

# Lucrari de schimbare a primei trepte a economizorului Cazanului GM-50 Nr.1

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Lucrari de schimbare

Valoarea de deviz 421 650,91 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.	7122040223200	Zidar samotor	h-om	31,4028	84,97	2 668,296
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	28,0000	84,97	2 379,160
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	29,0355	84,97	2 467,155
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,7040	84,97	399,699
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	7,7880	84,97	661,746
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	20,4780	84,97	1 740,016
7.	7212030022700	Sudor	h-om	45,4572	84,97	3 862,498
8.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	334,1104	84,97	28 389,361
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	564,6935	84,97	47 982,015
10.	8281010021500	Lacatus montaj utilaj industrial	h-om	0,1247	84,97	10,596
11.	8283010021000	Electronist	h-om	45,4572	84,97	3 862,498
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,6881	84,97	823,189
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,5118	84,97	3 867,137
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	88,6433	84,97	7 532,013
<b>Total manopera</b>						<b>106 645,38</b>

### Materiale:

1.	000000512	Folie de aluminiu	m2	11,2476	250,00	2 811,900
2.	01000001	Sectie economizorului /incluse in speticatie de pret/	t	5,6120	0,00	0,000
3.	10113051	Ciment, marca 400	kg	194,6329	2,85	554,704
4.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,4239	540,00	228,906
5.	1422102205510 1	Beton refractar	m3	0,1584	19 900,00	3 152,160
6.	1422102205510 2	Beton izolant	m3	0,1584	20 150,00	3 191,760
7.	14503322056801	Azbest, marca K-6-30	kg	60,9348	26,00	1 584,305
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,5092	35,00	157,822
9.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,1122	7 500,00	841,500
10.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0786	7 500,00	589,500
11.	2010102901180	Bile, manele rasinoase D=12-18 cm	m3	0,0320	7 500,00	240,000
12.	2010102903491	Scinduri (dulapi de schela 5 mm grosime)	m3	0,0017	7 500,00	13,500
13.	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,1640	7 500,00	1 230,000
14.	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-	m3	0,0200	7 500,00	150,000

		6m, l=16-30 cm, lung. Tiv				
15.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0786	7 500,00	588,000
16.	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,0030	7 500,00	22,500
17.	2010322958768	Traverse norm fag neimpr ct I L 260 m g 15 x 25 cm	buc	0,0561	560,00	31,416
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	7,0711	22,00	155,564
19.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	6,5660	22,00	144,452
20.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	2,2448	96,00	215,501
21.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D /ulei	kg	3,3672	96,00	323,251
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	21,3955	86,00	1 840,013
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	15,6786	125,00	1 959,838
24.	2640112300701 1	Caramida refractata IIIA-8 360 buc	kg	1 549,9440	18,33	28 410,474
25.	2640112300701 2	Caramida diatonit , 360 buc. Norma 500kg/m3	kg	370,8000	90,00	33 372,000
26.	2664102101000	Mortar refractar	kg	152,0280	18,67	2 838,363
27.	2682162611314 1	Saltele din vata minerala tip P-SPSI-1 imbracate pe ambele fete	m2	8,8683	254,00	2 252,548
28.	2710403602299	Tabla neagra 4mm	kg	215,7211	26,67	5 753,282
29.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	25,2540	26,67	673,524
30.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	8,6625	26,67	231,029
31.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	31,4272	26,67	838,163
32.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	66,5022	26,67	1 773,614
33.	2722103109479	Teava const f. S. lc 89 x 4 mm OLT 35 cl.A	m	1,1224	363,57	408,071
34.	2722103110076	Teava const f S lc 108x4 OLT 35 cl.A	m	0,5612	444,60	249,510
35.	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	0,9863	75,00	73,972
36.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,0728	75,00	80,460
37.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0692	75,00	5,190
38.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	35,3556	80,00	2 828,448
39.	2735725903116	Electrozi pt. craituire negrafitat aramit 6 mm	buc	21,0450	80,00	1 683,600
40.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0940	75,00	7,050
41.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	6,3642	78,00	496,408
42.	2811237329810	Materiale marunte (cuie, scoabe, sirma, etc.)	kg	0,1440	68,00	9,792
43.	2812106306050	Profiluri din otel	kg	18,3750	26,67	490,061
44.	2873114708959	Cablu dublu normal 6 x 19 160 kgf d=12 b mat z/s	kg	3,9284	32,00	125,709
45.	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,1224	75,00	84,180
46.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	11,9480	11,50	137,402
47.	2874125885704	Nit cu cap semiinecat 4 x 9 OL34 S 1257	kg	0,1195	4,50	0,538
48.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,9480	5,63	67,267
49.	2881116002713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	buc	5,6120	180,00	1 010,160
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	48,2632	0,00	0,000
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4024	0,00	0,000
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>103 927,41</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6734	700,00	471,380
2.	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,3184	700,00	3 022,880
3.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,1518	156,00	803,681
4.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	0,1871	156,00	29,188
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,4395	156,00	224,562
6.	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,6840	65,00	109,460

7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,8000	35,00	63,000
8.	2952270003102	Vibrator de butelie 0,9-1,5 kW	h-ut	0,1350	65,00	8,775
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1247	45,00	5,612
10.	2952270003700	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0900	65,00	5,850
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,4400	65,00	93,600
12.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0609	65,00	3,958
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1592	65,00	75,348
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,7300	95,00	449,350
15.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	41,8206	95,00	3 972,967
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,6215	700,00	3 235,050
17.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,7123	700,00	2 598,610
18.	3410520006731	Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	4,0154	700,00	2 810,780
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>17 984,05</b>

Total	lei	351 375,76
TVA	20,00 %	70 275,15

**Total deviz:**

**421 650,9**

**1**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)