

**Reparația capitală a cazanului ITBM-100 nr.2 cu înlocuirea
semisecțiilor prefabricate a pachetului convectiv superior.
Restabilirea izolației termice în zona de demontare a
pachetului convectiv, după reparația cazanului**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 646 761,739 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.	7122050013400	Zidar	h-om	3,6000	64,84	233,4240
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	50,4000	64,84	3 267,9360
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	22,5000	64,84	1 458,9000
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	41,4000	64,84	2 684,3760
5.	7212030022700	Sudor	h-om	25,4592	64,84	1 650,7745
6.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	381,8880	64,84	24 761,6179
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2 621,6122	64,84	169 985,3351
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,7552	64,84	1 151,2471
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,3000	64,84	1 770,1320
Total manopera						206 963,743

Materiale:

1.	10113051	Ciment, marca 400	kg	838,9350	3,50	2 936,2725
2.	14503322056801	Azbest, marca K-6-30	kg	262,6500	35,00	9 192,7500
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	16,6380	20,00	332,7600
4.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,5549	6 503,57	3 608,8310
5.	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,0080	6 503,57	52,0286
6.	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0200	6 503,57	130,0714
7.	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,0120	6 503,57	78,0428
8.	2010322958768	Traverse norm fag neimpr ct I L 260 m g 15 x 25 cm	buc	3,2640	560,00	1 827,8400
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	29,3760	24,50	719,7120
10.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	32,6400	24,50	799,6800
11.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	4,8960	86,00	421,0560
12.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	9,7920	86,00	842,1120
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	92,3712	30,00	2 771,1360
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) /Gaz	kg	62,6688	26,85	1 682,6573
15.	2682162605829 1	Vata minerala δ=100mm	m2	27,0117	190,00	5 132,2230
16.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	97,9200	28,00	2 741,7600
17.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN	kg	72,7872	28,00	2 038,0416

		10029				
18.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	283,9680	30,00	8 519,0400
19.	2722103109479	Teava const f. S. lc 89 x 4 mm OLT 35 cl.A n/f	m	2,9376	0,00	0,0000
20.	2722103110076	Teava const f S lc 108x4 OLT 35 cl.A n/f	m	8,1600	0,00	0,0000
21.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,7875	45,89	36,1384
22.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,6953	45,89	31,9073
23.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,0557	45,89	48,4461
24.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	169,7280	40,00	6 789,1200
25.	2735725903116	Electrozi pt. craituire negrafitat aramit 6 mm	buc	88,4544	15,00	1 326,8160
26.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,2000	48,00	57,6000
27.	2873114708959	Cablu dublu normal 6 x 19 160 kgf d=12 b mat z/s n/f	kg	16,3200	0,00	0,0000
28.	2873132004271	Plasa rabit zincata	m2	27,5625	48,00	1 323,0000
29.	2873132006341	Impletitura din sirma cu zincata cu D=0.6 cu ochiuri hexagonale cu D=19 mm tip A	kg	20,0078	38,00	760,2964
30.	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	3,2640	40,00	130,5600
31.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	13,0000	20,00	260,0000
32.	2881116002713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	buc	16,3200	45,00	734,4000
33.	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	1,3000	45,00	58,5000
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,3200	0,00	0,0000
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,7650	0,00	0,0000
		Total materiale de constructii				55 382,798

Utilaje de constructii:

1.	2410520006755	Automacara 20 - 29,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	17,6256	700,00	12 337,9200
2.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	220,8000	4,60	1 015,6800
3.	2811230006621	Stilpi de montaj ficsi, pereche completa 70 tf H=25m	h-ut	52,0934	4,60	239,6296
4.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	32,8339	156,00	5 122,0884
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,4419	156,00	1 160,9364
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,0776	190,00	204,7440
7.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	6,0600	190,00	1 151,4000
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1440	35,00	5,0400
9.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,3150	56,00	17,6400
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	175,4726	96,00	16 845,3696
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,1837	700,00	7 128,5900
12.	3410520006735	Macara pe pneuri 60-69,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	11,7504	700,00	8 225,2800
		Total utilaje de constructii				53 454,318

Total	lei	538 968,116
Total	100,00 +	538 968,116
TVA	20,00 %	107 793,623

Total deviz:

**646 761,7
39**

Intocmit

(T. Tihomirova)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)