

**Lucrări de reparație capitală a
sistemului de încălzire a IP Bender**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2

Lucrari de reparatie la sistema de incalzire la Cladire cu 2 etaje.

Valoarea de deviz 317 631,50 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 № 2-2:				

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 119,41	52,00	58 209,32
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	177,10	52,00	9 209,20
		Total manopera				67 418,52

Materiale:

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,03	12,00	0,36
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,05	45,00	2,25
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	21,55	12,00	258,60
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	11,65	8,00	93,20
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	32,80	6,80	223,05
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	64,96	17,90	1 162,79
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	28,07	8,00	224,56
8.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,70	8,00	5,60
9.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,23	8,00	1,84
10.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	49,44	26,00	1 285,44
11.	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	82,40	72,75	5 994,60
12.	252121671000050	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	135,96	70,00	9 517,20
13.	252121671000063	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m	76,22	175,00	13 338,50
14.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	280,00	0,40	112,00
15.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	210,00	0,38	79,80
16.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	3,50	5,90	20,65
17.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	48,84	8,90	434,68
18.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,15	14,00	2,10
19.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,81	14,00	67,34
20.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,40	14,00	5,60
21.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	34,45	24,80	854,36
22.	2822115700000	Radiator din fonta Termo 500/095	buc	351,00	150,00	52 650,00
23.	2822115708001	Element de sustinere p/u corpuri de incalzire (cronstein)	buc	140,00	45,80	6 412,00
24.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,00	3,60	28,80
25.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,00	2,66	42,56

26.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	280,00	0,35	98,00
27.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	210,00	0,35	73,50
28.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,00	1,00	16,00
29.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00	0,80	6,40
30.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	210,00	0,68	142,80
31.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,00	1,00	8,00
32.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00	1,30	20,80
33.	2875274110102c 25	Piesa de racordare (fiting) (Cot 90 PP d=25 mm)	buc	88,00	4,50	396,00
34.	2875274110102c 254	Piesa de racordare (fiting) (Cot 45 PP d=25 mm)	buc	20,00	4,50	90,00
35.	2875274110102c 40	Piesa de racordare (fiting) (Cot 90 PP d=40mm)	buc	10,00	9,17	91,70
36.	2875274110102c 405	Piesa de racordare (fiting) (Cot 45 PP d=40 mm)	buc	8,00	16,00	128,00
37.	2875274110102c 50	Piesa de racordare (Cot 90 PP d=50 mm)	buc	16,00	18,50	296,00
38.	2875274110102c 504	Piesa de racordare (Cot 45 PP d=50 mm)	buc	8,00	18,50	148,00
39.	2875274110102c 63	Piesa de racordare (fiting) (Cot 90 PP d=63mm)	buc	12,00	37,50	450,00
40.	2875274110102 m25	Piesa de racordare (Mufa PP d=25mm)	buc	22,00	2,00	44,00
41.	2875274110102 m40	Piesa de racordare (fiting) (Mufa PP d 40 mm)	buc	20,00	7,50	150,00
42.	2875274110102 m50	Piesa de racordare (fiting) (Mufa PP d=50mm)	buc	30,00	11,50	345,00
43.	2875274110102 M63	Piesa de racordare (fiting) (Mufa PP d=63mm)	buc	16,00	26,75	428,00
44.	2875274110102 Mr20	Piesa de racordare (fiting) (Mufa redusa PP d=20 / 1/2")	buc	8,00	2,00	16,00
45.	2875274110102 Mr25	Piesa de racordare (fiting) (Mufa redusa PP d=25 / 3/4")	buc	70,00	2,10	147,00
46.	2875274110102 Mr50	Piesa de racordare (fiting) (Mufa redusa PP d=50 / 1 1/2")	buc	2,00	11,06	22,12
47.	2875274110102 mr63	Piesa de racordare (fiting) (Mufa redusa PP d=63 / 57 mm)	buc	2,00	408,40	816,80
48.	2875274110102t 40	Piesa de racordare (fiting) (Teu PP d=40 mm)	buc	2,00	18,00	36,00
49.	2875274110102t 4025	Piesa de racordare (fiting) (Teu redus PP d=40 x 25 x 40 mm)	buc	20,00	18,17	363,40
50.	2875274110102t 502550	Piesa de racordare (Teu PP d=50 x 25 x 50 mm)	buc	52,00	26,00	1 352,00
51.	2875274110102t 5040	Piesa de racordare (fiting) (Trecere PP d=50/40 mm)	buc	3,00	11,00	33,00
52.	2875274110102t 63	Piesa de racordare (fiting) (Teu PP d=63 mm)	buc	6,00	62,25	373,50
53.	2875274110102t r4020	Piesa de racordare (fiting) (Trecere PP d=40/20mm)	buc	4,00	3,75	15,00
54.	2875274110102t r4025	Piesa de racordare (fiting) (Trecere PP d=40/25mm)	buc	4,00	4,84	19,36
55.	2875274110102t r6340	Piesa de racordare (fiting) (Trecere PP d=63/40 mm)	buc	4,00	28,09	112,36
56.	2875274110102t r6350	Piesa de racordare (fiting) (Trecere PP d=63/50mm)	buc	4,00	29,17	116,68
57.	2875274114000 B12	Teu B1, negru (Bocionok d=1/2")	buc	4,00	12,42	49,68
58.	2875274114000b 34	Teu B1, negru (Bocionok d=3/4")	buc	4,00	18,85	75,40
59.	2875274114000b 57	Teu B1, negru (Bocionok d=57 mm)	buc	4,00	122,84	491,36

60.	2875274119000a34	Cot racord olandez (Americana d=3/4")	buc	70,00	104,00	7 280,00
61.	2875274123510	Dop din fonta	buc	76,20	4,20	320,04
62.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (tur sau retur)	buc	35,00	60,00	2 100,00
63.	2875274204000112	Bratara fixare de 1 1/2"	buc	130,00	16,00	2 080,00
64.	2875274204000114	Bratara fixare de 1 1/4"	buc	80,00	10,67	853,60
65.	287527420400057	Bratara fixare (Bratara de fixare d=57 mm)	buc	64,00	15,75	1 008,00
66.	287527420500057	Robinet cu flanse (Ventil d=57 mm)	buc	2,00	1 000,00	2 000,00
67.	2875274205100v12	Robinet cu mufa (Ventil d=1/2")	buc	3,00	51,00	153,00
68.	2875274205100v34	Robinet cu mufa (Ventil d=3/4")	buc	70,00	53,00	3 710,00
69.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,00	25,00	50,00
70.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,00	25,00	100,00
71.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1 117,00	1,00	1 117,00
72.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	35,00	16,00	560,00
73.	3220137315778	Decapant	kg	3,66	8,00	29,28
74.	Filtru d=1 1/2"	Filtru d=1 1/2"	buc	1,00	298,00	298,00
Total materiale de construcții						121 448,66

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	10,55	65,00	685,75
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	114,80	42,00	4 821,60
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	85,00	42,50
Total utilaje de construcții						5 549,85

Total:

Cheltuieli directe	lei	194 417,03
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	15 169,17
Cheltuieli de transport (II3) * 7 %	7,00 %	8 501,41
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	218 087,61
Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %	14,50 %	31 622,70
Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu	100,00 +	249 710,31
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %	6,00 %	14 982,61
Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi	100,00 +	264 692,92
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	52 938,58

Total deviz:

317 631,50

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)