

**Reparatia capitala a Cazarmei
Nr.1 din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Lucrari tehnico-sanitare (Incalzire si Ventilare)

Valoarea de deviz 740 341,00 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,34	45,00	465,30
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	20,59	45,00	926,55
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	45,00	103,50
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 046,25	45,00	47 081,25
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	401,59	45,00	18 071,55
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	760,11	45,00	34 204,95
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	30,52	45,00	1 373,40
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,66	45,00	29,70
		Total manopera				102 256,20

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05	199,00	9,95
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,07	30,20	2,11
3.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	42,00	10,20	428,40
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	30,04	10,15	304,90
5.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	7,37	72,15	531,74
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,64	8,20	79,04
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	12,83	30,15	386,82
8.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,05	18,60	0,93
9.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	16,30	32,60
10.	2320116200573	Benzina auto	l	39,16	16,30	638,30
11.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,52	16,30	24,77
12.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	10,00	200,00
13.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	3,60	25,60	92,16
14.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,21	22,15	4,65
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	23,90	9,20	219,88
16.	2412126100010	Minu de plumb	kg	1,24	33,15	41,11
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	40,52	15,80	640,23
18.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,03	20,58	0,62
19.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	39,67	32,55	1 291,27
20.	2430116103294	Vopsea minu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,36	32,15	43,72
21.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	22,68	85,64	1 942,31

22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	14,82	25,65	380,14
23.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	11,56	32,14	371,54
24.	2430226101260	Grund minium	kg	34,91	28,95	1 010,64
25.	2430226101337	Chit de cutit	kg	1,75	33,22	58,13
26.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,29	31,25	9,06
27.	2521216701041	Teava din otel D76x3	m	50,75	69,47	3 525,60
28.	2521216701042	Teava din otel D57x3	m	48,72	52,87	2 575,83
29.	2521216701043	Teava din otel D38x2.0	m	44,66	41,58	1 856,96
30.	2521216701044	Teava din otel D32x2,0	m	79,17	33,58	2 658,53
31.	2521216701045	Teava din otel 25x2,0	m	8,12	26,80	217,62
32.	2521216701543	Teava din otel D45x2.5	m	69,02	44,58	3 076,91
33.	252121671-20	Teava polipropilena PPR, PN10 ϕ 20x1,9 mm	m	238,96	7,20	1 720,51
34.	252121671-25	Teava din polipropilena PPR, PN10 ϕ 25x2,3 mm	m	203,94	15,40	3 140,68
35.	252121671-32	Teava din polipropilena PPR, PN10 ϕ 32x3,0 mm	m	222,48	16,28	3 621,97
36.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,15	48,65	7,30
37.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	1 248,00	0,55	686,40
38.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	10,80	2,80	30,24
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	19,48	1,28	24,93
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,00	1,28	14,08
41.	26821626113078	Saltele vata minerala 50mm	m2	44,79	52,18	2 337,14
42.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,76	12,05	117,61
43.	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	107,45	12,05	1 294,77
44.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	62,19	12,05	749,39
45.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,13	11,50	1,49
46.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	2,38	11,50	27,37
47.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,56	11,50	6,44
48.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	394,55	16,20	6 391,71
49.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1 254,24	16,20	20 318,69
50.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	11,72	16,20	189,86
51.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,00	16,20	210,60
52.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	11,92	16,20	193,10
53.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,64	16,20	10,37
54.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	2,29	11,50	26,34
55.	2710403700390	Banda din otel laminata la cald 3 x 30 mm	kg	1,54	11,50	17,71
56.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,88	11,50	10,12
57.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	0,90	11,50	10,35
58.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	1,24	9,82	12,18
59.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	1,68	9,82	16,50
60.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	2,46	9,82	24,16
61.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,64	9,82	6,28
62.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,02	11,50	0,23
63.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	8,31	11,50	95,57
64.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	1,18	11,50	13,57
65.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,40	11,50	4,60
66.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	254,00	12,65	3 213,10
67.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	10,80	11,60	125,28
68.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	352,70	11,50	4 056,05
69.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	9,69	11,50	111,43

70.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	10,37	11,50	119,25
71.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,01	11,50	23,12
72.	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,08	23,50	1,88
73.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,40	23,50	9,40
74.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,07	13,80	14,76
75.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,40	13,80	5,52
76.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,80	13,81	24,86
77.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	8,74	13,80	120,62
78.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,30	55,00	16,50
79.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	14,97	13,80	206,59
80.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,66	13,80	9,11
81.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,00	125,90	0,00
82.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10	18,50	1,85
83.	28221157000011	Radiator fonta MC-140 h=500	m2	176,45	811,70	143 224,46
84.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	624,00	16,50	10 296,00
85.	28741157657007	Приточно-вытяжная решетка 200x150	buc	2,00	72,45	144,90
86.	28741157657009	Приточно-вытяжная решетка 200x100	buc	8,00	62,15	497,20
87.	28741157657010	Переточная решетка 200x100	buc	10,00	62,15	621,50
88.	28741157657011	Защитная решетка 200x100	buc	1,00	62,15	62,15
89.	28741157657012	Жалюзи 800x500	buc	1,00	1 280,00	1 280,00
90.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	9,02	0,25	2,26
91.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,00	0,25	2,00
92.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	6,00	0,25	1,50
93.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	56,28	0,20	11,25
94.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,00	0,25	8,00
95.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4 338,16	0,25	1 084,54
96.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,25	4,50
97.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,30	0,25	6,83
98.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,09	0,20	3,62
99.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	96,48	0,20	19,30
100.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,02	0,25	2,00
101.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	1 248,00	0,25	312,00
102.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,00	0,20	6,40
103.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,02	0,20	1,60
104.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2,00	0,20	0,40
105.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	56,00	0,20	11,20
106.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	58,28	0,20	11,65
107.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,30	0,20	5,46
108.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	26,09	0,20	5,22
109.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,20	3,20
110.	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	8,00	0,25	2,00
111.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	4,00	0,25	1,00
112.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,00	0,20	1,60
113.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	76,28	0,20	15,25
114.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,00	0,35	2,80
115.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	48,00	0,35	16,80
116.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 238,14	0,20	847,63
117.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,00	0,20	6,40
118.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	2,03	38,00	77,14
119.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,16	38,00	6,08
120.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	40,00	0,35	14,00
121.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,03	38,00	1,14
122.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4 352,14	0,35	1 523,25
123.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	3,30	18,60	61,38

124.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	14,70	6,20	91,14
125.	287527411-2-20	Piesa de racordare (fiting) 2 imbinari D20mm	buc	36,00	2,60	93,60
126.	287527411-2-25	Piesa de racordare (fiting) 2 imbin. D25mm	buc	40,00	3,15	126,00
127.	287527411-2-32	Piesa de racordare (fiting) 2 imbin. D32mm	buc	52,00	4,58	238,16
128.	287527411-3-20	Piesa de racordare (fiting) 3 imbin. D20mm	buc	172,00	2,50	430,00
129.	287527411-3-25	Piesa de racordare (fiting) 3 imbin. D25	buc	40,00	3,15	126,00
130.	287527411-3-32	Piesa de racordare (fiting) 3 imbin. D32mm	buc	24,00	4,58	109,92
131.	28752741101044	Отборное устройство давления для житкости 3K4-271.00-90	buc	2,00	140,16	280,32
132.	28752741101045	Бобышка 3K4-1-87	buc	4,00	75,68	302,72
133.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	2,00	22,00	44,00
134.	2875274201641	Кран 3-х ходовой 14M1-16	buc	2,00	139,00	278,00
135.	2875274202721	Robinet cu dublu reglaj /Клапан запорно-присоединительный угловой (de tip RLV-Y Danfoss) D15	buc	208,00	160,00	33 280,00
136.	2875274205137	Кран шаровой Dy40, Py1,6	buc	4,00	250,48	1 001,92
137.	2875274205153	Регулятор перепада давления ASV-PV25, с импульсной трубкой, дренажным краном D25	buc	18,00	2 750,60	49 510,80
138.	2875274205162	Запорно-измерительный клапан ASV-M D25	buc	18,00	745,33	13 415,94
139.	287527420534	Кран шаровой Dy32, Py1,6	buc	4,00	161,30	645,20
140.	287527420535	Кран шаровой Dy25, Py1,6	buc	2,00	68,00	136,00
141.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	4,00	69,35	277,40
142.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00	82,15	164,30
143.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,00	62,45	249,80
144.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00	0,95	3,80
145.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	40,89	3,30	134,94
146.	2913134500031	Robinet de aerisire cu cheie cu / кран для выпуска воздуха	buc	104,00	12,48	1 297,92
147.	2913134500033	Robinet de aerisire cu cheie cu / Автоматический воздуховыпускной кран	buc	4,00	55,65	222,60
148.	3220137315778	Decapant	kg	2,42	12,80	30,97
149.	332051735-25	Termoizolatatie conducte D=25x30 mm	m	41,10	55,12	2 265,43
150.	332051735-32	Termoizolatatie conducte D=32x30 mm	m	30,28	58,65	1 775,92
151.	332051735-45	Termoizolatatie conducte D=45x30 mm	m	41,10	69,20	2 844,12
152.	332051735-45/50	Termoizolatatie conducte D=45x50 mm	m	15,14	112,00	1 695,68
153.	332051735-57	Termoizolatatie conducte D=57x30 mm	m	51,91	96,40	5 004,12
154.	332051735-76	Termoizolatatie conducte D=76x30 mm	m	54,07	102,80	5 558,40
155.	58032020074	Вентилятор КТ 60-35-4, N=2,47 кВт	buc	1,00	19 800,00	19 800,00
156.	58032020075	Водяной воздухонагреватель VBR 60-35-4	buc	1,00	8 540,00	8 540,00
157.	58032020076	Воздушный клапан SRK 60-35	buc	1,00	2 960,00	2 960,00
158.	58032020077	Электропривод TF 230	buc	1,00	2 691,00	2 691,00
159.	58032020078	Гибкая вставка DS 60-35	buc	1,00	1 030,00	1 030,00
160.	58032020079	Шумоглушитель L=0,95m LDR 60-35	buc	1,00	4 210,00	4 210,00
161.	58032020080	Фильтр класса EU3 600x350	buc	1,00	350,00	350,00
162.	590920185105	Узел анти замораживающий "REMAK" SUMX 2,5	buc	1,00	8 200,00	8 200,00
163.	7110201	Термометр биметаллический, диапазон 0-120*С	buc	2,00	154,30	308,60
164.	711020170142	Дисковой поворотный затвор, серия J9, Dy65, Py1,0 "Brandoni" sau analog	buc	2,00	1 307,50	2 615,00
165.	711020170143	Грязевик абонентский TC-569.00.000-10, Dy65, Py1,6 с.5.901-13	buc	2,00	1 342,85	2 685,70
166.	711020170197	Фильтр сетчатый со сливом, серия 11, Dy65, Py1,0 "Brandoni"	buc	1,00	1 004,00	1 004,00
167.	7110201745	Манометр показывающий, диапазон 0-10 кгс/см2	buc	2,00	350,00	700,00

		Total materiale de construcții				408 983,08
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	102,30	30,69
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	18,35	12,30	225,71
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,72	12,30	33,46
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	8,07	25,60	206,58
5.	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	66,38	15,62	1 036,85
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,80	12,30	9,85
7.	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	62,70	15,60	978,12
8.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	3,56	25,60	91,14
9.	3410520001373	Automăcară 5 tf	h-ut	0,10	280,15	28,02
		Total utilaje de construcții				2 640,42

Total:

Total	lei	616 950,83
TVA	20,00 %	123 390,17

Total deviz:

740 341,00

Intocmit

0

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)