

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Reparatia sistemului de
preparare a apei calde in cadrul
LET nr.49**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 131 203,592 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	20,200	57,66	1 164,732
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	74,900	57,66	4 318,734
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	125,220	57,66	7 220,188
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	65,100	57,66	3 753,666
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,260	57,66	1 052,872
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,780	57,66	44,975
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,780	57,66	44,975
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,560	57,66	89,950
		Total manopera				17 690,092

Materiale:

1.	1010219	Liant cu ipsos "Γ-3"	t	0,001	23,00	0,023
2.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,001	23 000,00	23,000
3.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,053	54,00	2,862
4.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,814	54,00	43,956
5.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	33 000,00	0,000
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,043	65,00	2,795
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,063	32,00	2,016
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,074	3,00	0,222
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,545	32,00	17,440
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,560	3,00	22,680
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,024	14,00	0,336
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,451	11,00	4,961
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,816	27,00	49,032
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,120	33,00	36,960
15.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,970	66,00	64,020
16.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,006	66,00	0,396
17.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	66,00	22,440
18.	2521216701000	Teava din otel	m	0,600	35,00	21,000
				0,500	47,00	23,500

19.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4,080 201,960	27,00 38,00	110,160 7 674,480
20.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,160 7,920	12,00 13,00	1,920 102,960
21.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	24,240	0,00	0,000
22.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,760 37,620	13,00 15,00	9,880 564,300
23.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,160 7,920	13,00 14,00	2,080 110,880
24.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	4,000	14,00	56,000
25.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	16,000	0,00	0,000
26.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	45,00	4,500
27.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,006	0,00	0,000
28.	2722103107000	Conducta de otel	m	6,024	22,00	132,528
29.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,125	14,00	1,750
30.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,060	33,00	1,980
31.	27461633340001	Boiler cu 2 serpantine, cu capacitatea de 300 l	buc	1,000	15 000,00	15 000,000
32.	27461633340002	Pompa DAB EVOSTA 2 SAN 40-70/150M 230/50-60	buc	1,000	4 700,00	4 700,000
33.	27461633340003	Vas expansiunie incalzire 40 lt	buc	1,000	3 400,00	3 400,000
34.	27461633340004	Pompa TOP -S 40/15	buc	1,000	4 500,00	4 500,000
35.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	18,800	32,00	601,600
36.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,000	43,00	129,000
37.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000	1,00	8,000
38.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	1,10	13,200
39.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	1,20	9,600
40.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,10	8,800
41.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	1,00	3,000
42.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	16,000	1,00	16,000
43.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,40	3,200
44.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	0,30	2,400
45.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	20,000	0,30	6,000
46.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,000	0,60	4,800
47.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	16,000	0,50	8,000
48.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	20,000	0,60	12,000
49.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,40	3,200
50.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000	76,00	152,000
51.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	65,00	130,000
52.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	46,000 28,000 58,000 18,000 1,000 1,000 24,000	30,00 32,00 34,00 45,00 54,00 56,00 88,00	1 380,000 896,000 1 972,000 810,000 54,000 56,000 2 112,000
53.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	14,280	33,00	471,240
54.	2875274114000	Teu B1, negru	buc	9,000 2,000	34,00 54,00	306,000 108,000
55.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	88,00	88,000
56.	2875274204000	Bratara fixare	buc	10,000 6,000 180,000	14,00 15,00 23,00	140,000 90,000 4 140,000
57.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000 2,000 1,000 11,000	56,00 144,00 166,00 177,00	56,000 288,000 166,000 1 947,000

58.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	4,200	76,00	319,200
59.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,000	65,00	325,000
60.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	180,000	0,00	0,000
61.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	122,00	122,000
62.	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	2,000	560,00	1 120,000
63.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,010	340,00	343,400
64.	3220137315778	Decapant	kg	2,778	22,00	61,116
65.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	201,159	32,00	6 437,088
66.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,018	9,00	0,162
67.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,036	9,00	0,324
68.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,000	655,00	2 620,000
69.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "PIOC61"	kg	0,010	54,00	0,540
Total materiale de construcții						64 250,927

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,860	200,00	172,000
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,980	34,00	33,320
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,054	43,00	2,322
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,070	200,00	14,000
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,820	67,00	322,940
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,576	76,00	271,776
7.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,108	32,00	3,456
8.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,170	43,00	7,310
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	28,900	11,00	317,900
10.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,648	43,00	27,864
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,960	76,00	376,960
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,940	199,00	187,060
Total utilaje de construcții						1 736,908

Total:

Total	P.	109 336,327
TVA	20,00 %	21 867,265

Total deviz:

**131 203,5
92**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)