

**Constructia a 2 Remize pentru
pastrarea tehnicii militare, in
cadrul Taberei Militare
Permanente nr.136, Bacioi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 17 616 000 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	1 713,288	65,00	111 363,74
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4 692,410	65,00	305 006,66
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	905,672	65,00	58 868,68
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	45,000	65,00	2 925,00
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 203,840	65,00	78 249,60
6.	7129020012800	Pavator	h-om	274,800	65,00	17 862,00
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	982,000	65,00	63 830,00
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	324,000	65,00	21 060,00
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	381,472	65,00	24 795,68
10.	7212030022700	Sudor	h-om	989,740	65,00	64 333,10
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5 805,000	65,00	377 325,00
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1 891,480	65,00	122 946,20
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	995,840	65,00	64 729,60
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	135,000	65,00	8 775,00
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10 303,000	65,00	669 695,00
16.	7422010060100	Timplar	h-om	398,400	65,00	25 896,00
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 821,722	46,00	221 799,20
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 172,284	46,00	145 925,08
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	135,000	46,00	6 210,00
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 527,230	46,00	162 252,58
Total manopera						2 553 846

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	78,000	0,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,046	24 000,00	1 104,00
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,010	16 500,00	165,00

4.	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	8,504	9,90	84,18
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	75 000,00	150,00
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	66,268	55,00	3 644,74
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,066	15,00	0,98
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,800	58,00	568,38
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	422,842	6,00	2 537,06
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,024	1,00	3,02
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	422,842	6,00	2 537,06
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,336	75,00	25,20
13.	1019852	Vopsea	kg	1,920	62,00	119,04
14.	1039163	Mansoane tensionate	buc	324,000	8,60	2 786,40
15.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	4,440	4,20	18,64
16.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	858,250	270,00	231 727,50
17.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	45,036	270,00	12 159,72
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	7,200	240,00	1 728,00
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,980	240,00	1 195,20
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	48,824	240,00	11 717,76
21.	1421102200525-1	Argila	m3	1 980,000	20,06	39 718,80
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	78,600	0,00	0,00
23.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,724	4 500,00	3 258,00
24.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,496	4 500,00	20 232,00
25.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,060	4 500,00	270,00
26.	2010237318750	Distantieri	buc	3 604,622	0,10	360,46
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,174	16 500,00	2 871,00
28.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,000	95,00	570,00
29.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1 800,000	110,00	198 000,00
30.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	114,048	95,00	10 834,56
31.	2320166200676	White spirit	kg	157,200	33,85	5 321,22
32.	2320187315789	Decofrol	kg	159,264	9,80	1 560,78
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	192,650	25,00	4 816,26
34.	2413217300010	Cleme	buc	112,200	0,50	56,10
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	131,720	16,40	2 160,20
36.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	628,800	62,00	38 985,60
37.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	751,230	75,00	56 342,24
38.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	180,000	58,00	10 440,00
39.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	19,032	58,00	1 103,86
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	314,400	58,00	18 235,20
41.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	796,950	15,00	11 954,24
42.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	44,016	58,50	2 574,94
43.	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	105,000	1,00	105,00
44.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	130,214	10,00	1 302,14
45.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	2 854,674	1,50	4 282,02
46.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 813,200	2,35	4 261,02
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13 928,184	2,35	32 731,24
48.	26511221004022	Ciment M-400	kg	22 536,900	2,35	52 961,72
49.	2663102100000	Beton B25	m3	1 428,998	1 250,00	1 786 247,50
50.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	29,880	0,00	0,00
51.	2666122800285	Bordure 100x20x6	m	603,000	60,00	36 180,00
52.	2666122800325	Uluc de scurgere ape pluviale OL-25A	m	60,300	150,00	9 045,00
53.	2666122800555	Element de inchidere	buc	111,240	28,00	3 114,72

54.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	1 452,378	5,00	7 261,88
55.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	96,158	25,00	2 403,94
56.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	5 815,894	13,00	75 606,62
57.	2710403642000	Tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,7mm, Hval 60mm, culoarea sura	m2	6 109,950	144,80	884 720,76
58.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	3 187,800	26,00	82 882,80
59.	2710406311726	Burlan ϕ 100 tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	235,620	80,00	18 849,60
60.	2710406311800	Jgheaburi ϕ 150 tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	584,010	102,00	59 569,02
61.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	3,500	16,50	57,76
62.	2710602000078	Otel beton D = 8 mm	kg	262,500	16,50	4 331,25
63.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2 829,608	16,50	46 688,52
64.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	9 102,512	16,50	150 191,44
65.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	967,200	16,50	15 958,80
66.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	192,800	17,00	3 277,60
67.	2732103646070	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	2 287,710	100,00	228 771,00
68.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	7,000	25,00	175,00
69.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	52,000	24,00	1 248,00
70.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	66,360	24,00	1 592,64
71.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	178,210	25,00	4 455,26
72.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	84,000	55,00	4 620,00
73.	2743123549026	Retinator de zapada	m	570,000	65,00	37 050,00
74.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5 344,600	17,50	93 530,50
75.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	24 000,000	26,00	624 000,00
76.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	48 200,000	26,00	1 253 200,00
77.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	80 600,000	26,00	2 095 600,00
78.	2872122005458	Plasa de otel sudata VR 100x100x6	kg	23 200,000	17,00	394 400,00
79.	2873122000752	Piese inglobate	kg	260,426	17,50	4 557,46
80.	2873122004100	Plase sudate	kg	6 272,100	17,00	106 625,70
81.	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	707,000	17,00	12 019,00
82.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	102,876	26,80	2 757,08
83.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	233,000	55,00	12 815,00
84.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	72,150	55,00	3 968,24
85.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	300,800	1,50	451,20
86.	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	18 538,000	1,00	18 538,00
87.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	7 200,000	0,50	3 600,00
88.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	18,000	2,50	45,00
89.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 280,000	0,50	1 140,00
90.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	56,100	50,00	2 805,00
91.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	26 565,000	1,00	26 565,00
92.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	5 770,800	0,50	2 885,40
93.	2874115837745	Suruburi	buc	5 562,000	0,50	2 781,00
94.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,000	1,00	18,00
95.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	18 538,000	0,50	9 269,00
96.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	7 200,000	1,00	7 200,00
97.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	300,800	2,80	842,24
98.	2874115883700	Saiba M 20	buc	300,800	1,80	541,44

99.	2874125881200	Saibe M 8	buc	18 538,000	0,25	4 634,50
100.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	7 200,000	0,25	1 800,00
101.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,300	38,00	11,40
102.	2874125886734	Nituri POP	buc	33 778,500	0,15	5 066,78
103.	2874136313300	Diblu din metal BA M16	buc	1 440,000	1,50	2 160,00
104.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	111,720	28,00	3 128,16
105.	2875274000051	Cot de jgheab	buc	111,240	54,00	6 006,96
106.	2875274000052	Cot burlan	buc	112,200	43,30	4 858,26
107.	2875274000053	Cot de capat	buc	56,100	160,00	8 976,00
108.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	56,100	28,00	1 570,80
109.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	111,240	120,00	13 348,80
110.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	778,680	28,00	21 803,04
111.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,800	18,50	33,30
112.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	60 687,600	0,10	6 068,76
113.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	20,032	25,00	500,80
114.	4011106202741	Energie electrica	kw	644,600	0,00	0,00
115.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	111,458	0,00	0,00
116.	4100126202818	Apa	m3	255,190	0,00	0,00
117.	5009030	Flanse	10 buc	22,200	15,00	333,00
118.	5009031	Scoabe	10 buc	148,740	4,00	594,96
119.	5009040	Cleme	100 buc	3,240	35,00	113,40
120.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	53,856	8,00	430,84
121.	5009061	Fisa de izolatie	buc	399,600	1,00	399,60
122.	5009062	Papuci de cablu	buc	165,000	3,00	495,00
123.	5009070	Racordari	10 buc	39,960	3,00	119,88
124.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	42,000	6,50	273,00
125.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,168	125,00	21,00
126.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	3,240	2 650,00	8 586,00
127.	5009368	Cleme in asortiment	buc	12,240	3,10	37,96
128.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,656	0,00	0,00
129.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	36,966	50,00	1 848,30
130.	5009619	Ate de cusut	kg	0,048	100,00	4,80
131.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,194	60,00	11,64
132.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,244	0,00	0,00
133.	5009825	Cercel	buc	324,000	2,80	907,20
134.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,002	3 650,00	7,30
135.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,306	35,00	10,70
136.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,412	75,00	255,90
137.	Ancora	Ancora M12x30 alama	buc	600,000	15,00	9 000,00
138.	Butoane	Butoane de comanda (normal deschis/normal inchis) КП	buc	6,000	58,00	348,00
139.	Cablu -1	Cablu cu conductoare de cupru ВВГнг(А)-LSLTx 2x1.5mm2	m	30,000	9,80	294,00
140.	Cablu -2	Cablu cu conductoare de cupru ВВГнг(А)-LSLTx 3x1.5mm2	m	4 020,000	28,00	112 560,00
141.	Cleme	Cleme fixare tros	buc	300,000	10,00	3 000,00
142.	Contacto	Contacto trifazat КМИ-22510 Uk=380В, In=25А	buc	6,000	360,00	2 160,00
143.	Cutii	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor	buc	60,000	10,00	600,00
144.	Doza	Doza pentru intrerupatoare У-196	buc	66,000	2,50	165,00

145.	Elemente de legatura	Соединитель лотковый универсальный для лотка высотой 50 СЛIV-50	buc	150,000	5,50	825,00
146.	Intrerupator-1	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 3P BH32-3P-40A	buc	6,000	75,00	450,00
147.	Intrerupator-2	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	24,000	25,00	600,00
148.	Jgheab	Jgheab perforat 100x50x2500	m	300,000	45,00	13 500,00
149.	Panou	Panou de distributie montare incorporata, 12mod, IP54 III _{PH} -12	buc	6,000	310,00	1 860,00
150.	Piulita	Piulita cu flanse M12	buc	600,000	0,75	450,00
151.	Profil	Profil Ardic C 41 x 21 x 3000 mm perforat crom metal	m	300,000	15,00	4 500,00
152.	Suport	Suport tros M8 KP	buc	150,000	12,00	1 800,00
153.	Surub	Surub cap bombat amprenta cruce, inox M12x12	buc	480,000	6,50	3 120,00
154.	Tija	Tija filetata PGO 12x1000mm	buc	600,000	42,00	25 200,00
155.	Toping	Toping de fibra de sticla	kg	5 549,980	7,80	43 289,84
156.	Tros	Tros de fier 7mm CLP1M	m	1 500,000	16,00	24 000,00
157.	Tub tehnic	Tub tehnic de protectie din PVC, gofrat 16mm	m	2 220,000	3,20	7 104,00
Total materiale de constructii						9 291 274

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	26,760	250,00	6 690,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	111,376	15,00	1 670,64
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	111,376	15,00	1 670,64
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	486,792	10,00	4 867,92
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	541,470	15,00	8 122,06
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	85,346	15,00	1 280,18
7.	2410520006700	Automacara	h-ut	36,000	250,00	9 000,00
8.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	79,000	250,00	19 750,00
9.	2410520006800	Autopompa	h-ut	31,424	10,00	314,24
10.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1 051,008	25,00	26 275,20
11.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	525,504	0,00	0,00
12.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	28,160	0,00	0,00
13.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	13,920	15,00	208,80
14.	2922140007000	Macara	h-ut	243,416	250,00	60 854,00
15.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	201,310	20,00	4 026,20
16.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	58,920	10,00	589,20
17.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	-49,100	15,00	
18.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	190,040	15,00	2 850,60
19.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	9,820	5,00	49,10
20.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	155,640	310,00	48 248,40
21.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	2,240	300,00	672,00
22.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	85,382	300,00	25 614,60
23.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,320	310,00	99,20
24.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,640	310,00	1 748,40
25.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	251,600	12,00	3 019,20

26.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	187,920	21,00	3 946,32
27.	2952270003103	Vibrator	h-ut	50,082	12,00	600,98
28.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	28,160	16,50	464,64
29.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 089,668	25,00	27 241,70
30.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,068	250,00	1 267,00
31.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	82,500	65,00	5 362,50
32.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	72,150	25,00	1 803,76
33.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,160	25,00	54,00
34.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	107,448	25,00	2 686,20
35.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	115,670	250,00	28 917,50
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	79,500	250,00	19 875,00
37.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	13,120	270,00	3 542,40
38.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	519,925	300,00	155 977,50
39.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	26,760	0,00	0,00
		Total utilaje de constructii				478 623

Total	lei	14 680 000
TVA	20,00 %	2 936 000

Total deviz:

**17 616 00
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)