2 801,60
35.	2521216710050P PFB	Tevi PP-R FB PN20 d50mm cu fittinguri	m	18,54	120,00	2 224,80
36.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,70	20,00	14,00
37.	26821326005945	Folie de aluminiu	m2	25,91	30,00	777,24
38.	271040360155	Tabla zincata 0.55mm	kg	414,32	40,00	16 572,92
39.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,16	35,00	5,60
40.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	203,00	60,00	12 180,00
41.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,75	25,00	18,65
42.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,27	20,00	85,50
43.	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	7,45	50,00	372,55
44.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,33	50,00	16,50
45.	2735725903465	Electrod sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,40	50,00	120,00
46.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	89,75	10,00	897,50
47.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	4,00	16,00	64,00
48.	28221152250100	Радиатор 22 500x1000	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
49.	28221152250120	Радиатор 22 500x1200	buc	8,00	2 300,00	18 400,00
50.	2822115225040	Радиатор 22 500x400	buc	8,00	1 000,00	8 000,00
51.	2822115225050	Радиатор 22 500x500	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
52.	2822115225070	Радиатор 22 500x700	buc	4,00	1 400,00	5 600,00
53.	2822115225080	Радиатор 22 500x800	buc	3,00	1 800,00	5 400,00
54.	28221153350140	Радиатор 33 500x1400	buc	6,00	2 800,00	16 800,00
55.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,00	2,00	32,00
56.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	96,00	2,00	192,00
57.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,00	2,00	12,00
58.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	96,00	0,50	48,00
59.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,30	4,80
60.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	728,00	0,30	218,40
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	108,00	540,00
64.	287527411900032	Racord olandez d=32mm	buc	9,00	400,00	3 600,00
65.	287527411900225	Racord olandez d=25mm	buc	14,00	200,00	2 800,00
66.	2875274201615	Кран 3-х ходовой под манометр д-15мм	buc	5,00	350,00	1 750,00
67.	2875274202015t	Терморегулирующий клапан угловой Ra-N d15mm (Danfoss)	buc	16,00	320,00	5 120,00

68.	287527420215r	Robinet radiator retur d15mm	buc	31,00	100,00	3 100,00
69.	287527420215t	Robinet radiator tur d15mm	buc	15,00	120,00	1 800,00
70.	287527420220	Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар D-20mm	buc	1,00	220,00	220,00
71.	287527420225	Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар D-25mm	buc	2,00	400,00	800,00
72.	287527420232	Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар D-32mm	buc	3,00	550,00	1 650,00
73.	287527420240	Вентиль балансировочный ручной, P = 10бар D-40mm	buc	1,00	600,00	600,00
74.	28752742040002050	Bratara fixare d-20-50mm	buc	882,00	5,00	4 410,00
75.	28752742050054	Filtru cu flanse d-65mm	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
76.	28752742050065	Robinet cu flanse-Задвижка Батерфляй dn=.65mm	buc	7,00	2 800,00	19 600,00
77.	2875274205050	Robinet cu flanse-Задвижка Батерфляй dn=.50mm	buc	3,00	2 400,00	7 200,00
78.	287527420510015	Robinet de scurgere d=15mm	buc	3,00	80,00	240,00
79.	287527420510020	Robinet sferic dn=20mm	buc	5,00	120,00	600,00
80.	287527420510025	Robinet sferic dn=25mm	buc	14,00	160,00	2 240,00
81.	28752742051032	Robinet sferic 1 1/4"	buc	9,00	308,00	2 772,00
82.	2875274205165	Вентиль балансировочный ручной Dn=65mm	buc	1,00	600,00	600,00
83.	2875274428250	Flansa rotunda libera d. 50mm	buc	6,00	200,00	1 200,00
84.	2875274428265	Flansa rotunda libera d. 65mm	buc	18,00	220,00	3 960,00
85.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	989,00	1,00	989,00
86.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	11,65	3,00	34,95
87.	2913124124100-01	Distributor -Гребенка распределительная - Dn=50mm-L=1,0м 4 iesiri	set	1,00	7 000,00	7 000,00
88.	2913124124159	Distributor - colector Dn=150mm	set	1,00	14 000,00	14 000,00
89.	29131345000002	Наконечник спускник/дренаж hydra Ду15	buc	2,00	300,00	600,00
90.	2913134500000215	Deaerator automat DN15	buc	5,00	120,00	600,00
91.	29131346260015	Термоголовка RAS- C2 d-15mm Danfoss	buc	16,00	150,00	2 400,00
92.	29131545000120	Клапан обратный, P=10 бар d=20mm	buc	1,00	140,00	140,00
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	1 300,00	1 300,00
95.	2924127322065-20	Filtru pentru apa potabila d- 3/4 '	buc	1,00	140,00	140,00
96.	2924127322065-25	Фильтр сетчатый, P=10 бар D=25mm	buc	1,00	200,00	200,00
97.	33205173522322	Termoizolatie conducte Climaflex d-22mm x10mm	m	189,26	7,00	1 324,84
98.	33205173522328	Termoizolatie conducte Climaflex d-28mm x10mm	m	112,48	10,00	1 124,76
99.	33205173522335	Termoizolatie conducte Climaflex d-35mm x10mm	m	118,97	12,00	1 427,58
100.	33205173522342	Termoizolatie conducte Climaflex d-42mm x10mm	m	36,77	14,00	514,79
101.	33205173522354	Termoizolatie conducte Climaflex d-54mm x10mm	m	4,33	20,00	86,52
102.	332051735223607	Termoizolatie conducte Climaflex d-42mm x10mm	m	35,69	28,00	999,31
103.	3320517352236072	Termoizolatie conducte Climaflex d-60mm x10mm	m	46,50	68,00	3 162,31
104.	33205173525420	Termoizolatie conducte Climaflex d-54mm	m	15,14	60,00	908,46

		x20mm				
105.	332051735260204	Termoizolatatie conducte Climaflex d-48mm x20mm	m	14,06	65,00	913,87
106.	33205173550100	Термоманометр 0-6/10бар	buc	4,00	300,00	1 200,00
107.	3320527328060BM	Manometru ф100	buc	1,00	120,00	120,00
108.	36985300151	Насос циркуляционный Wilo-Yonos PICO 15/1-6 с гайками	buc	1,00	6 000,00	6 000,00
109.	36985300201	Насос циркуляционный Насос циркуляционный Wilo-Star-Z 20/1 с гайками	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
110.	369853005	Насос циркуляционный Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-7 с гайками	buc	3,00	14 000,00	42 000,00
111.	B500	Бойлер вертикальный системы ГВС косвенного нагрева, V = 500л (с эл. ТЭНом на 10,0кВт) ОКС 500 NTR/1 MPa Drazice)	buc	1,00	30 000,00	30 000,00
112.	GR150	Гидравлический разделитель индивидуального изготовления Ду150	buc	1,00	14 000,00	14 000,00
113.	PV20	Шкаф встроенный для коллекторов отопления "Di&Trade" 750x750x200	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
114.	SUM6025	Смесительный узел "Di&Trade" в комплекте с трехходовым смесительным клапаном и сервоприводом "Belimo" DT SUMX(60)-2,5	buc	2,00	5 000,00	10 000,00
115.	SUM6063	Смесительный узел "Di&Trade" в комплекте с трехходовым смесительным клапаном и сервоприводом "Belimo" DT SUMX(60)-6,3(1)	buc	1,00	20 000,00	20 000,00
116.	VE12	Расширительный бак мембранный системы ГВС, HY Pro V = 24,0л, P = 6бар	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
		Total materiale de construcții				403 391,42

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,04	200,00	7,20
2.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut.	0,01	200,00	1,80
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,44	10,00	4,39
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	30,03	30,00	900,90
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,20	20,00	4,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	132,90	20,00	2 658,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	6,90	20,00	138,00
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	2,50	200,00	500,40
		Total utilaje de construcții				4 214,69

Total:

Total	lei	533 553,40
TVA	20,00 %	106 710,68

Total deviz:

640 264,0

7

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

