

**Reparatia capitala a unei Cazarmi din
cadrul unitatii militare, 24, mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse

Capitolul 3: IVC

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz: 871 031,04 lei

Întocmit 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	10,34	48,28	499,22
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	20,592	48,28	994,18
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	48,28	111,04
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 046,254	48,28	50 513,14
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	401,593	48,28	19 388,91
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	760,114	48,28	36 698,30
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	30,52	48,28	1 473,51
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,66	48,28	31,86
Total manopera						109 710,22

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,054	250,00	13,57
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,074	150,00	11,10
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	41,987	48,00	2 015,38
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	30,04	1,50	45,06
5.	1714227322940	Cinopa fuior	kg	7,372	300,00	2 211,63
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,64	50,00	482,00
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	12,811	50,00	640,53
8.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,052	50,00	2,62
9.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	28,00	56,00
10.	2320116200573	Benzina auto	l	39,157	28,00	1 096,40
11.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,522	28,00	42,61
12.	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	40,00	800,00
13.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	3,605	150,00	540,75
14.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,21	150,00	31,50
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	23,913	75,00	1 793,45
16.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,243	50,00	62,14
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	40,514	25,00	1 012,85
18.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,03	300,00	9,00
19.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	39,666	85,00	3 371,58
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,36	125,00	170,00
21.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	22,677	125,00	2 834,62
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	14,82	250,00	3 705,05
23.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	11,551	65,00	750,81
24.	2430226101260	Grund minium	kg	34,906	48,00	1 675,49
25.	2430226101337	Chit de cutit	kg	1,747	40,00	69,88
26.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,38	50,00	19,00
27.	252121670100016	Teava din otel 25x2,0 GOCT 10704-91	m	8,12	53,33	433,04
28.	252121670100017	Teava din otel 32x2,0 GOCT 10704-91	m	79,17	69,17	5 476,19

29.	252121670100018	Teava din otel 38x2,0 GOCT 10704-91	m	44,66	76,67	3 424,08
30.	252121670100019	Teava din otel 45x2,5 GOCT 10704-91	m	54,81	81,67	4 476,33
31.	252121670100020	Teava din otel d=57 x 3,0 mm GOCT 10704-91	m	48,72	100,00	4 872,00
32.	252121670100021	Teava din otel d=76 x 3,0 mm GOCT 10704-91	m	50,75	137,50	6 978,12
33.	252121670100038	Teava din otel d=45x2,5 GOCT 10704-91	m	14,21	81,67	1 160,53
34.	25212167100007	Teava PPR, PN10 ϕ 20x1,9 mm	m	238,96	17,08	4 081,44
35.	25212167100008	Teava PPR, PN10 ϕ 25x2,3 mm	m	203,94	24,58	5 012,85
36.	25212167100009	Teava PPR, PN10 ϕ 32x3,0 mm	m	222,48	32,08	7 137,16
37.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,146	50,00	7,30
38.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	1 248,00	0,50	624,00
39.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	10,80	15,00	162,00
40.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	19,488	2,10	40,92
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,00	2,10	23,10
42.	268216261130551	Saltele vata minerala avind grosimea de 50 mm	m2	44,792	135,67	6 076,93
43.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,76	28,00	273,28
44.	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	107,455	33,33	3 581,46
45.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	62,189	33,33	2 072,77
46.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,132	28,00	3,70
47.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	2,381	28,00	66,66
48.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,564	28,00	15,79
49.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	394,555	33,33	13 150,50
50.	271040364200050	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	1 095,709	33,33	36 519,97
51.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	2,00	33,33	66,66
52.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	11,72	33,33	390,63
53.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,00	33,33	433,29
54.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	11,92	33,33	397,29
55.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,64	33,33	21,33
56.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	2,291	28,00	64,16
57.	2710403700390	Banda din otel laminata la cald 3 x 30 mm	kg	1,538	28,00	43,05
58.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,88	28,00	24,64
59.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	0,904	28,00	25,33
60.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	1,239	26,00	32,23
61.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	1,688	26,00	43,90
62.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	2,452	26,00	63,76
63.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,643	26,00	16,72
64.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,024	26,00	0,62
65.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	8,31	26,00	216,06
66.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	1,18	26,00	30,68
67.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,404	28,00	11,31
68.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	254,00	25,00	6 350,00
69.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	10,80	28,00	302,40
70.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	352,704	28,00	9 875,71
71.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	9,688	28,00	271,27
72.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	10,372	28,00	290,40
73.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,017	28,00	56,48
74.	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,08	32,50	2,60
75.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,40	32,50	13,00

76.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,084	30,00	32,52
77.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,396	33,33	13,20
78.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,804	33,33	60,13
79.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	8,736	65,00	567,84
80.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,30	65,00	19,50
81.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	14,961	65,00	972,44
82.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,66	65,00	42,90
83.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,006	180,00	1,08
84.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10	25,00	2,50
85.	28221157000011	Radiator / Радиатор чугунный отопительный MC-140x500 (716 секц.)	m2	176,447	850,00	149 979,95
86.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	624,00	17,50	10 920,00
87.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	9,015	0,50	4,51
88.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,00	1,80	14,40
89.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	6,00	1,50	9,00
90.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	56,28	0,20	11,26
91.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,00	4,50	144,00
92.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4 338,16	0,25	1 084,54
93.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,45	8,10
94.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,30	1,50	40,95
95.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,09	2,80	50,65
96.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	96,48	12,50	1 206,00
97.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,016	14,50	116,23
98.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	1 248,00	0,50	624,00
99.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,00	2,50	80,00
100.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,016	3,50	28,06
101.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2,00	0,85	1,70
102.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	56,00	0,20	11,20
103.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	58,28	0,20	11,66
104.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,30	0,85	23,20
105.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	26,09	1,00	26,09
106.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	1,50	24,00
107.	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	8,00	2,50	20,00
108.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	4,00	0,50	2,00
109.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,00	0,75	6,00
110.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	76,28	0,15	11,44
111.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,00	0,30	2,40
112.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	48,00	0,20	9,60
113.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 238,14	0,10	423,81
114.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,00	1,00	32,00
115.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	2,036	50,00	101,81
116.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,136	50,00	6,80
117.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	40,00	0,15	6,00
118.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,034	50,00	1,70
119.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4 352,14	0,20	870,43
120.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	3,30	50,00	165,00
121.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	14,70	85,00	1 249,50
122.	287527411010064	Piese de instalatie a aparatelor de control / Отборное устройство давления для житкости ЗК4-271.00-90	buc	2,00	385,00	770,00
123.	287527411010065	Piese de instalatie a aparatelor de control / Бобышка ЗК4-1-87	buc	4,00	96,25	385,00
124.	287527411010210	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d=20mm	buc	36,00	5,00	180,00
125.	287527411010211	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d=25mm	buc	40,00	6,50	260,00

126.	287527411010212	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d=32mm	buc	52,00	8,50	442,00
127.	287527411010213	Piesa de racordare (fiting) cu 3 imbinari d=20mm	buc	172,00	9,50	1 634,00
128.	287527411010214	Piesa de racordare (fiting) cu 3 imbinari d=25mm	buc	40,00	10,50	420,00
129.	287527411010215	Piesa de racordare (fiting) 3 imbinari d=32mm	buc	24,00	12,50	300,00
130.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	2,00	25,00	50,00
131.	287527420160060	Robinet cu ser / Кран 3-х ходовой 14M1-16	buc	2,00	400,00	800,00
132.	28752742027004	Robinet cu dublu reglaj / Клапан запорно-присоединительный угловой (de tip RLV-Y Danfoss) Dy15 sau analog	buc	208,00	180,00	37 440,00
133.	287527420510035	Robinet cu mufa / Кран шаровой Dy25, Py1,6	buc	2,00	105,00	210,00
134.	287527420510036	Robinet cu mufa / Кран шаровой Dy32, Py1,6	buc	4,00	325,00	1 300,00
135.	287527420510037	Robinet cu mufa / Кран шаровой Dy40, Py1,6	buc	4,00	560,00	2 240,00
136.	28752742051005	Robinet cu mufa / Регулятор перепада давления ASV-P25, с импульсной трубкой, дренажным краном sau analog	buc	18,00	2 533,33	45 599,94
137.	28752742051006	Robinet cu mufa / Запорно-измерительный клапан ASV-M Dy25 sau analog	buc	18,00	986,63	17 759,34
138.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	4,00	125,00	500,00
139.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00	125,00	250,00
140.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,00	125,00	500,00
141.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00	0,50	2,00
142.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	40,887	3,50	143,11
143.	29131345000003	Robinet de aerisire / Кран Маевского	buc	104,00	23,33	2 426,32
144.	291313450000034	Robinet de aerisire / Автоматический воздухоотводчик для трубопроводных систем	buc	4,00	220,00	880,00
145.	3220137315778	Decapant	kg	2,416	55,00	132,88
146.	33205173522329	Termoizolatie conducte din vata minerala, conductibilitatea termica $\lambda=0,040...0,045$ W/(m*K), avind diametrul si grosimea D=25x30 mm	m	41,097	30,00	1 232,91
147.	33205173522330	Termoizolatie conducte din vata minerala, conductibilitatea termica $\lambda=0,040...0,045$ W/(m*K), avind diametrul si grosimea D=32x30 mm	m	30,282	35,00	1 059,87
148.	33205173522331	Termoizolatie conducte din vata minerala, conductibilitatea termica $\lambda=0,040...0,045$ W/(m*K), avind diametrul si grosimea D=45x30 mm	m	41,097	45,00	1 849,36
149.	33205173522332	Termoizolatie conducte din vata minerala, conductibilitatea termica $\lambda=0,040...0,045$ W/(m*K), avind diametrul si grosimea D=57x30 mm	m	51,912	60,00	3 114,72
150.	33205173522333	Termoizolatie conducte din vata minerala, conductibilitatea termica $\lambda=0,040...0,045$ W/(m*K), avind diametrul si grosimea D=76x30 mm	m	54,075	75,00	4 055,62
151.	33205173522341	Termoizolatie conducte din vata minerala, conductibilitatea termica $\lambda=0,040...0,045$ W/(m*K), avind diametrul si grosimea D=45x50 mm	m	15,141	65,00	984,16

152.	431	Приточно-вытяжная решетка 200x100	buc	8,00	285,00	2 280,00
153.	441	Приточно-вытяжная решетка 200x150	buc	2,00	350,00	700,00
154.	451	Переточная решетка 200x100	buc	10,00	250,00	2 500,00
155.	461	Защитная решетка 200x100	buc	1,00	180,00	180,00
156.	471	Жалюзи 800x500	buc	1,00	850,00	850,00
157.	741	Дисковой поворотный затвор, серия J9, Ду65, Ру1,0 "Brandoni" sau analog	buc	2,00	5 500,00	11 000,00
158.	751	Грязевик абонентский ТС-569.00.000-10, Ду65, Ру1,6 с.5.901-13	buc	2,00	3 850,00	7 700,00
159.	761	Фильтр сетчатый со сливом, серия 11, Ду65, Ру1,0 "Brandoni" sau analog	buc	1,00	2 800,00	2 800,00
160.	771	Термометр биметаллический, диапазон 0-120*С	buc	2,00	125,00	250,00
161.	781	Манометр показывающий, диапазон 0-10 кгс/см2	buc	2,00	180,00	360,00
162.	791	Узел анти замораживающий "РЕМАК" SUMX 2,5 sau analog	buc	1,00	8 880,00	8 880,00
163.	801	Вентилятор КТ 60-35-4, N=2,47 кВт sau analog	buc	1,00	26 250,00	26 250,00
164.	811	Водяной воздухонагреватель VBR 60-35-4 sau analog	buc	1,00	18 066,24	18 066,24
165.	821	Воздушный клапан SRK 60-35 sau analog	buc	1,00	3 100,00	3 100,00
166.	831	Электропривод TF 230 sau analog	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
167.	841	Гибкая вставка DS 60-35 sau analog	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
168.	851	Шумоглушитель L=0,95m LDR 60-35 sau analog	buc	1,00	2 700,00	2 700,00
169.	861	Фильтр класса EU3 600x350 sau analog	buc	1,00	530,00	530,00
Total materiale de construcții						537 034,24

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	5,00	1,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	18,354	1,50	27,53
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,716	1,50	4,07
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	8,068	5,00	40,34
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	66,386	5,00	331,93
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,80	1,50	1,20
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	62,70	5,00	313,50
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,56	5,00	17,80
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,10	285,00	28,50
Total utilaje de construcții						766,40

Total	lei	725 859,20
TVA	20 %	145 171,84

Total deviz:

871 031,04

Întocmit:

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)