

**Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
2.1.C. Constructii (compart. C)**

Valoarea de deviz 4 676 681 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	17,9300	1 218,735 0,000	21 851,919 0,000
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3 048,0000	11,600 0,000	35 356,800 0,000
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii si pentru perna de pamint)	100 m3	16,8200	1 218,735 0,000	20 499,123 0,000
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 741,0000	11,600 0,000	20 195,600 0,000
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройством грунтовой подушки), NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie	100 m3	6,5800	5 333,038 12,350	35 091,391 81,263
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	10,2400	590,409 0,000	6 045,792 0,000

1	2	3	4	5	6	7
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	10,2400	<u>1 612,300</u> 573,300	<u>16 509,952</u> 5 870,592
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3	1,1200	<u>1 218,735</u> 0,000	<u>1 364,983</u> 0,000
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	190,4000	<u>28,550</u> 0,000	<u>5 435,900</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			162 351,460
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				162 351,460 5 951,855
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (66 buc)				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	19,8000	<u>1 840,985</u> 311,750	<u>36 451,509</u> 6 172,650
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	73,9200	<u>1 933,990</u> 306,000	<u>142 960,517</u> 22 619,520
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	254,0000	<u>135,262</u> 83,250	<u>34 356,675</u> 21 145,500
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	158,4000	<u>20,255</u> 5,510	<u>3 208,392</u> 872,784
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 572,1200	<u>19,135</u> 4,390	<u>30 082,518</u> 6 901,609
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1a)	kg	2 593,8000	<u>34,078</u> 14,650	<u>88 390,998</u> 37 999,170

1	2	3	4	5	6	7
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)	kg	151,8000	34,078 14,650	5 173,010 2 223,870
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	2,7460	1 473,224 450,799	4 045,473 1 237,894
		<i>Total</i>	Lei			344 669,092
		Total Fundatii Fm-1 (66 buc) Inclusiv salariu				344 669,092 99 172,997
		2.2. Fundatii Fm-2 (9 buc)				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	3,6000	1 840,989 311,750	6 627,560 1 122,300
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	14,4000	1 933,990 306,000	27 849,457 4 406,400
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	44,0000	135,262 83,250	5 951,550 3 663,000
21	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	38,2500	20,255 5,510	774,749 210,754
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	286,7400	19,135 4,390	5 486,775 1 258,794
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1a)	kg	707,4000	34,078 14,650	24 106,636 10 363,410
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)	kg	70,9200	34,078 14,650	2 416,797 1 038,978

1	2	3	4	5	6	7
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorecauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,7780	$\frac{1\,473,224}{450,798}$	$\frac{1\,146,168}{350,721}$
		<i>Total</i>	Lei			74 359,692
		Total Fundatii Fm-2 (9 buc) Inclusiv salariu				74 359,692 22 414,357
		2.3. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5				
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3	54,8000	$\frac{1\,808,794}{267,500}$	$\frac{99\,121,932}{14\,659,000}$
27	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	274,0000	$\frac{121,165}{65,500}$	$\frac{33\,199,210}{17\,947,000}$
		<i>Total</i>	Lei			132 321,142
		Total Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5 Inclusiv salariu				132 321,142 32 606,000
		2.4. Sectiune a-a				
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3	13,0000	$\frac{1\,808,798}{267,500}$	$\frac{23\,514,377}{3\,477,500}$
29	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	87,0000	$\frac{121,165}{65,500}$	$\frac{10\,541,355}{5\,698,500}$
		<i>Total</i>	Lei			34 055,732
		Total Sectiune a-a Inclusiv salariu				34 055,732 9 176,000
		<i>Total</i>	Lei			585 405,658
		Total Fundatii Inclusiv salariu				585 405,658 163 369,354
		3. Carcasa metalica				

1	2	3	4	5	6	7
30	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t	46,1060	$\frac{22\,062,445}{2\,775,000}$	$\frac{1\,017\,211,091}{127\,944,150}$
31	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi)	t	34,8630	$\frac{22\,062,444}{2\,775,000}$	$\frac{769\,162,983}{96\,744,825}$
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t	27,5790	$\frac{22\,062,444}{2\,775,000}$	$\frac{608\,460,141}{76\,531,725}$
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)	t	1,1760	$\frac{22\,062,444}{2\,775,000}$	$\frac{25\,945,434}{3\,263,400}$
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6 015,6400	$\frac{34,078}{14,650}$	$\frac{204\,999,777}{88\,129,126}$
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectioniilor si constructiilor metalice.	t	115,7390	$\frac{1\,473,225}{450,800}$	$\frac{170\,509,591}{52\,175,144}$
		<i>Total</i>	Lei			2 796 289,017
		Total Carcasa metalica Inclusiv salariu				2 796 289,017 444 788,370

		Total	Lei	3 544 049
		CAS	24 %	147 387
		Cheltuieli de transport	2 %	54 824
		Cheltuieli de regie	3 %	112 388
		Beneficiu de deviz	1 %	38 586
		TVA	20 %	779 447
		Total deviz: Inclusiv salariu	4 676 681	
			614 111	

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2.1.C. Constructii (compart. C)**

Valoarea de deviz 4 676 681 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.	7123010010200	Betonist	h-om	677,2800	70,00	47 409,600
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	124,4215	70,00	8 709,505
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	270,7500	70,00	18 952,500
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	312,9000	70,00	21 903,000
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	768,0537	70,00	53 763,759
6.	7212030022700	Sudor	h-om	95,3956	70,00	6 677,692
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3 840,3400	70,00	268 823,800
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 812,5164	70,00	126 876,148
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,3168	65,00	5 870,592
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	848,0459	65,00	55 122,983
		Total manopera				614 111

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	143,0934	5,00	715,467
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	116,2815	3,00	348,844
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,6905	5 000,00	3 452,500
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,4040	5 000,00	7 020,000
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3610	5 000,00	1 805,000
6.	2010237318750	Distantieri	buc	308,3265	1,00	308,326
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	65,9000	250,00	16 475,000
8.	2320166200676	White spirit	kg	232,5628	49,00	11 395,577
9.	2320187315789	Decofrol	kg	79,0800	14,50	1 146,660
10.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	10,9724	25,00	274,309
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,1320	30,00	213,960
12.	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	930,2514	86,00	80 001,620
13.	243022610081417	Grund GF 021	kg	465,1257	58,00	26 977,291
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	65,5947	49,00	3 214,141
15.	266310210000010	Beton M150	m3	94,7622	1 375,00	130 298,026
16.	266310210000011	Beton M250	m3	91,8859	1 458,33	133 999,964
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	201,5662	14,00	2 821,927
18.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 905,3315	14,00	26 674,641
19.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	95,3956	24,50	2 337,192
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	32,9500	24,50	807,275
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,5551	24,50	503,599
22.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	9 759,0080	18,70	182 493,449
23.	2811106301200	Elemente metalice	kg	111 918,4800	18,70	2 092 875,576
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	32,8650	24,50	805,192

25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	47,6978	75,00	3 577,335
26.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	49,3758	75,00	3 703,184
27.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	713,2060	3,50	2 496,221
28.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	197,7000	1,50	296,550
29.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	197,7000	0,50	98,850
30.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	713,2060	1,50	1 069,809
31.	2874115883700	Saiba M 20	buc	713,2060	1,50	1 069,809
32.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,2950	42,50	140,038
33.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	19,7700	42,50	840,225
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	125,6923	4,10	515,339
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,2096	20,00	364,192
36.	4100126202818	Apa	m3	2,6320	20,00	52,640
		Total materiale de construcții				2 741 191

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	5,8500	375,00	2 193,750
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	80,7075	541,66	43 716,025
3.	2952260003540	Buldozer	h-ut	8,4882	541,66	4 597,718
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,1616	541,66	6 045,792
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,3600	25,00	234,000
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	93,6720	25,00	2 341,800
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	106,3936	100,00	10 639,360
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	16,4585	625,00	10 286,563
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	46,2500	375,00	17 343,750
10.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	15,9236	416,66	6 634,727
11.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	16,3184	416,66	6 799,225
12.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	16,0552	541,66	8 696,460
13.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,7370	541,66	399,203
14.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	13,4232	583,33	7 830,155
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	121,9766	500,00	60 988,300
		Total utilaje de construcții				188 747

Total	Lei	3 544 049
CAS	24 %	147 387
Cheltuieli de transport	2 %	54 824
Cheltuieli de regie	3 %	112 388
Beneficiu de deviz	1 %	38 586
TVA	20 %	779 447

Total deviz:

4 676 681

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de
infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 218,735 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	541,66	1 218,74
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,600 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii si pentru perna de pamint)	100 m3			1 218,735 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	541,66	1 218,74
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,600 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки), NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie	100 m3			5 333,038 12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	20,00	8,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	541,66	60,67
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	541,66	1 321,65
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	583,33	1 189,99
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	416,66	1 008,32
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	416,66	1 033,32
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	541,66	698,74
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			590,409 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	541,66	590,41
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 612,300 573,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3			1 218,735 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	541,66	1 218,73

1	2	3	4	5	6	7
9	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,550 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (66 buc)				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 840,985 311,750
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266310210000010	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 423,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	93,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 933,990 306,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000011	Beton M250	m3	1,0250	1 458,33	1 517,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			135,262 83,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,50	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,50	1,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,255 5,510
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	70,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,135 4,390
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1a)	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			34,078

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)				14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			1 473,224 450,799
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
		2.2. Fundatii Fm-2 (9 buc)				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 840,989 311,750
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266310210000010	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 423,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	93,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 933,990 306,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000011	Beton M250	m3	1,0250	1 458,33	1 517,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			135,262 83,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,50	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,50	1,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
21	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,255 5,510
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	70,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,135 4,390
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1a)	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			1 473,224 450,798
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
		2.3. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5				
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3			1 808,794 267,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000010	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 430,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
27	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			121,165 65,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,50	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,50	0,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
		2.4. Sectiune a-a				
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 808,798 267,500

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000010	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 430,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
29	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			121,165 65,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,50	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,50	0,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
		3. Carcasa metalica				
30	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t			22 062,445 2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,75
31	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi)	t			22 062,444 2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,84
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,75
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t			22 062,444 2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,84
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,75
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata	t			22 062,444

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)				2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,75
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 473,225 450,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
2.1.C. Solutii arhitecturale (compart. SA)

Valoarea de deviz 6 763 300 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperisul				
1	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc (Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7)	m2	2 620,0000	416,549 83,500	1 091 357,725 218 770,000
2	CK26B aplicativ	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m	216,0000	95,150 27,600	20 552,400 5 961,600
		Total	Lei			1 111 910,125
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				1 111 910,125 224 731,600
		2. Sistema de scurgere				
3	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m	216,9000	320,711 21,000	69 562,157 4 554,900
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m	163,2000	363,545 24,500	59 330,515 3 998,400
		Total	Lei			128 892,672
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				128 892,672 8 553,300
		3. Pereti exteriori				
		3.1. Pereti exteriori				
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg	783,4300	34,078	26 697,566

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava 120x120x5)			14,650	11 477,249
6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Grinda cu profil U N8;)	t	1,5730	22 062,423 2 775,000	34 704,191 4 365,075
7	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1 312,0000	60,732 14,650	79 680,122 19 220,800
8	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectioniilor si constructiilor metalice.	t	2,3560	1 473,224 450,799	3 470,915 1 062,082
9	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Tabla profilata HC 35-1000-0,6)	m2	260,0000	271,610 63,000	70 618,600 16 380,000
		<i>Total</i>	Lei			215 171,394
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				215 171,394 52 505,206
		3.2. Fixarea stilpilor cadrului de placare				
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	64,5100	34,078 14,650	2 198,362 945,071
11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectioniilor si constructiilor metalice.	t	0,0650	1 473,292 450,800	95,764 29,302
12	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	32,0000	35,500 10,500	1 136,000 336,000
		<i>Total</i>	Lei			3 430,126
		Total Fixarea stilpilor cadrului de placare Inclusiv salariu				3 430,126 1 310,373
		3.3. Constructia de suport pu fixarea sist A2				

1	2	3	4	5	6	7
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	51,0000	34,078 14,650	1 737,968 747,150
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,0500	1 473,200 450,800	73,660 22,540
		<i>Total</i>	Lei			1 811,628
		Total Constructia de suport pu fixarea sist A2 Inklusiv salariu				1 811,628 769,690
		<i>Total</i>	Lei			220 413,148
		Total Pereti exteriori Inklusiv salariu				220 413,148 54 585,269
		4. Cuier de roti (48 buc)				
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 023,6800	34,078 14,650	68 962,563 29 646,912
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	2,0240	1 473,226 450,801	2 981,810 912,422
17	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	384,0000	35,500 10,500	13 632,000 4 032,000
		<i>Total</i>	Lei			85 576,373
		Total Cuier de roti (48 buc) Inklusiv salariu				85 576,373 34 591,334
		5. Porti metalice "PM-1" (32 buc)				
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	13 149,4400	34,078 14,650	448 103,987 192 639,296
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a	t	13,1500	1 473,225 450,800	19 372,908 5 928,020

1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice.				
20	CK33C	Balama ajustabila	buc	192,0000	243,200 174,600	46 694,400 33 523,200
21	CK33C	Broasca incastrata (lcat)	buc	32,0000	578,200 174,600	18 502,400 5 587,200
		<i>Total</i>	Lei			532 673,695
		Total Porti metalice "PM-1" (32 buc) Inclusiv salariu				532 673,695 237 677,716
		6. Porti metalice "PM-2" (16 buc)				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7 364,0000	34,078 14,650	250 948,919 107 882,600
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectionilor si constructiilor metalice.	t	7,3600	1 473,225 450,800	10 842,936 3 317,888
24	CK33C	Balama ajustabila	buc	96,0000	243,200 174,600	23 347,200 16 761,600
25	CK33C	Balama ajustabila pentru wicket	buc	32,0000	263,200 174,600	8 422,400 5 587,200
26	CK33C	Broasca incastrata (lcat)	buc	16,0000	578,200 174,600	9 251,200 2 793,600
27	CK33C	Broasca incastrata (lcat) wicket	buc	16,0000	628,200 174,600	10 051,200 2 793,600
		<i>Total</i>	Lei			312 863,855
		Total Porti metalice "PM-2" (16 buc) Inclusiv salariu				312 863,855 139 136,488
		7. Pardoseala				
		7.1. Nod "B"				
28	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	20,0000	1 190,274 586,950	23 805,480 11 739,000
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3	200,0000	659,597 64,350	131 919,440 12 870,000
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	100,0000	659,597 64,350	65 959,720 6 435,000
31	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/12,5 (M150) in grosime de 10 cm,	m2	2 000,0000	206,951 62,500	413 901,640 125 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				
32	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	2 000,0000	<u>139,500</u> 5,600	<u>279 000,000</u> 11 200,000
33	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata -20106 kg)	m2	2 000,0000	<u>597,651</u> 50,700	<u>1 195 301,940</u> 101 400,000
34	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	2 000,0000	<u>17,655</u> 0,956	<u>35 310,932</u> 1 911,000
		<i>Total</i>	Lei			2 145 199,152
		Total Nod "B" Inclusiv salariu				2 145 199,152 270 555,000
		7.2. Fragment 1 (pl. SA13)				
35	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea austernei unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,5500	<u>1 190,274</u> 586,950	<u>3 035,198</u> 1 496,722
36	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3	25,5000	<u>659,597</u> 64,350	<u>16 819,729</u> 1 640,925
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	12,7400	<u>659,597</u> 64,350	<u>8 403,268</u> 819,819
38	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C10/12,5 (M150) (100 mm)	m3	36,1000	<u>1 808,794</u> 267,500	<u>65 297,469</u> 9 656,750
39	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	255,0000	<u>139,500</u> 5,600	<u>35 572,500</u> 1 428,000
40	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	430,0000	<u>120,425</u> 73,000	<u>51 782,750</u> 31 390,000
41	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C25/30 (M400) F75 (XF1) XO (100mm)	m3	102,5000	<u>2 025,536</u> 267,500	<u>207 617,477</u> 27 418,750

1	2	3	4	5	6	7
42	CC01F1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	5 217,8100	18,720 3,975	97 677,399 20 740,790
43	CG22D	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (30 mm)	m2	318,0000	280,242 100,750	89 117,002 32 038,500
44	CG22D5 k=7	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-318,0000	109,185 4,550	-34 720,886 -1 446,900
		<i>Total</i>	Lei			540 601,906
		Total Fragment 1 (pl. SA13) Inclusiv salariu				540 601,906 125 183,356
		<i>Total</i>	Lei			2 685 801,058
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				2 685 801,058 395 738,356

		Total	Lei	5 078 131
		CAS	24 %	262 804
		Cheltuieli de transport	2 %	76 815
		Cheltuieli de regie	3 %	162 532
		Beneficiu de deviz	1 %	55 802
		TVA	20 %	1 127 216
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 763 300 1 095 015

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2.1.C. Solutii arhitecturale (compart. SA)**

Valoarea de deviz 6 763 300 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.	7123010010200	Betonist	h-om	2 491,5700	70,00	174 409,900
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	281,7617	70,00	19 723,319
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	408,5000	70,00	28 595,000
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	180,4000	70,00	12 628,000
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	161,0322	70,00	11 272,254
6.	7212030022700	Sudor	h-om	247,4806	70,00	17 323,642
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3 004,1900	70,00	210 293,300
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	55,0550	70,00	3 853,850
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4 936,1314	70,00	345 529,198
10.	7422010060100	Timplar	h-om	1 060,8000	70,00	74 256,000
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	538,4841	65,00	35 001,466
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	904,8790	65,00	58 817,134
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 589,4000	65,00	103 311,000
Total manopera						1 095 015

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	377,7809	5,00	1 888,904
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	95,4000	5,20	496,080
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	388,9760	350,00	136 141,600
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	24,3800	3,00	73,139
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2150	5 000,00	1 075,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,5050	5 000,00	7 525,000
7.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	318,0000	7,60	2 416,800
8.	2010232958990	Lemn de foc	kg	318,0000	0,50	159,000
9.	2010237318750	Distantieri	buc	782,6715	1,00	782,672
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	38,7000	250,00	9 675,000
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	5 096,3000	0,50	2 548,150
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	2,7060	500,00	1 353,000
13.	2320166200676	White spirit	kg	48,7598	49,00	2 389,229
14.	2320187315789	Decofrol	kg	51,6000	14,50	748,200
15.	2320322600036	Mastic bituminos	kg	7 667,0000	37,50	287 512,500
16.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	318,0000	16,50	5 247,000
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1573	25,00	3,933
18.	2413217300010	Cleme	buc	83,2320	47,50	3 953,520
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1022	30,00	3,066
20.	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	195,0390	86,00	16 773,354
21.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	306,0000	150,00	45 900,000
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	13,1200	52,60	690,112
23.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	7,7520	65,00	503,880
24.	243022610081417	Grund GF 021	kg	97,5195	58,00	5 656,131
25.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	275,1000	25,00	6 877,500

26.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	13,7528	49,00	673,886
27.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	728,0000	0,60	436,800
28.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	53,0400	17,50	928,200
29.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	1 162,8000	5,20	6 046,560
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,2400	2,40	62,976
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9 180,0000	2,40	22 032,000
32.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1 533,4000	3,00	4 600,200
33.	266310210000031	Beton M150	m3	37,5575	1 375,00	51 641,562
34.	266310210000033	Beton M400	m3	434,5200	1 583,33	687 988,552
35.	266310210000041	Beton M400	m3	106,6384	1 583,33	168 843,778
36.	266310210000131	Beton M150	m3	205,0000	1 375,00	281 875,000
37.	266310210000143	Beton M350	m3	9,7785	1 458,33	14 260,280
38.	2666122800555	Element de inchidere	buc	44,6814	96,00	4 289,414
39.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	591,6000	16,50	9 761,400
40.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	39,1680	35,00	1 370,880
41.	27104036420001	Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7	m2	3 163,6500	250,00	790 912,500
42.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1 650,6000	24,50	40 439,700
43.	27104063117264	Burlan rotund prefabricat tip brass d200 mm	m	174,7872	152,00	26 567,654
44.	27104063118003	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d200 mm	m	234,5774	139,00	32 606,259
45.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	5 348,2553	14,00	74 875,574
46.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	894,0750	19,00	16 987,425
47.	27321036460709	Tabla profilata HC 35-1000-0,6	m2	288,6000	165,00	47 619,000
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	234,3606	24,50	5 741,835
49.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	21,5000	24,50	526,750
50.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	52,1781	24,50	1 278,363
51.	27431235490262	Retinator de zapada	m	216,0000	65,00	14 040,000
52.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	23 439,206 0	18,70	438 313,152
53.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 604,4600	18,70	30 003,402
54.	28112363098007	Confectii metalice diverse plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1 312,0000	45,00	59 040,000
55.	286314631023720	Balama ajustabila	buc	288,0000	65,00	18 720,000
56.	2863146310237202 1	Broasca incastrata (lacat)	buc	48,0000	400,00	19 200,000
57.	2863146310237202 7	Broasca incastrata (lacat) wicket	buc	16,0000	450,00	7 200,000
58.	286314631023725	Balama ajustabila pentru wicket	buc	32,0000	85,00	2 720,000
59.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	20 104,200 0	14,00	281 458,800
60.	2873122000752	Piese inglobate	kg	106,0800	20,00	2 121,600
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	34,4000	24,50	842,800
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	123,7403	75,00	9 280,523
63.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,7078	75,00	53,085
64.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	10,2245	3,50	35,786
65.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3 168,0000	0,60	1 900,800
66.	28741158300004	Pilnii de curatire 200mm	buc	32,0000	112,50	3 600,000
67.	2874115837745	Suruburi	buc	2 234,0700	0,30	670,221
68.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	13 755,000 0	0,60	8 253,000
69.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	10,2245	1,50	15,337
70.	2874115883700	Saiba M 20	buc	10,2245	1,50	15,337
71.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	728,0000	0,60	436,800
72.	2874125886734	Nituri POP	buc	14 665,000 0	0,60	8 799,000
73.	287413631330012	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	416,0000	25,00	10 400,000
74.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	63,9567	96,00	6 139,843
75.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	44,6814	96,00	4 289,414
76.	2875274000502	Cot burlan	buc	83,2320	96,00	7 990,272
77.	2875274000503	Cot de capat	buc	41,6160	96,00	3 995,136
78.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	41,6160	124,80	5 193,677
79.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	44,6814	136,20	6 085,607
80.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	312,7698	47,50	14 856,565

81.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	8,1600	4 750,00	38 760,000
82.	4011106202741	Energie electrica	kw	198,6922	4,10	814,639
83.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	22,5500	20,00	451,000
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,0678	20,00	281,356
85.	4100126202818	Apa	m3	99,8240	20,00	1 996,480
Total materiale de construcții						3 840 733

Utilaje de construcții:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	34,8000	375,00	13 050,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	142,0608	416,66	59 191,053
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	71,0304	75,00	5 327,280
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,5100	15,00	67,650
5.	2922140007000	Macara	h-ut	10,4000	500,00	5 200,000
6.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	82,0000	150,00	12 300,000
7.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	24,0000	150,00	3 600,000
8.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	2,0000	150,00	300,000
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	302,3860	15,00	4 535,790
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	31,5700	416,66	13 153,956
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,0000	15,00	60,000
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	4,6360	541,66	2 511,136
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	83,1600	25,00	2 079,000
14.	2952270003103	Vibrator	h-ut	42,4000	25,00	1 060,000
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	13,9080	45,00	625,860
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	61,8100	100,00	6 181,000
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2359	625,00	147,438
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	34,6500	375,00	12 993,750
Total utilaje de construcții						142 383

Total	Lei	5 078 131
CAS	24 %	262 804
Cheltuieli de transport	2 %	76 815
Cheltuieli de regie	3 %	162 532
Beneficiu de deviz	1 %	55 802
TVA	20 %	1 127 216

Total deviz:

6 763 300

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de
infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIUL A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperisul				
1	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc (Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7)	m2			416,549 83,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	27104036420001	Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7	m2	1,1500	250,00	301,88
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,50	15,44
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,60	3,15
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	19,00	6,48
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33
2	CK26B aplicativ	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m			95,150 27,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490262	Retinator de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		2. Sistema de scurgere				
3	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m			320,711 21,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	27104063118003	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d200 mm	m	1,0500	139,00	150,33
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	47,50	68,49
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	96,00	19,78
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	96,00	9,89
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	136,20	28,06
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	96,00	19,78
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m			363,545 24,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	27104063117264	Burlan rotund prefabricat tip brass d200 mm	m	1,0500	152,00	162,79
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	96,00	48,96
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	124,80	31,82
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	47,50	24,23
	28741158300004	Pilnii de curatire 200mm	buc		112,50	22,06
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	96,00	24,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	96,00	24,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		3. Pereti exteriori				
		3.1. Pereti exteriori				
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			34,078

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava 120x120x5)				14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Grinda cu profil U N8;)	t			22 062,423 2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,84
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,73
7	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg			60,732 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	28112363098007	Confectii metalice diverse plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	52,60	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
8	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectioniilor si constructiilor metalice.	t			1 473,224 450,799
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
9	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Tabla profilata HC 35-1000-0,6)	m2			271,610 63,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	70,00	63,00
	27321036460709	Tabla profilata HC 35-1000-0,6	m2	1,1100	165,00	183,15
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	0,60	1,68
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	0,60	1,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		3.2. Fixarea stilpilor cadrului de placare				
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 473,292 450,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,98
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
12	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			35,500 10,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287413631330012	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.3. Constructia de suport pu fixarea sist A2				
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 473,200 450,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,94
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
		4. Cuier de roti (48 buc)				
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 473,226 450,801
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
17	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			35,500 10,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	70,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	287413631330012	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	25,00	25,00
		5. Porti metalice "PM-1" (32 buc)				
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 473,225 450,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
20	CK33C	Balama ajustabila	buc			243,200 174,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	70,00	169,40
	286314631023720	Balama ajustabila	buc	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
21	CK33C	Broasca incastrata (lacat)	buc			578,200 174,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	70,00	169,40
	286314631023720 21	Broasca incastrata (lacat)	buc	1,0000	400,00	400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
		6. Porti metalice "PM-2" (16 buc)				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 473,225 450,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
24	CK33C	Balama ajustabila	buc			243,200 174,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	70,00	169,40
	286314631023720	Balama ajustabila	buc	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60

1	2	3	4	5	6	7
25	CK33C	Balama ajustabila pentru wicket	buc			263,200 174,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	70,00	169,40
	286314631023725	Balama ajustabila pentru wicket	buc	1,0000	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
26	CK33C	Broasca incastrata (lacat)	buc			578,200 174,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	70,00	169,40
	286314631023720 21	Broasca incastrata (lacat)	buc	1,0000	400,00	400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
27	CK33C	Broasca incastrata (lacat) wicket	buc			628,200 174,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	70,00	169,40
	286314631023720 27	Broasca incastrata (lacat) wicket	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
		7. Pardoseala				
		7.1. Nod "B"				
28	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 190,274 586,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	416,66	583,32
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3			659,597 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	416,66	175,00
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3			659,597 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	416,66	175,00
31	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/12,5 (M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			206,951 62,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	266310210000131	Beton M150	m3	0,1025	1 375,00	140,94
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	541,66	1,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
32	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			139,500 5,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	5,60
	2320322600036	Mastic bituminos	kg	1,7000	37,50	127,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
33	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat	m2			597,651

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata - 20106 kg)				50,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	65,00	50,70
	266310210000033	Beton M400	m3	0,2030	1 583,33	327,84
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	9,8550	14,00	140,73
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,40	11,02
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	20,00	1,06
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	17,50	0,46
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	150,00	22,95
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	65,00	0,25
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	16,50	4,88
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	35,00	0,69
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	5,20	3,02
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	4 750,00	19,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,51
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	150,00	6,15
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	150,00	1,80
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	375,00	6,15
34	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2			17,655 0,956
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	65,00	0,96
	266310210000033	Beton M400	m3	0,0102	1 583,33	16,15
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	150,00	0,15
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	375,00	0,38
		7.2. Fragment 1 (pl. SA13)				
35	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea astringerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 190,274 586,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	416,66	583,32
36	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3			659,597 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	416,66	175,00
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3			659,597 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	416,66	175,00
38	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C10/12,5 (M150) (100 mm)	m3			1 808,794 267,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000031	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 430,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
39	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			139,500 5,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	5,60
	2320322600036	Mastic bituminos	kg	1,7000	37,50	127,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S	kg	1,1300	0,50	1,13

1	2	3	4	5	6	7
		2340				
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
40	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			120,425 73,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	70,00	66,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,50	1,96
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
41	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C25/30 (M400) F75 (XF1) XO (100mm)	m3			2 025,536 267,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000041	Beton M400	m3	1,0250	1 583,33	1 647,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
42	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,720 3,975
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
43	CG22D	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (30 mm)	m2			280,242 100,750
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	70,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	266310210000143	Beton M350	m3	0,1025	1 458,33	149,48
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	0,50	0,50
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3000	5,20	1,56
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	16,50	16,50
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	7,60	7,60
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	541,66	1,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
44	CG22D5 k=7	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			109,185 4,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	4,55
	266310210000143	Beton M350	m3	0,01025	1 458,33	104,64

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

2.1.C. Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 414 337 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3	3,9000	87,050 87,050	339,495 339,495
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,9000	65,450 63,050	255,255 245,895
		<i>Total</i>	Lei			594,750
		<i>CAS</i>	24 %			140,494
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			0,187
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			22,063
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			7,575
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				765,069 585,390
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR-110-10	buc	1,0000	553,371 162,400	553,371 162,400
4	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,0000	260,662 196,700	260,662 196,700
5	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	3,0000	123,595 109,200	370,785 327,600
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	68,067 60,900	68,067 60,900
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1,0000	553,371	553,371

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PD1)			162,400	162,400
8	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,0000	260,662 196,700	260,662 196,700
9	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	10,0000	123,595 109,200	1 235,950 1 092,000
10	08-03-526-2	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,0000	274,332 162,400	548,663 324,800
11	10-08-019-04	Fotosenzor	buc	1,0000	42,000 42,000	42,000 42,000
12	08-01-081-1	Buton de control	buc	5,0000	111,516 79,100	557,582 395,500
13	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,4800	6 004,617 5 320,000	2 882,216 2 553,600
14	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	4,1000	1 683,018 1 337,000	6 900,374 5 481,700
15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,3000	2 142,133 580,300	642,640 174,090
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,1300	6 421,154 1 330,000	834,750 172,900
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,2500	3 725,160 2 058,000	8 381,609 4 630,500
18	08-02-152-4	Suport pentru jgheab	100 buc	1,1600	3 285,401 1 988,000	3 811,065 2 306,080
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,1000	1 328,561 868,000	5 447,101 3 558,800
20	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	18,7600	1 241,440 812,000	23 289,412 15 233,120
21	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	1,2500	10 485,400 7 770,000	13 106,750 9 712,500
22	33410182-01	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc	96,0000	900,000 0,000	86 400,000 0,000
23	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	5,0000	625,000 0,000	3 125,000 0,000
24	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	24,0000	800,000 0,000	19 200,000 0,000
25	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	5,0000	112,500 0,000	562,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
26	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	24,0000	147,500 0,000	3 540,000 0,000
27	33500401-24	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm (700p:2 x0.19 11.12.2024 Rusnac S)	buc	96,0000	520,000 0,000	49 920,000 0,000
28	33500401-26	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm (72lei 11.12.2024 Rusnac S)	buc	96,0000	70,000 0,000	6 720,000 0,000
29	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,0000	13,900 0,000	2 015,500 0,000
30	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 440,0000	17,400 0,000	25 056,000 0,000
31	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,0000	23,200 0,000	16 240,000 0,000
32	335000213-18	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,0000	57,600 0,000	57,600 0,000
33	33410183-01	Lanternă portabilă	buc	8,0000	200,000 0,000	1 600,000 0,000
34	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m	410,0000	4,250 0,000	1 742,500 0,000
35	33600173-162	Intrerupator cu 1 clapă instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	48,0000	57,500 0,000	2 760,000 0,000
36	337003-150	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	290,0000	15,000 0,000	4 350,000 0,000
37	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	225,0000	37,500 0,000	8 437,500 0,000
38	33500401-21	Suport pentru jgheab	buc	116,0000	17,500 0,000	2 030,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			303 503,630
		<i>CAS</i>	24 %			11 228,230
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			4 846,722
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			9 356,858
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			3 289,354
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				332 224,794 46 784,290
		3. Utilaj				
39	5552012-72	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc	1,0000	7 966,660 0,000	7 966,660 0,000
40	555-100011-1	-Intrerupator BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	92,500 0,000	92,500 0,000
41	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	2,0000	69,500 0,000	139,000 0,000
42	5550244-6	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	67,500 0,000	67,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
43	55501552-12	-Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	1 296,000 0,000	1 296,000 0,000
44	5550086-27	Dulap de distributie ИПН-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc	1,0000	912,600 0,000	912,600 0,000
45	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	92,500 0,000	92,500 0,000
46	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,0000	57,500 0,000	575,000 0,000
47	5550242-99	-Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,0000	268,300 0,000	536,600 0,000
48	33400005	Fotosenzor	buc	1,0000	202,500 0,000	202,500 0,000
49	334100517	Buton de control	buc	5,0000	82,500 0,000	412,500 0,000
		<i>Total</i>	Lei			12 293,360
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 293,360

		Total	Lei	345 281
		TVA	20 %	69 056
		Total deviz: Inclusiv salariu		414 337 47 370

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2.1.C. Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 414 337 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	668,3470	70,00	46 784,290
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,4680	70,00	32,760
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,5020	65,00	552,630
Total manopera						47 370

Materiale:

1.	021	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc	96,0000	900,00	86 400,000
2.	022	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	5,0000	625,00	3 125,000
3.	023	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	24,0000	800,00	19 200,000
4.	024	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	5,0000	112,50	562,500
5.	025	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	24,0000	147,50	3 540,000
6.	026	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm	buc	96,0000	520,00	49 920,000
7.	027	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm	buc	96,0000	70,00	6 720,000
8.	028	Lanterna portabila	buc	8,0000	200,00	1 600,000
9.	029	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	48,0000	57,50	2 760,000
10.	029	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,0000	13,90	2 015,500
11.	030	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	290,0000	15,00	4 350,000
12.	030	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 440,0000	17,40	25 056,000
13.	031	Suport pentru jgheab	buc	116,0000	17,50	2 030,000
14.	031	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,0000	23,20	16 240,000
15.	032	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc	1,0000	7 966,66	7 966,660
16.	032	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,0000	57,60	57,600
17.	033	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	2,0000	92,50	185,000
18.	033	Teava PIBX d=20mm	m	410,0000	4,25	1 742,500
19.	034	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	2,0000	69,50	139,000
20.	034	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	225,0000	37,50	8 437,500

21.	035	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	67,50	67,500
22.	036	-Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	1 296,00	1 296,000
23.	037	Dulap de distributie ИПН-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc	1,0000	912,60	912,600
24.	038	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,0000	57,50	575,000
25.	039	-Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,0000	268,30	536,600
26.	040	Fotosenzor	buc	1,0000	202,50	202,500
27.	041	Buton de control	buc	5,0000	82,50	412,500
28.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0039	3 000,00	11,700
29.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0107	26 500,00	283,550
30.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0149	15 000,00	223,500
31.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0021	42 500,00	89,250
32.	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0320	20 500,00	656,000
33.	101161415	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0220	20 500,00	451,000
34.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0067	20 500,00	137,350
35.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0144	136 500,00	1 965,600
36.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	21,3323	75,00	1 599,922
37.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0240	15,00	0,360
38.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,1592	42,50	176,766
39.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	99,4218	3,00	298,265
40.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,1100	40,00	44,400
41.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	99,4218	3,00	298,265
42.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1660	136,50	22,659
43.	1019852	Vopsea	kg	0,7620	86,00	65,532
44.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,8200	136,50	111,930
45.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0340	18 600,00	632,400
46.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0861	1 100,00	94,710
47.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3900	24,00	9,360
48.	5009030	Flanse	10 buc	4,1000	5,00	20,500
49.	5009031	Scoabe	10 buc	38,8720	5,00	194,360
50.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,4000	3,60	87,840
51.	5009070	Racordari	10 buc	8,2000	4,00	32,800
52.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,0000	2,50	5,000
53.	5009090	Profil de montaj	buc	2,0500	3,00	6,150
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,4243	500,00	212,150
55.	5009109	Cirlig	buc	255,0000	1,50	382,500
56.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,5500	60,00	153,000
57.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,8625	35,00	135,188
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,9728	25,00	49,320
59.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0140	35,00	0,490
60.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,4990	55,00	27,445
61.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1000	60,00	6,000
62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	6,9276	12,50	86,595
63.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1140	35,00	3,990
64.	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	0,3720	35,00	13,020

		Total materiale de construcții				254 638
Utilaje de construcții:						
1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,3812	416,66	4 742,093
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	63,8900	25,00	1 597,250
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	63,8900	25,00	1 597,250
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	72,0200	25,00	1 800,500
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	36,0972	25,00	902,430
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7200	25,00	18,000
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,0540	25,00	301,350
8.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	25,00	10,000
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,3812	300,00	3 414,360
		Total utilaje de construcții				14 383

Total	Lei	345 281
TVA	20 %	69 056

Total deviz:

414 337

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de
infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIUL A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3			87,050 87,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	65,00	78,65
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	70,00	8,40
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			65,450 63,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	65,00	63,05
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR- 110-10	buc			553,371 162,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	42,50	7,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	86,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 600,00	279,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	416,66	41,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	25,00	19,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
4	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc			260,662 196,700
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	42,50	22,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	136,50	4,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	86,00	6,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,60	21,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	416,66	1,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
5	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			123,595 109,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	136,50	0,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	86,00	3,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	25,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			68,067
						60,900
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	416,66	4,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PD1)	buc			553,371
						162,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	42,50	7,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	86,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 600,00	279,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	416,66	41,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	25,00	19,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
8	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20А	buc			260,662
						196,700
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	42,50	22,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	136,50	4,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	86,00	6,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,60	21,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	416,66	1,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
9	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 А	buc			123,595
						109,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	136,50	0,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	86,00	3,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
10	08-03-526-2	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc			274,332
						162,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	42,50	16,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	136,50	1,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	86,00	4,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 600,00	37,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,60	21,96
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0360	35,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
		marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	416,66	2,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
11	10-08-019-04	Fotosenzor	buc			42,000 42,000
	1	Muncitor	h-om	0,6000	70,00	42,00
12	08-01-081-1	Buton de control	buc			111,516 79,100
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	42,50	2,55
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	416,66	16,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
13	08-03-591-3	Interruptor semietansat si etansat	100 buc			6 004,617 5 320,000
	1	Muncitor	h-om	76,0000	70,00	5 320,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	20 500,00	286,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	75,00	1,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	42,50	150,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	3,00	29,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,00	29,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	416,66	41,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	25,00	116,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
14	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 683,018 1 337,000
	1	Muncitor	h-om	19,1000	70,00	1 337,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 500,00	55,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	136,50	27,30
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 100,00	23,10
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	4,00	8,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	416,66	45,83
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	25,00	73,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			2 142,133 580,300
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	101161415	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0735	20 500,00	1 503,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	75,00	58,50
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			6 421,154 1 330,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	70,00	1 330,00
	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2460	20 500,00	5 046,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	75,00	45,00
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 725,160 2 058,000
	1	Muncitor	h-om	29,4000	70,00	2 058,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	75,00	513,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	40,00	16,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,00	37,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	416,66	454,16
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	25,00	228,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	25,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	300,00	327,00
18	08-02-152-4	Suport pentru jgheab	100 buc			3 285,401
						1 988,000
	1	Muncitor	h-om	28,4000	70,00	1 988,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	136 500,00	82,37
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,6800	75,00	276,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	5,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	416,66	170,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	25,00	550,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	300,00	123,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 328,561
						868,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 500,00	1,29
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,07
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	136 500,00	6,66
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,53
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	416,66	162,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
20	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 241,440
						812,000
	1	Muncitor	h-om	11,6000	70,00	812,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	26 500,00	2,68
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	15 000,00	9,28
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 500,00	4,76
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	136 500,00	98,23
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	500,00	10,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	55,00	1,35
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	12,50	3,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	416,66	87,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	25,00	68,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	25,00	68,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	300,00	63,00
21	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			10 485,400
						7 770,000
	1	Muncitor	h-om	111,0000	70,00	7 770,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 000,00	9,36
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	1,50	306,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	60,00	122,40
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	35,00	108,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	416,66	662,49
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	25,00	1 030,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	300,00	477,00
22	33410182-01	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc			900,000
						0,000
	021	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W	buc	1,0000	900,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
		ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)				
23	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc			625,000 0,000
	022	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	1,0000	625,00	625,00
24	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc			800,000 0,000
	023	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	1,0000	800,00	800,00
25	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc			112,500 0,000
	024	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	1,0000	112,50	112,50
26	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc			147,500 0,000
	025	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	1,0000	147,50	147,50
27	33500401-24	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm (700p:2 x0.19 11.12.2024 Rusnac S)	buc			520,000 0,000
	026	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm	buc	1,0000	520,00	520,00
28	33500401-26	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm (72lei 11.12.2024 Rusnac S)	buc			70,000 0,000
	027	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm	buc	1,0000	70,00	70,00
29	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m			13,900 0,000
	029	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	1,0000	13,90	13,90
30	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m			17,400 0,000
	030	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1,0000	17,40	17,40
31	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m			23,200 0,000
	031	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	1,0000	23,20	23,20
32	335000213-18	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m			57,600 0,000
	032	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,0000	57,60	57,60
33	33410183-01	Lanterna portabila	buc			200,000 0,000
	028	Lanterna portabila	buc	1,0000	200,00	200,00
34	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m			4,250 0,000
	033	Teava PIBX d=20mm	m	1,0000	4,25	4,25
35	33600173-162	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc			57,500 0,000
	029	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	1,0000	57,50	57,50
36	337003-150	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc			15,000 0,000
	030	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	1,0000	15,00	15,00
37	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m			37,500 0,000
	034	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	1,0000	37,50	37,50
38	33500401-21	Suport pentru jgheab	buc			17,500 0,000
	031	Suport pentru jgheab	buc	1,0000	17,50	17,50
		3. Utilaj				
39	5552012-72	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc			7 966,660 0,000
	032	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc	1,0000	7 966,66	7 966,66
40	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			92,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	033	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	92,50	92,50
41	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			69,500
						0,000
	034	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,0000	69,50	69,50
42	5550244-6	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc			67,500
						0,000
	035	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	67,50	67,50
43	55501552-12	-Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc			1 296,000
						0,000
	036	-Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	1 296,00	1 296,00
44	5550086-27	Dulap de distributie ИПН-24з-0 74 У2 IP54, 395x310x120	buc			912,600
						0,000
	037	Dulap de distributie ИПН-24з-0 74 У2 IP54, 395x310x120	buc	1,0000	912,60	912,60
45	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			92,500
						0,000
	033	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	92,50	92,50
46	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47- 29/1/4B	buc			57,500
						0,000
	038	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47- 29/1/4B	buc	1,0000	57,50	57,50
47	5550242-99	-Intrerupator controlat de fotosenzor	buc			268,300
						0,000
	039	-Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	1,0000	268,30	268,30
48	33400005	Fotosenzor	buc			202,500
						0,000
	040	Fotosenzor	buc	1,0000	202,50	202,50
49	334100517	Buton de control	buc			82,500
						0,000
	041	Buton de control	buc	1,0000	82,50	82,50

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
2.1.C. Retea de alimentare cu apa A2

Valoarea de deviz 347 513 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm	buc	1,0000	6 336,660 0,000	6 336,660 0,000
2	Pret de piata	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	10,0000	2 858,330 0,000	28 583,300 0,000
3	Pret de piata	Robinet de incendiu din fonta d-65mm	buc	10,0000	3 728,330 0,000	37 283,300 0,000
4	Pret de piata	Stingator manual	buc	20,0000	537,500 0,000	10 750,000 0,000
		Total	Lei			82 953,260
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				82 953,260
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Utilajului Sistema A2				
5	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm)	buc	1,0000	57,495 35,000	57,495 35,000
6	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,0000	324,028 305,200	324,028 305,200
		Total	Lei			381,523
		Total Utilajului Sistema A2 Inklusiv salariu				381,523 340,200
		2.2. Robinet de stinjere a incendiului d-65mm				

1	2	3	4	5	6	7
7	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet de incendiu din fonta d-65mm)	buc	10,0000	$\frac{1\,467,675}{280,000}$	$\frac{14\,676,750}{2\,800,000}$
8	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ΓP-65 DN65)	buc	20,0000	$\frac{248,052}{28,000}$	$\frac{4\,961,040}{560,000}$
9	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ΓM-65. DN65)	buc	10,0000	$\frac{248,052}{28,000}$	$\frac{2\,480,520}{280,000}$
10	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu)	buc	10,0000	$\frac{280,000}{280,000}$	$\frac{2\,800,000}{2\,800,000}$
		<i>Total</i>	Lei			24 918,310
		Total Robinet de stinjere a incendiului d-65mm Inclusiv salariu				24 918,310 6 440,000
		<i>Total</i>	Lei			25 299,833
		<i>CAS</i>	24 %			1 627,248
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			370,393
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			1 356,040
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			286,534
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				28 940,048 6 780,200
		3. Lucrari sanitare Sistema A2				
		3.1. Conducte				
11	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4" (Teava din otel zincat d-100x4.0mm ΓOCT 3262-75)	m	269,5000	$\frac{458,365}{138,600}$	$\frac{123\,529,464}{37\,352,700}$
12	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2" (Teava din otel zincat d-65x3.5mm ΓOCT 3262-75)	m	40,5000	$\frac{286,145}{121,100}$	$\frac{11\,588,870}{4\,904,550}$
13	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm)	m	4,4000	$\frac{265,991}{22,400}$	$\frac{1\,170,362}{98,560}$

1	2	3	4	5	6	7
14	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm) - 30%accesorii fasoane	m	1,3200	$\frac{265,989}{22,400}$	$\frac{351,106}{29,568}$
15	IC07K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm (Manson din otel d-219x4.0mm GOCT 10704-91)	m	1,0000	$\frac{659,732}{108,500}$	$\frac{659,732}{108,500}$
16	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	310,0000	$\frac{5,600}{5,600}$	$\frac{1\ 736,000}{1\ 736,000}$
17	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m	4,4000	$\frac{4,900}{4,900}$	$\frac{21,560}{21,560}$
18	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	31,0000	$\frac{10,500}{10,500}$	$\frac{325,500}{325,500}$
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	0,4400	$\frac{7,700}{7,700}$	$\frac{3,388}{3,388}$
		<i>Total</i>	Lei			139 385,982
		Total Conducte Inklusiv salariu				139 385,982 44 580,326
		3.2. Armatura				
20	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN100)	buc	3,0000	$\frac{2\ 385,910}{77,000}$	$\frac{7\ 157,729}{231,000}$
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=100mm)	buc	6,0000	$\frac{348,915}{40,600}$	$\frac{2\ 093,490}{243,600}$
22	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (Vana cu sfera si	buc	1,0000	$\frac{1\ 068,526}{56,700}$	$\frac{1\ 068,526}{56,700}$

1	2	3	4	5	6	7
		flanta din fonta DN50)				
23	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50)	buc	1,0000	$\frac{2\,495,926}{56,700}$	$\frac{2\,495,926}{56,700}$
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=50mm)	buc	4,0000	$\frac{287,980}{40,600}$	$\frac{1\,151,921}{162,400}$
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa D100x50mm)	buc	1,0000	$\frac{1\,440,875}{62,300}$	$\frac{1\,440,875}{62,300}$
26	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Capat de flanta PE 100 D=110mm)	buc	3,0000	$\frac{369,464}{84,000}$	$\frac{1\,108,392}{252,000}$
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libera din otel D=100mm)	buc	3,0000	$\frac{370,035}{62,300}$	$\frac{1\,110,105}{186,900}$
28	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. (Capat de flanta PE 100 D=63mm)	buc	1,0000	$\frac{275,539}{56,000}$	$\frac{275,539}{56,000}$
29	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=63mm)	buc	1,0000	$\frac{304,718}{40,600}$	$\frac{304,718}{40,600}$
		<i>Total</i>	Lei			18 207,221
		Total Armatura Inclusiv salariu				18 207,221 1 348,200
		<i>Total</i>	Lei			157 593,203
		<i>CAS</i>	24 %			11 022,846
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			2 197,074
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			5 124,393
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			1 759,375

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari sanitare Sistema A2 Inclusiv salariu				177 696,891 45 928,526

		Total	Lei	289 594
		TVA	20 %	57 919
		Total deviz:		347 513
		Inclusiv salariu		52 711

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2.1.C. Retea de alimentare cu apa A2**

Valoarea de deviz 347 513 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	129,0568	70,00	9 033,976
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5500	70,00	108,500
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	613,6150	70,00	42 953,050
4.	7212030022700	Sudor	h-om	4,4000	70,00	308,000
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,200
Total manopera						52 711

Materiale:

1.	01	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D- 100mm	buc	1,0000	6 336,66	6 336,660
2.	02	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	10,0000	2 858,33	28 583,300
3.	03	Robinet de incendiu din fonta d- 65mm	buc	10,0000	3 728,33	37 283,300
4.	04	Stingator manual	buc	20,0000	537,50	10 750,000
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0618	3,00	0,185
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1144	14,50	1,659
7.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5150	36,20	18,643
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	25,00	10,000
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9150	30,00	27,450
10.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,4833	17,50	270,957
11.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	10,5000	24,50	257,250
12.	252121670100015	Manson din otel d-219x4.0mm ΓOCT 10704-91	m	1,0150	497,50	504,962
13.	252121671705013	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	5,8344	171,65	1 001,475
14.	25221473314007	Furtun de incendiu DN65 L=20m	m	200,0000	54,16	10 832,000
15.	252315671381126	Capat de flanta PE 100 D=110mm	buc	3,0300	186,40	564,792
16.	252315671381128	Capat de flanta PE 100 D=63mm	buc	1,0100	163,90	165,539
17.	252315671940013	Mufa din material plastic D=110mm	buc	0,5148	163,80	84,324
18.	252315671943013	Cot din material plastic D=110mm	buc	0,3432	163,80	56,216
19.	252315671945013	Teu din material plastic D=110mm	buc	0,8580	236,40	202,831
20.	252315671946013	Reductie din material plastic D=110mm	buc	0,2860	141,60	40,498
21.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1313	20,50	2,692
22.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9660	20,50	19,803
23.	272210330500011	Teava din otel zincat d-100x4.0mm ΓOCT 3262-75	m	288,6345	262,50	75 766,556
24.	272210330500012	Teava din otel zincat d-65x3.5mm ΓOCT 3262-75	m	43,3755	129,16	5 602,380
25.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	26,50	0,265
26.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2700	26,50	7,155
27.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	50,8043	95,00	4 826,408
28.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	90,6400	1,25	113,300
29.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	4,60	73,600

30.	287527400000011	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) d100mm	buc	36,7868	129,16	4 751,383
31.	287527400000012	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) d65mm	buc	6,3788	71,25	454,490
32.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0400	35,00	1,400
33.	287527411010025	Teu din fonta cu flansa D100x50mm	buc	1,0000	1 342,50	1 342,500
34.	287527411010027	Flanta libera din otel D=100mm	buc	3,0000	271,66	814,980
35.	287527442820021	Flansa din otel libere d=100mm	buc	6,1800	271,66	1 678,859
36.	287527442820024	Flansa din otel libere d=50mm	buc	4,1200	212,50	875,500
37.	287527442820029	Flansa din otel libere d=63mm	buc	1,0300	228,75	235,613
38.	291312450320020	Vana cu sfera si flanta din fonta DN100	buc	3,0900	2 241,66	6 926,729
39.	291312450320022	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50	buc	1,0400	972,91	1 011,826
40.	291312450320023	Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50	buc	1,0400	2 345,41	2 439,226
41.	29131245044008	Cap de imbinare de tip ГР-65 DN65	buc	20,3000	216,80	4 401,040
42.	29131245044009	Cap de imbinare de tip ГМ-65	buc	10,1500	216,80	2 200,520
43.	29131373243027	Рычаг для открывания вентиля-d-65	buc	10,5000	75,00	787,500
44.	3220137315778	Decapant	kg	0,0572	14,50	0,829
Total materiale de construcții						211 328

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1224	45,00	5,508
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,8400	45,00	172,800
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,4447	25,00	11,117
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	57,9500	25,00	1 448,750
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,8400	45,00	172,800
Total utilaje de construcții						1 811

Total	Lei	289 594
TVA	20 %	57 919

Total deviz: 347 513

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi, contract multianual 2025-2026

Investitor AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APARARII

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D- 100mm	buc			6 336,660 0,000
	01	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D- 100mm	buc	1,0000	6 336,66	6 336,66
2	Pret de piata	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc			2 858,330 0,000
	02	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	1,0000	2 858,33	2 858,33
3	Pret de piata	Robinet de incendiu din fonta d- 65mm	buc			3 728,330 0,000
	03	Robinet de incendiu din fonta d- 65mm	buc	1,0000	3 728,33	3 728,33
4	Pret de piata	Stingator manual	buc			537,500 0,000
	04	Stingator manual	buc	1,0000	537,50	537,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Utilajului Sistema A2				
5	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D- 100mm)	buc			57,495 35,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	20,50	19,80
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	20,50	2,69
6	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			324,028 305,200
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,20
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	36,20	18,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18
		2.2. Robinet de stinjere a incendiului d-65mm				
7	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet de incendiu din fonta d-65mm)	buc			1 467,675 280,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	70,00	280,00
	29131373243027	Рычаг для открывания вентиля-d-65	buc	1,0000	75,00	78,75
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	24,50	25,73
	25221473314007	Furtun de incendiu DN65 L=20m	m		54,16	1 083,20
8	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip GP-65 DN65)	buc			248,052 28,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	70,00	28,00
	29131245044008	Cap de imbinare de tip GP-65 DN65	buc	1,0000	216,80	220,05
9	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГМ-65. DN65)	buc			248,052 28,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	70,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
	29131245044009	Cap de imbinare de tip IM-65	buc	1,0000	216,80	220,05
10	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu)	buc			280,000 280,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	70,00	280,00
		3. Lucrari sanitare Sistema A2				
		3.1. Conducte				
11	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4" (Teava din otel zincat d-100x4.0mm GOCT 3262-75)	m			458,365 138,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800	70,00	138,60
	272210330500011	Teava din otel zincat d-100x4.0mm GOCT 3262-75	m	1,0200	262,50	281,14
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600	95,00	15,96
	287527400000011	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) d100mm	buc	0,1300	129,16	17,63
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015	25,00	0,04
12	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2" (Teava din otel zincat d-65x3.5mm GOCT 3262-75)	m			286,145 121,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7300	70,00	121,10
	272210330500012	Teava din otel zincat d-65x3.5mm GOCT 3262-75	m	1,0200	129,16	138,33
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1300	95,00	12,97
	287527400000012	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) d65mm	buc	0,1500	71,25	11,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,02
13	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm)	m			265,991 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,40
	252121671705013	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	1,0200	171,65	175,08
	252315671943013	Cot din material plastic D=110mm	buc	0,0600	163,80	9,83
	252315671945013	Teu din material plastic D=110mm	buc	0,1500	236,40	35,46
	252315671946013	Reductie din material plastic D=110mm	buc	0,0500	141,60	7,08
	252315671940013	Mufa din material plastic D=110mm	buc	0,0900	163,80	14,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	14,50	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	45,00	0,96
14	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm) - 30%accesorii fasoane	m			265,989 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,40
	252121671705013	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	1,0200	171,65	175,08
	252315671943013	Cot din material plastic D=110mm	buc	0,0600	163,80	9,83
	252315671945013	Teu din material plastic D=110mm	buc	0,1500	236,40	35,46
	252315671946013	Reductie din material plastic D=110mm	buc	0,0500	141,60	7,08
	252315671940013	Mufa din material plastic D=110mm	buc	0,0900	163,80	14,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	14,50	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	45,00	0,96
15	IC07K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm (Manson din otel d-219x4.0mm GOCT 10704-91)	m			659,732 108,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5500	70,00	108,50
	252121670100015	Manson din otel d-219x4.0mm GOCT 10704-91	m	1,0150	497,50	504,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	25,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9150	30,00	27,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2700	26,50	7,16
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	26,50	0,27
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0400	35,00	1,40
16	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda,	m			5,600

1	2	3	4	5	6	7
		executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"				5,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	5,60
17	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m			4,900 4,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	70,00	4,90
18	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			10,500 10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	10,50
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			7,700 7,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	70,00	7,70
		3.2. Armatura				
20	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN100)	buc			2 385,910 77,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	70,00	77,00
	291312450320020	Vana cu sfera si flanta din fonta DN100	buc	1,0000	2 241,66	2 308,91
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=100mm)	buc			348,915 40,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527442820021	Flansa din otel libere d=100mm	buc	1,0000	271,66	279,81
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	18,21
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,25	10,30
22	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN50)	buc			1 068,526 56,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	70,00	56,70
	291312450320022	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50	buc	1,0000	972,91	1 011,83
23	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50)	buc			2 495,926 56,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	70,00	56,70
	291312450320023	Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50	buc	1,0000	2 345,41	2 439,23
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=50mm)	buc			287,980 40,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527442820024	Flansa din otel libere d=50mm	buc	1,0000	212,50	218,88
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	18,21
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,25	10,30
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa D100x50mm)	buc			1 440,875 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010025	Teu din fonta cu flansa D100x50mm	buc	1,0000	1 342,50	1 342,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	17,68
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,60	18,40
26	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Capat de flanta PE 100 D=110mm)	buc			369,464 84,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	70,00	84,00
	252315671381126	Capat de flanta PE 100 D=110mm	buc	1,0100	186,40	188,26
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	45,00	48,60
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libera din otel D=100mm)	buc			370,035 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010027	Flanta libera din otel D=100mm	buc	1,0000	271,66	271,66

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	17,68
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,60	18,40
28	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. (Capat de flanta PE 100 D=63mm)	buc			275,539 56,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	252315671381128	Capat de flanta PE 100 D=63mm	buc	1,0100	163,90	165,54
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	45,00	27,00
29	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=63mm)	buc			304,718 40,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527442820029	Flansa din otel libere d=63mm	buc	1,0000	228,75	235,61
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	18,20
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,25	10,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

2.1.D. Constructii (compart. C)

Valoarea de deviz 4 676 681 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	17,9300	1 218,735 0,000	21 851,919 0,000
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3 048,0000	11,600 0,000	35 356,800 0,000
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii si pentru perna de pamint)	100 m3	16,8200	1 218,735 0,000	20 499,123 0,000
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 741,0000	11,600 0,000	20 195,600 0,000
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки), NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie	100 m3	6,5800	5 333,038 12,350	35 091,391 81,263
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	10,2400	590,409 0,000	6 045,792 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	10,2400	1 612,300 573,300	16 509,952 5 870,592
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3	1,1200	1 218,735 0,000	1 364,983 0,000
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	190,4000	28,550 0,000	5 435,900 0,000
		<i>Total</i>	Lei			162 351,460
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				162 351,460 5 951,855
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (66 buc)				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	19,8000	1 840,985 311,750	36 451,509 6 172,650
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	73,9200	1 933,990 306,000	142 960,517 22 619,520
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	254,0000	135,262 83,250	34 356,675 21 145,500
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina	kg	158,4000	20,255 5,510	3 208,392 872,784

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 572,1200	19,135 4,390	30 082,518 6 901,609
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1a)	kg	2 593,8000	34,078 14,650	88 390,998 37 999,170
16	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)	kg	151,8000	34,078 14,650	5 173,010 2 223,870
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	2,7460	1 473,224 450,799	4 045,473 1 237,894
		<i>Total</i>	Lei			344 669,092
		Total Fundatii Fm-1 (66 buc) Inclusiv salariu				344 669,092 99 172,997
		2.2. Fundatii Fm-2 (9 buc)				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	3,6000	1 840,989 311,750	6 627,560 1 122,300
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	14,4000	1 933,990 306,000	27 849,457 4 406,400
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii	m2	44,0000	135,262 83,250	5 951,550 3 663,000

1	2	3	4	5	6	7
		de utilaje inclusiv sprijinirile				
21	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	38,2500	20,255 5,510	774,749 210,754
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	286,7400	19,135 4,390	5 486,775 1 258,794
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1a)	kg	707,4000	34,078 14,650	24 106,636 10 363,410
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)	kg	70,9200	34,078 14,650	2 416,797 1 038,978
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,7780	1 473,224 450,798	1 146,168 350,721
		<i>Total</i>	Lei			74 359,692
		Total Fundatii Fm-2 (9 buc) Inclusiv salariu				74 359,692 22 414,357
		2.3. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5				
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3	54,8000	1 808,794 267,500	99 121,932 14 659,000
27	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime	m2	274,0000	121,165 65,500	33 199,210 17 947,000

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 20 m inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			132 321,142
		Total Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5 Inclusiv salariu				132 321,142 32 606,000
		2.4. Sectiune a-a				
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3	13,0000	1 808,798 267,500	23 514,377 3 477,500
29	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	87,0000	121,165 65,500	10 541,355 5 698,500
		<i>Total</i>	Lei			34 055,732
		Total Sectiune a-a Inclusiv salariu				34 055,732 9 176,000
		<i>Total</i>	Lei			585 405,658
		Total Fundatii Inclusiv salariu				585 405,658 163 369,354
		3. Carcasa metalica				
30	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t	46,1060	22 062,445 2 775,000	1 017 211,09 1 127 944,150
31	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi)	t	34,8630	22 062,444 2 775,000	769 162,983 96 744,825
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t	27,5790	22 062,444 2 775,000	608 460,141 76 531,725
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate	t	1,1760	22 062,444	25 945,434

1	2	3	4	5	6	7
		complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)			2 775,000	3 263,400
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6 015,6400	34,078 14,650	204 999,777 88 129,126
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	115,7390	1 473,225 450,800	170 509,591 52 175,144
		<i>Total</i>	Lei			2 796 289,017
		Total Carcasa metalica Inclusiv salariu				2 796 289,01 7 444 788,370

		Total	Lei	3 544 049
		CAS	24 %	147 387
		Cheltuieli de transport	2 %	54 824
		Cheltuieli de regie	3 %	112 388
		Beneficiu de deviz	1 %	38 586
		TVA	20 %	779 447
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 676 681 614 111

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2.1.D. Constructii (compart. C)**

Valoarea de deviz 4 676 681 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.	7123010010200	Betonist	h-om	677,2800	70,00	47 409,600
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	124,4215	70,00	8 709,505
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	270,7500	70,00	18 952,500
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	312,9000	70,00	21 903,000
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	768,0537	70,00	53 763,759
6.	7212030022700	Sudor	h-om	95,3956	70,00	6 677,692
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3 840,3400	70,00	268 823,800
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 812,5164	70,00	126 876,148
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,3168	65,00	5 870,592
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	848,0459	65,00	55 122,983
Total manopera						614 111

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	143,0934	5,00	715,467
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	116,2815	3,00	348,844
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,6905	5 000,00	3 452,500
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,4040	5 000,00	7 020,000
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3610	5 000,00	1 805,000
6.	2010237318750	Distantieri	buc	308,3265	1,00	308,326
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	65,9000	250,00	16 475,000
8.	2320166200676	White spirit	kg	232,5628	49,00	11 395,577
9.	2320187315789	Decofrol	kg	79,0800	14,50	1 146,660
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,9724	25,00	274,309
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,1320	30,00	213,960
12.	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	930,2514	86,00	80 001,620
13.	243022610081417	Grund GF 021	kg	465,1257	58,00	26 977,291
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	65,5947	49,00	3 214,141
15.	266310210000010	Beton M150	m3	94,7622	1 375,00	130 298,026
16.	266310210000011	Beton M250	m3	91,8859	1 458,33	133 999,964
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	201,5662	14,00	2 821,927
18.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 905,3315	14,00	26 674,641
19.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	95,3956	24,50	2 337,192
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	32,9500	24,50	807,275
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,5551	24,50	503,599
22.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	9 759,0080	18,70	182 493,449
23.	2811106301200	Elemente metalice	kg	111 918,48 00	18,70	2 092 875,57 6
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	32,8650	24,50	805,192
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	47,6978	75,00	3 577,335
26.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	49,3758	75,00	3 703,184

27.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	713,2060	3,50	2 496,221
28.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	197,7000	1,50	296,550
29.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	197,7000	0,50	98,850
30.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	713,2060	1,50	1 069,809
31.	2874115883700	Saiba M 20	buc	713,2060	1,50	1 069,809
32.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,2950	42,50	140,038
33.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	19,7700	42,50	840,225
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	125,6923	4,10	515,339
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,2096	20,00	364,192
36.	4100126202818	Apa	m3	2,6320	20,00	52,640
		Total materiale de construcții				2 741 191

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	5,8500	375,00	2 193,750
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	80,7075	541,66	43 716,025
3.	2952260003540	Buldozer	h-ut	8,4882	541,66	4 597,718
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,1616	541,66	6 045,792
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,3600	25,00	234,000
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	93,6720	25,00	2 341,800
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	106,3936	100,00	10 639,360
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	16,4585	625,00	10 286,563
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	46,2500	375,00	17 343,750
10.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	15,9236	416,66	6 634,727
11.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	16,3184	416,66	6 799,225
12.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	16,0552	541,66	8 696,460
13.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,7370	541,66	399,203
14.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	13,4232	583,33	7 830,155
15.	34105400000007	Autobasculanta-10t	h-ut	121,9766	500,00	60 988,300
		Total utilaje de construcții				188 747

Total	Lei	3 544 049
CAS	24 %	147 387
Cheltuieli de transport	2 %	54 824
Cheltuieli de regie	3 %	112 388
Beneficiu de deviz	1 %	38 586
TVA	20 %	779 447

Total deviz:

4 676 681

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de
infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 218,735 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	541,66	1 218,74
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,600 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii si pentru perna de pamint)	100 m3			1 218,735 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	541,66	1 218,74
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,600 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки), NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie	100 m3			5 333,038 12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	20,00	8,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	541,66	60,67
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	541,66	1 321,65
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	583,33	1 189,99
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	416,66	1 008,32
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	416,66	1 033,32
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	541,66	698,74
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			590,409 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	541,66	590,41
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 612,300 573,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3			1 218,735 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	541,66	1 218,73

1	2	3	4	5	6	7
9	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,550 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (66 buc)				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 840,985 311,750
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266310210000010	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 423,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	93,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 933,990 306,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000011	Beton M250	m3	1,0250	1 458,33	1 517,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			135,262 83,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,50	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,50	1,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,255 5,510
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	70,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,135 4,390
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1a)	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			34,078

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)				14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			1 473,224 450,799
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
		2.2. Fundatii Fm-2 (9 buc)				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 840,989 311,750
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266310210000010	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 423,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	93,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 933,990 306,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000011	Beton M250	m3	1,0250	1 458,33	1 517,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			135,262 83,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,50	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,50	1,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
21	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,255 5,510
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	70,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,135 4,390
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1a)	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			1 473,224 450,798
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
		2.3. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5				
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3			1 808,794 267,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000010	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 430,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
27	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			121,165 65,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,50	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,50	0,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
		2.4. Sectiune a-a				
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 808,798 267,500

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000010	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 430,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
29	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			121,165 65,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,50	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,50	0,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
		3. Carcasa metalica				
30	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t			22 062,445 2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,75
31	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi)	t			22 062,444 2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,84
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,75
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t			22 062,444 2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,84
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,75
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata	t			22 062,444

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)				2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,75
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 473,225 450,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
2.1.D. Solutii arhitecturale (compart. SA)**

Valoarea de deviz 8 075 950 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperisul				
1	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc (Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7)	m2	2 620,0000	416,406 83,500	1 090 983,06 5 218 770,000
2	CK26B aplicativ	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m	216,0000	95,085 27,600	20 538,360 5 961,600
		<i>Total</i>	Lei			1 111 521,42 5
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				1 111 521,42 5 224 731,600
		2. Sistema de scurgere				
3	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m	216,9000	320,581 21,000	69 533,960 4 554,900
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m	163,2000	363,447 24,500	59 314,603 3 998,400

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			128 848,563
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				128 848,563 8 553,300
		3. Pereti exteriori				
		3.1. Pereti exteriori				
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava 120x120x5)	kg	783,4300	34,078 14,650	26 697,566 11 477,249
6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Grinda cu profil U N8;)	t	1,5730	22 062,423 2 775,000	34 704,191 4 365,075
7	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1 312,0000	60,732 14,650	79 680,122 19 220,800
8	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	2,3560	1 473,224 450,799	3 470,915 1 062,082
9	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich - 60 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri sandwich gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 16.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30)	m2	260,0000	737,544 95,300	191 761,562 24 778,000
		<i>Total</i>	Lei			336 314,356
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				336 314,356 60 903,206

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Fixarea stlpilor cadrului de placare				
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	64,5100	34,078 14,650	2 198,362 945,071
11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,0650	1 473,292 450,800	95,764 29,302
12	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	32,0000	35,500 10,500	1 136,000 336,000
		<i>Total</i>	Lei			3 430,126
		Total Fixarea stlpilor cadrului de placare Inclusiv salariu				3 430,126 1 310,373
		3.3. Constructia de suport pu fixarea sist A2				
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	51,0000	34,078 14,650	1 737,968 747,150
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,0500	1 473,200 450,800	73,660 22,540
		<i>Total</i>	Lei			1 811,628
		Total Constructia de suport pu fixarea sist A2 Inclusiv salariu				1 811,628 769,690
		<i>Total</i>	Lei			341 556,110
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				341 556,110 62 983,269
		4. Cuier de roti (48 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 023,6800	34,078 14,650	68 962,563 29 646,912
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	2,0240	1 473,226 450,801	2 981,810 912,422
17	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	384,0000	35,500 10,500	13 632,000 4 032,000
		<i>Total</i>	Lei			85 576,373
		Total Cuier de roti (48 buc) Inclusiv salariu				85 576,373 34 591,334
		5. Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 3.6x4m (48 buc)				
18	CK09A	Porti rulante metalice din Sandwich, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj dimensiunea 3,6 x 4 metri (va include si usi mici pentru accesul personalului)	m2	691,2000	2 638,911 85,700	1 824 015,28 4 59 235,840
		<i>Total</i>	Lei			1 824 015,28 4
		Total Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 3.6x4m (48 buc) Inclusiv salariu				1 824 015,28 4 59 235,840
		6. Pardoseala				
		6.1. Nod "B"				
19	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	20,0000	1 190,274 586,950	23 805,480 11 739,000
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3	200,0000	659,597 64,350	131 919,440 12 870,000

1	2	3	4	5	6	7
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	100,0000	659,597 64,350	65 959,720 6 435,000
22	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/12,5 (M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	2 000,0000	206,301 62,500	412 601,640 125 000,000
23	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	2 000,0000	139,500 5,600	279 000,000 11 200,000
24	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata - 20106 kg)	m2	2 000,0000	597,638 50,700	1 195 275,94 0 101 400,000
25	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	2 000,0000	17,655 0,956	35 310,932 1 911,000
		<i>Total</i>	Lei			2 143 873,15 2
		Total Nod "B" Inclusiv salariu				2 143 873,15 2 270 555,000
		6.2. Fragment 1 (pl. SA13)				
26	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,5500	1 190,274 586,950	3 035,198 1 496,722
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3	25,5000	659,597 64,350	16 819,729 1 640,925
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	12,7400	659,597 64,350	8 403,268 819,819
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C10/12,5 (M150) (100 mm)	m3	36,1000	1 808,794 267,500	65 297,469 9 656,750
30	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	255,0000	139,500 5,600	35 572,500 1 428,000

1	2	3	4	5	6	7
31	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	430,0000	120,425 73,000	51 782,750 31 390,000
32	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C25/30 (M400) F75 (XF1) XO (100mm)	m3	102,5000	2 025,536 267,500	207 617,477 27 418,750
33	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	5 217,8100	18,720 3,975	97 677,399 20 740,790
34	CG22D	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (30 mm)	m2	318,0000	279,592 100,750	88 910,302 32 038,500
35	CG22D5 k=7	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-318,0000	109,185 4,550	-34 720,886 -1 446,900
		<i>Total</i>	Lei			540 395,206
		Total Fragment 1 (pl. SA13) Inclusiv salariu				540 395,206 125 183,356
		<i>Total</i>	Lei			2 684 268,35 8
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				2 684 268,35 8 395 738,356
		Total	Lei			6 175 785

1	2	3	4	5	6	7
		CAS	24 %			188 600
		Cheltuieli de transport	2 %			104 861
		Cheltuieli de regie	3 %			194 078
		Beneficiu de deviz	1 %			66 634
		TVA	20 %			1 345 992
		8 075 950				
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				785 834

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2.1.D. Solutii arhitecturale (compart. SA)**

Valoarea de deviz 8 075 950 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.	7123010010200	Betonist	h-om	2 491,5700	70,00	174 409,900
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	281,7617	70,00	19 723,319
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	408,5000	70,00	28 595,000
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	180,4000	70,00	12 628,000
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	28,9478	70,00	2 026,346
6.	7212030022700	Sudor	h-om	42,3462	70,00	2 964,234
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3 004,1900	70,00	210 293,300
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	705,0240	70,00	49 351,680
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	55,0550	70,00	3 853,850
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 129,5778	70,00	79 070,446
11.	7422010060100	Timplar	h-om	131,5200	70,00	9 206,400
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	538,4841	65,00	35 001,466
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	821,0886	65,00	53 370,758
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,2000	65,00	2 028,000
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 589,4000	65,00	103 311,000
		Total manopera				785 834

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	70,0793	5,00	350,396
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	95,4000	5,20	496,080
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	388,9760	350,00	136 141,600
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,3824	350,00	483,840
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,3827	3,00	13,147
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2150	5 000,00	1 075,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,5050	5 000,00	7 525,000
8.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	318,0000	7,60	2 416,800
9.	2010232958990	Lemn de foc	kg	318,0000	0,50	159,000
10.	2010237318750	Distantieri	buc	782,6715	1,00	782,672
11.	2030112947100	Obloane metalice, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	691,2000	2 525,00	1 745 280,000
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	38,7000	250,00	9 675,000
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	5 096,3000	0,50	2 548,150
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	2,7060	500,00	1 353,000

15.	2320166200676	White spirit	kg	8,7653	49,00	429,499
16.	2320187315789	Decofrol	kg	51,6000	14,50	748,200
17.	2320322600036	Mastic bituminos	kg	7 667,0000	37,50	287 512,500
18.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	318,0000	16,50	5 247,000
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1573	25,00	3,933
20.	2413217300010	Cleme	buc	83,2320	47,50	3 953,520
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1022	30,00	3,066
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	46,8650	75,00	3 514,875
23.	243011610000017	Email clorecauciuc PF115	kg	35,0610	86,00	3 015,246
24.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	306,0000	150,00	45 900,000
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	13,1200	52,60	690,112
26.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	7,7520	65,00	503,880
27.	243022610081417	Grund GF 021	kg	17,5305	58,00	1 016,769
28.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	275,1000	25,00	6 877,500
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,4723	49,00	121,142
30.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	856,9600	16,50	14 139,840
31.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	53,0400	17,50	928,200
32.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	1 162,8000	5,20	6 046,560
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	579,2000	2,40	1 390,080
34.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9 180,0000	2,40	22 032,000
35.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1 533,4000	3,00	4 600,200
36.	266310210000031	Beton M150	m3	37,5575	1 375,00	51 641,562
37.	266310210000033	Beton M400	m3	434,5200	1 583,33	687 988,552
38.	266310210000041	Beton M400	m3	106,6384	1 583,33	168 843,778
39.	266310210000131	Beton M150	m3	205,0000	1 375,00	281 875,000
40.	266310210000143	Beton M350	m3	9,7785	1 458,33	14 260,280
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	44,6814	96,00	4 289,414
42.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	591,6000	16,50	9 761,400
43.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	39,1680	35,00	1 370,880
44.	27104036420001	Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7	m2	3 163,6500	250,00	790 912,500
45.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1 650,6000	24,50	40 439,700
46.	27104063117264	Burlan rotund prefabricat tip brass d200 mm	m	174,7872	152,00	26 567,654
47.	27104063118003	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d200 mm	m	234,5774	139,00	32 606,259
48.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	5 348,2553	14,00	74 875,574
49.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	894,0750	19,00	16 987,425
50.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	29,2262	24,50	716,042
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	21,5000	24,50	526,750
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	52,1781	24,50	1 278,363
53.	27431235490262	Retinator de zapada	m	216,0000	65,00	14 040,000
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 925,7660	18,70	54 711,824
55.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 604,4600	18,70	30 003,402
56.	28112363049039	Panouri "Sandwich" -60 mm(pereti)	m2	273,1560	486,20	132 808,447
57.	28112363098007	Confectii metalice diverse plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1 312,0000	45,00	59 040,000
58.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	20 104,2000	14,00	281 458,800
59.	2873122000752	Piese inglobate	kg	106,0800	20,00	2 121,600
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	34,4000	24,50	842,800
61.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	207,3600	75,00	15 552,000
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	21,1731	75,00	1 587,983

63.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,7078	75,00	53,085
64.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	10,2245	3,50	35,786
65.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	864,0000	0,60	518,400
66.	28741158300004	Pilnii de curatire 200mm	buc	32,0000	112,50	3 600,000
67.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	803,4000	4,50	3 615,300
68.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	803,4000	1,50	1 205,100
69.	2874115837745	Suruburi	buc	2 234,0700	0,30	670,221
70.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	13 755,0000	0,60	8 253,000
71.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	10,2245	1,50	15,337
72.	2874115883700	Saiba M 20	buc	10,2245	1,50	15,337
73.	2874125886734	Nituri POP	buc	13 755,0000	0,60	8 253,000
74.	287413631330012	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	416,0000	25,00	10 400,000
75.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	63,9567	96,00	6 139,843
76.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	44,6814	96,00	4 289,414
77.	28752740000502	Cot burlan	buc	83,2320	96,00	7 990,272
78.	28752740000503	Cot de capat	buc	41,6160	96,00	3 995,136
79.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	41,6160	124,80	5 193,677
80.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	44,6814	136,20	6 085,607
81.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	312,7698	47,50	14 856,565
82.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	8,1600	4 750,00	38 760,000
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	552,9847	4,10	2 267,238
84.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	22,5500	20,00	451,000
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,6208	20,00	292,416
86.	4100126202818	Apa	m3	99,8240	20,00	1 996,480
		Total materiale de construcții				5 243 033

Utilaje de construcții:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	34,8000	375,00	13 050,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	142,0608	416,66	59 191,053
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	71,0304	75,00	5 327,280
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,5100	15,00	67,650
5.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	82,0000	150,00	12 300,000
6.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	24,0000	150,00	3 600,000
7.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	2,0000	150,00	300,000
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	302,3860	8,50	2 570,281
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	31,5700	416,66	13 153,956
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,0000	15,00	60,000
11.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	4,6360	541,66	2 511,136
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	83,1600	25,00	2 079,000
13.	2952270003103	Vibrator	h-ut	42,4000	25,00	1 060,000
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	13,9080	45,00	625,860
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	61,8100	100,00	6 181,000
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	26,0000	450,00	11 700,000
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2359	625,00	147,438
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	34,6500	375,00	12 993,750
		Total utilaje de construcții				146 918

Total	Lei	6 175 785
CAS	24 %	188 600

Cheltuieli de transport	2 %	104 861
Cheltuieli de regie	3 %	194 078
Beneficiu de deviz	1 %	66 634
TVA	20 %	1 345 992
Total deviz:		8 075 950

Intocmit

Padureț Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi, contract multianual 2025-2026

Investitor AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APARARII

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperisul				
1	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc (Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7)	m2			416,406 83,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	27104036420001	Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7	m2	1,1500	250,00	301,88
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,50	15,44
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,60	3,15
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	19,00	6,48
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	8,50	0,19
2	CK26B aplicativ	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m			95,085 27,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490262	Retinator de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
		2. Sistema de scurgere				
3	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m			320,581 21,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	27104063118003	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d200 mm	m	1,0500	139,00	150,33
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	47,50	68,49
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	96,00	19,78
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	96,00	9,89
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	136,20	28,06
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	96,00	19,78
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m			363,447 24,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	27104063117264	Burlan rotund prefabricat tip brass d200 mm	m	1,0500	152,00	162,79
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	96,00	48,96
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	124,80	31,82
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	47,50	24,23
	28741158300004	Pilnii de curatire 200mm	buc		112,50	22,06
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	96,00	24,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	96,00	24,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,50	0,13
		3. Pereti exteriori				
		3.1. Pereti exteriori				
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			34,078

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava 120x120x5)				14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Grinda cu profil U N8;)	t			22 062,423 2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,84
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,73
7	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg			60,732 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	28112363098007	Confectii metalice diverse plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	52,60	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
8	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectionilor si constructiilor metalice.	t			1 473,224 450,799
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
9	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich - 60 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri sandwich gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 16.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30)	m2			737,544 95,300
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	70,00	87,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	65,00	7,80
	28112363049039	Panouri "Sandwich" -60 mm(pereti)	m2	1,0200	486,20	510,80
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	16,50	54,38
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	4,50	13,90
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,50	4,63
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,52
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		3.2. Fixarea stilpilor cadrului de placare				
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			34,078 14,650

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a conectiilor si constructiilor metalice.	t			1 473,292 450,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,98
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
12	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			35,500 10,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287413631330012	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.3. Constructia de suport pu fixarea sist A2				
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a conectiilor si constructiilor metalice.	t			1 473,200 450,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,94
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
		4. Cuier de roti (48 buc)				
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a conectiilor si constructiilor metalice.	t			1 473,226 450,801
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80

1	2	3	4	5	6	7
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
17	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			35,500 10,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287413631330012	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	25,00	25,00
		5. Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 3.6x4m (48 buc)				
18	CK09A	Porti rulante metalice din Sandwich, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj dimensiunea 3,6 x 4 metri (va include si usi mici pentru accesul personalului)	m2			2 638,911 85,700
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0200	70,00	71,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	65,00	14,30
	2030112947100	Obloane metalice, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	1,0000	2 525,00	2 525,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,3000	75,00	22,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7500	4,10	3,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	2,40	1,92
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0008	20,00	0,02
		6. Pardoseala				
		6.1. Nod "B"				
19	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 190,274 586,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	416,66	583,32
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3			659,597 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	416,66	175,00
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3			659,597 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	416,66	175,00
22	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/12,5 (M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			206,301 62,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	266310210000131	Beton M150	m3	0,1025	1 375,00	140,94
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	541,66	1,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,50	0,85
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
23	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			139,500 5,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	5,60
	2320322600036	Mastic bituminos	kg	1,7000	37,50	127,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S	kg	1,1300	0,50	1,13

1	2	3	4	5	6	7
		2340				
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
24	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata - 20106 kg)	m2			597,638 50,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	65,00	50,70
	266310210000033	Beton M400	m3	0,2030	1 583,33	327,84
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	9,8550	14,00	140,73
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,40	11,02
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	20,00	1,06
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	17,50	0,46
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	150,00	22,95
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	65,00	0,25
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	16,50	4,88
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	35,00	0,69
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	5,20	3,02
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	4 750,00	19,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	8,50	0,02
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,51
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	150,00	6,15
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	150,00	1,80
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	375,00	6,15
25	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2			17,655 0,956
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	65,00	0,96
	266310210000033	Beton M400	m3	0,0102	1 583,33	16,15
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	150,00	0,15
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	375,00	0,38
		6.2. Fragment 1 (pl. SA13)				
26	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 190,274 586,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	416,66	583,32
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3			659,597 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	416,66	175,00
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3			659,597 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	416,66	175,00
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C10/12,5 (M150) (100 mm)	m3			1 808,794 267,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000031	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 430,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
30	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			139,500 5,600

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	5,60
	2320322600036	Mastic bituminos	kg	1,7000	37,50	127,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
31	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			120,425 73,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	70,00	66,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,50	1,96
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
32	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C25/30 (M400) F75 (XF1) XO (100mm)	m3			2 025,536 267,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000041	Beton M400	m3	1,0250	1 583,33	1 647,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
33	CC01F1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,720 3,975
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
34	CG22D	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (30 mm)	m2			279,592 100,750
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	70,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	266310210000143	Beton M350	m3	0,1025	1 458,33	149,48
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	0,50	0,50
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3000	5,20	1,56
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	16,50	16,50
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	7,60	7,60
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	541,66	1,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,50	0,85
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
35	CG22D5 k=7	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			109,185 4,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	4,55
	266310210000143	Beton M350	m3	0,01025	1 458,33	104,64

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

2.1.D. Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 414 337 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3	3,9000	87,050 87,050	339,495 339,495
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,9000	65,450 63,050	255,255 245,895
		<i>Total</i>	Lei			594,750
		<i>CAS</i>	24 %			140,494
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			0,187
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			22,063
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			7,575
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				765,069 585,390
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR- 110-10	buc	1,0000	553,371 162,400	553,371 162,400
4	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,0000	260,662 196,700	260,662 196,700
5	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina	buc	3,0000	123,595 109,200	370,785 327,600

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A				
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	68,067 60,900	68,067 60,900
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PD1)	buc	1,0000	553,371 162,400	553,371 162,400
8	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,0000	260,662 196,700	260,662 196,700
9	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	10,0000	123,595 109,200	1 235,950 1 092,000
10	08-03-526-2	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,0000	274,332 162,400	548,663 324,800
11	10-08-019-04	Fotosenzor	buc	1,0000	42,000 42,000	42,000 42,000
12	08-01-081-1	Buton de control	buc	5,0000	111,516 79,100	557,582 395,500
13	08-03-591-3	Intrerupator semietansat si etansat	100 buc	0,4800	6 004,617 5 320,000	2 882,216 2 553,600
14	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	4,1000	1 683,018 1 337,000	6 900,374 5 481,700
15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,3000	2 142,133 580,300	642,640 174,090
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,1300	6 421,154 1 330,000	834,750 172,900
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,2500	3 725,160 2 058,000	8 381,609 4 630,500
18	08-02-152-4	Suport pentru jgheab	100 buc	1,1600	3 285,401 1 988,000	3 811,065 2 306,080
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,1000	1 328,561 868,000	5 447,101 3 558,800
20	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	18,7600	1 241,440 812,000	23 289,412 15 233,120
21	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	1,2500	10 485,400 7 770,000	13 106,750 9 712,500
22	33410182-01	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc	96,0000	900,000 0,000	86 400,000 0,000
23	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	5,0000	625,000 0,000	3 125,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
24	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	24,0000	800,000 0,000	19 200,000 0,000
25	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	5,0000	112,500 0,000	562,500 0,000
26	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	24,0000	147,500 0,000	3 540,000 0,000
27	33500401-24	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm (700p:2 x0.19 11.12.2024 Rusnac S)	buc	96,0000	520,000 0,000	49 920,000 0,000
28	33500401-26	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm (72lei 11.12.2024 Rusnac S)	buc	96,0000	70,000 0,000	6 720,000 0,000
29	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,0000	13,900 0,000	2 015,500 0,000
30	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 440,0000	17,400 0,000	25 056,000 0,000
31	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,0000	23,200 0,000	16 240,000 0,000
32	335000213-18	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,0000	57,600 0,000	57,600 0,000
33	33410183-01	Lanternă portabilă	buc	8,0000	200,000 0,000	1 600,000 0,000
34	441000-1560	Teava IIBX d=20mm	m	410,0000	4,250 0,000	1 742,500 0,000
35	33600173-162	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	48,0000	57,500 0,000	2 760,000 0,000
36	337003-150	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	290,0000	15,000 0,000	4 350,000 0,000
37	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	225,0000	37,500 0,000	8 437,500 0,000
38	33500401-21	Suport pentru jgheab	buc	116,0000	17,500 0,000	2 030,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			303 503,630
		<i>CAS</i>	24 %			11 228,230
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			4 846,722
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			9 356,858
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			3 289,354
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				332 224,794 46 784,290
		3. Utilaj				
39	5552012-72	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc	1,0000	7 966,660 0,000	7 966,660 0,000

1	2	3	4	5	6	7
40	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	92,500 0,000	92,500 0,000
41	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	2,0000	69,500 0,000	139,000 0,000
42	5550244-6	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	67,500 0,000	67,500 0,000
43	55501552-12	-Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	1 296,000 0,000	1 296,000 0,000
44	5550086-27	Dulap de distributie ИПН-24з-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc	1,0000	912,600 0,000	912,600 0,000
45	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	92,500 0,000	92,500 0,000
46	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47- 29/1/4B	buc	10,0000	57,500 0,000	575,000 0,000
47	5550242-99	-Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,0000	268,300 0,000	536,600 0,000
48	33400005	Fotosenzor	buc	1,0000	202,500 0,000	202,500 0,000
49	334100517	Buton de control	buc	5,0000	82,500 0,000	412,500 0,000
		<i>Total</i>	Lei			12 293,360
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 293,360

		Total	Lei	345 281
		TVA	20 %	69 056
		Total deviz:		414 337
		Inclusiv salariu		47 370

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2.1.D. Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 414 337 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	668,3470	70,00	46 784,290
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,4680	70,00	32,760
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,5020	65,00	552,630
		Total manopera				47 370

Materiale:

1.	021	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc	96,0000	900,00	86 400,000
2.	022	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	5,0000	625,00	3 125,000
3.	023	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	24,0000	800,00	19 200,000
4.	024	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	5,0000	112,50	562,500
5.	025	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	24,0000	147,50	3 540,000
6.	026	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm	buc	96,0000	520,00	49 920,000
7.	027	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm	buc	96,0000	70,00	6 720,000
8.	028	Lanterna portabila	buc	8,0000	200,00	1 600,000
9.	029	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	48,0000	57,50	2 760,000
10.	029	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,0000	13,90	2 015,500
11.	030	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	290,0000	15,00	4 350,000
12.	030	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 440,0000	17,40	25 056,000
13.	031	Suport pentru jgheab	buc	116,0000	17,50	2 030,000
14.	031	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,0000	23,20	16 240,000
15.	032	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc	1,0000	7 966,66	7 966,660
16.	032	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,0000	57,60	57,600
17.	033	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	2,0000	92,50	185,000
18.	033	Teava PIBX d=20mm	m	410,0000	4,25	1 742,500
19.	034	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	2,0000	69,50	139,000

20.	034	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	225,0000	37,50	8 437,500
21.	035	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	67,50	67,500
22.	036	-Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	1 296,00	1 296,000
23.	037	Dulap de distributie ИПН-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc	1,0000	912,60	912,600
24.	038	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,0000	57,50	575,000
25.	039	-Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,0000	268,30	536,600
26.	040	Fotosenzor	buc	1,0000	202,50	202,500
27.	041	Buton de control	buc	5,0000	82,50	412,500
28.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0039	3 000,00	11,700
29.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0107	26 500,00	283,550
30.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0149	15 000,00	223,500
31.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0021	42 500,00	89,250
32.	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0320	20 500,00	656,000
33.	101161415	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0220	20 500,00	451,000
34.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0067	20 500,00	137,350
35.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0144	136 500,00	1 965,600
36.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	21,3323	75,00	1 599,922
37.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0240	15,00	0,360
38.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,1592	42,50	176,766
39.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	99,4218	3,00	298,265
40.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,1100	40,00	44,400
41.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	99,4218	3,00	298,265
42.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1660	136,50	22,659
43.	1019852	Vopsea	kg	0,7620	86,00	65,532
44.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,8200	136,50	111,930
45.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0340	18 600,00	632,400
46.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0861	1 100,00	94,710
47.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3900	24,00	9,360
48.	5009030	Flanse	10 buc	4,1000	5,00	20,500
49.	5009031	Scoabe	10 buc	38,8720	5,00	194,360
50.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,4000	3,60	87,840
51.	5009070	Racordari	10 buc	8,2000	4,00	32,800
52.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,0000	2,50	5,000
53.	5009090	Profil de montaj	buc	2,0500	3,00	6,150
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,4243	500,00	212,150
55.	5009109	Cirlig	buc	255,0000	1,50	382,500
56.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,5500	60,00	153,000
57.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,8625	35,00	135,188
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,9728	25,00	49,320
59.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0140	35,00	0,490
60.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,4990	55,00	27,445
61.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1000	60,00	6,000
62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	6,9276	12,50	86,595
63.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1140	35,00	3,990
64.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,3720	35,00	13,020

		inclusiv				
		Total materiale de construcții				254 638

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,3812	416,66	4 742,093
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	63,8900	25,00	1 597,250
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	63,8900	25,00	1 597,250
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	72,0200	25,00	1 800,500
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	36,0972	25,00	902,430
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7200	25,00	18,000
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,0540	25,00	301,350
8.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	25,00	10,000
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,3812	300,00	3 414,360
		Total utilaje de construcții				14 383

Total	Lei	345 281
TVA	20 %	69 056

Total deviz:

414 337

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de
infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3			87,050 87,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	65,00	78,65
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	70,00	8,40
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			65,450 63,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	65,00	63,05
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR- 110-10	buc			553,371 162,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	42,50	7,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	86,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 600,00	279,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	416,66	41,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	25,00	19,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
4	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc			260,662 196,700
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	42,50	22,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	136,50	4,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	86,00	6,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,60	21,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	416,66	1,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
5	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			123,595 109,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	136,50	0,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	86,00	3,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	25,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			68,067
						60,900
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	416,66	4,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PD1)	buc			553,371
						162,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	42,50	7,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	86,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 600,00	279,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	416,66	41,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	25,00	19,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
8	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20А	buc			260,662
						196,700
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	42,50	22,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	136,50	4,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	86,00	6,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,60	21,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	416,66	1,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
9	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 А	buc			123,595
						109,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	136,50	0,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	86,00	3,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
10	08-03-526-2	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc			274,332
						162,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	42,50	16,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	136,50	1,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	86,00	4,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 600,00	37,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,60	21,96
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0360	35,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
		marca "JICЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	416,66	2,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
11	10-08-019-04	Fotosenzor	buc			42,000 42,000
	1	Muncitor	h-om	0,6000	70,00	42,00
12	08-01-081-1	Buton de control	buc			111,516 79,100
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	42,50	2,55
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	416,66	16,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
13	08-03-591-3	Interruptor semietansat si etansat	100 buc			6 004,617 5 320,000
	1	Muncitor	h-om	76,0000	70,00	5 320,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	20 500,00	286,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	75,00	1,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	42,50	150,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	3,00	29,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,00	29,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	416,66	41,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	25,00	116,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
14	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 683,018 1 337,000
	1	Muncitor	h-om	19,1000	70,00	1 337,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 500,00	55,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	136,50	27,30
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 100,00	23,10
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	4,00	8,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	416,66	45,83
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	25,00	73,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			2 142,133 580,300
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	101161415	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0735	20 500,00	1 503,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	75,00	58,50
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			6 421,154 1 330,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	70,00	1 330,00
	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2460	20 500,00	5 046,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	75,00	45,00
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 725,160 2 058,000
	1	Muncitor	h-om	29,4000	70,00	2 058,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	75,00	513,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	40,00	16,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,00	37,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	416,66	454,16
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	25,00	228,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	25,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	300,00	327,00
18	08-02-152-4	Suport pentru jgheab	100 buc			3 285,401
						1 988,000
	1	Muncitor	h-om	28,4000	70,00	1 988,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	136 500,00	82,37
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,6800	75,00	276,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	5,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	416,66	170,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	25,00	550,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	300,00	123,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 328,561
						868,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 500,00	1,29
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,07
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	136 500,00	6,66
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,53
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	416,66	162,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
20	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 241,440
						812,000
	1	Muncitor	h-om	11,6000	70,00	812,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	26 500,00	2,68
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	15 000,00	9,28
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 500,00	4,76
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	136 500,00	98,23
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	500,00	10,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	55,00	1,35
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	12,50	3,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	416,66	87,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	25,00	68,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	25,00	68,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	300,00	63,00
21	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			10 485,400
						7 770,000
	1	Muncitor	h-om	111,0000	70,00	7 770,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 000,00	9,36
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	1,50	306,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	60,00	122,40
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	35,00	108,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	416,66	662,49
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	25,00	1 030,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	300,00	477,00
22	33410182-01	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc			900,000
						0,000
	021	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W	buc	1,0000	900,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
		ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)				
23	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc			625,000 0,000
	022	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	1,0000	625,00	625,00
24	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc			800,000 0,000
	023	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	1,0000	800,00	800,00
25	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc			112,500 0,000
	024	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	1,0000	112,50	112,50
26	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc			147,500 0,000
	025	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	1,0000	147,50	147,50
27	33500401-24	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm (700p:2 x0.19 11.12.2024 Rusnac S)	buc			520,000 0,000
	026	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm	buc	1,0000	520,00	520,00
28	33500401-26	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm (72lei 11.12.2024 Rusnac S)	buc			70,000 0,000
	027	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm	buc	1,0000	70,00	70,00
29	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m			13,900 0,000
	029	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	1,0000	13,90	13,90
30	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m			17,400 0,000
	030	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1,0000	17,40	17,40
31	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m			23,200 0,000
	031	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	1,0000	23,20	23,20
32	335000213-18	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m			57,600 0,000
	032	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,0000	57,60	57,60
33	33410183-01	Lanterna portabila	buc			200,000 0,000
	028	Lanterna portabila	buc	1,0000	200,00	200,00
34	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m			4,250 0,000
	033	Teava PIBX d=20mm	m	1,0000	4,25	4,25
35	33600173-162	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc			57,500 0,000
	029	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	1,0000	57,50	57,50
36	337003-150	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc			15,000 0,000
	030	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	1,0000	15,00	15,00
37	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m			37,500 0,000
	034	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	1,0000	37,50	37,50
38	33500401-21	Suport pentru jgheab	buc			17,500 0,000
	031	Suport pentru jgheab	buc	1,0000	17,50	17,50
		3. Utilaj				
39	5552012-72	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc			7 966,660 0,000
	032	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc	1,0000	7 966,66	7 966,66
40	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			92,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	033	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	92,50	92,50
41	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			69,500
						0,000
	034	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,0000	69,50	69,50
42	5550244-6	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc			67,500
						0,000
	035	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	67,50	67,50
43	55501552-12	-Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc			1 296,000
						0,000
	036	-Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	1 296,00	1 296,00
44	5550086-27	Dulap de distributie ИПН-24з-0 74 У2 IP54, 395x310x120	buc			912,600
						0,000
	037	Dulap de distributie ИПН-24з-0 74 У2 IP54, 395x310x120	buc	1,0000	912,60	912,60
45	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			92,500
						0,000
	033	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	92,50	92,50
46	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47- 29/1/4B	buc			57,500
						0,000
	038	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47- 29/1/4B	buc	1,0000	57,50	57,50
47	5550242-99	-Intrerupator controlat de fotosenzor	buc			268,300
						0,000
	039	-Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	1,0000	268,30	268,30
48	33400005	Fotosenzor	buc			202,500
						0,000
	040	Fotosenzor	buc	1,0000	202,50	202,50
49	334100517	Buton de control	buc			82,500
						0,000
	041	Buton de control	buc	1,0000	82,50	82,50

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
2.1.D. Retea de alimentare cu apa A2**

Valoarea de deviz 347 513 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm	buc	1,0000	6 336,660 0,000	6 336,660 0,000
2	Pret de piata	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	10,0000	2 858,330 0,000	28 583,300 0,000
3	Pret de piata	Robinet de incendiu din fonta d-65mm	buc	10,0000	3 728,330 0,000	37 283,300 0,000
4	Pret de piata	Stingator manual	buc	20,0000	537,500 0,000	10 750,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			82 953,260
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				82 953,260
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Utilajului Sistema A2				
5	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm)	buc	1,0000	57,495 35,000	57,495 35,000
6	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,0000	324,028 305,200	324,028 305,200
		<i>Total</i>	Lei			381,523

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilajului Sistema A2 Inclusiv salariu				381,523 340,200
		2.2. Robinet de stinjere a incendiului d-65mm				
7	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet de incendiu din fonta d-65mm)	buc	10,0000	1 467,675 280,000	14 676,750 2 800,000
8	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip GP-65 DN65)	buc	20,0000	248,052 28,000	4 961,040 560,000
9	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip FM-65. DN65)	buc	10,0000	248,052 28,000	2 480,520 280,000
10	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu)	buc	10,0000	280,000 280,000	2 800,000 2 800,000
		<i>Total</i>	Lei			24 918,310
		Total Robinet de stinjere a incendiului d-65mm Inclusiv salariu				24 918,310 6 440,000
		<i>Total</i>	Lei			25 299,833
		<i>CAS</i>	24 %			1 627,248
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			370,393
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			1 356,040
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			286,534
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				28 940,048 6 780,200
		3. Lucrari sanitare Sistema A2 3.1. Conducte				
11	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4" (Teava din otel zincat d- 100x4.0mm GOCT 3262-75)	m	269,5000	458,365 138,600	123 529,464 37 352,700
12	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru	m	40,5000	286,145 121,100	11 588,870 4 904,550

1	2	3	4	5	6	7
		alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2" (Teava din otel zincat d-65x3.5mm ГOCT 3262-75)				
13	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm)	m	4,4000	265,991 22,400	1 170,362 98,560
14	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm) - 30%accesorii fasoane	m	1,3200	265,989 22,400	351,106 29,568
15	IC07K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm (Manson din otel d-219x4.0mm ГOCT 10704-91)	m	1,0000	659,732 108,500	659,732 108,500
16	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	310,0000	5,600 5,600	1 736,000 1 736,000
17	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m	4,4000	4,900 4,900	21,560 21,560
18	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	31,0000	10,500 10,500	325,500 325,500
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	0,4400	7,700 7,700	3,388 3,388
		Total	Lei			139 385,982

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conducte Inclusiv salariu				139 385,982 44 580,326
		3.2. Armatura				
20	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN100)	buc	3,0000	2 385,910 77,000	7 157,729 231,000
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=100mm)	buc	6,0000	348,915 40,600	2 093,490 243,600
22	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN50)	buc	1,0000	1 068,526 56,700	1 068,526 56,700
23	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50)	buc	1,0000	2 495,926 56,700	2 495,926 56,700
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=50mm)	buc	4,0000	287,980 40,600	1 151,921 162,400
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa D100x50mm)	buc	1,0000	1 440,875 62,300	1 440,875 62,300
26	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Capat de flanta PE 100 D=110mm)	buc	3,0000	369,464 84,000	1 108,392 252,000
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	3,0000	370,035 62,300	1 110,105 186,900

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libera din otel D=100mm)				
28	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. (Capat de flanta PE 100 D=63mm)	buc	1,0000	275,539 56,000	275,539 56,000
29	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=63mm)	buc	1,0000	304,718 40,600	304,718 40,600
		<i>Total</i>	Lei			18 207,221
		Total Armatura Inclusiv salariu				18 207,221 1 348,200
		<i>Total</i>	Lei			157 593,203
		<i>CAS</i>	24 %			11 022,846
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			2 197,074
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			5 124,393
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			1 759,375
		Total Lucrari sanitare Sistema A2 Inclusiv salariu				177 696,891 45 928,526

		Total	Lei	289 594
		TVA	20 %	57 919
		Total deviz: Inclusiv salariu	347 513 52 711	

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2.1.D. Retea de alimentare cu apa A2**

Valoarea de deviz 347 513 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	129,0568	70,00	9 033,976
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5500	70,00	108,500
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	613,6150	70,00	42 953,050
4.	7212030022700	Sudor	h-om	4,4000	70,00	308,000
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,200
		Total manopera				52 711

Materiale:

1.	01	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D- 100mm	buc	1,0000	6 336,66	6 336,660
2.	02	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	10,0000	2 858,33	28 583,300
3.	03	Robinet de incendiu din fonta d- 65mm	buc	10,0000	3 728,33	37 283,300
4.	04	Stingator manual	buc	20,0000	537,50	10 750,000
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0618	3,00	0,185
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1144	14,50	1,659
7.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5150	36,20	18,643
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	25,00	10,000
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9150	30,00	27,450
10.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,4833	17,50	270,957
11.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	10,5000	24,50	257,250
12.	252121670100015	Manson din otel d-219x4.0mm FOCT 10704-91	m	1,0150	497,50	504,962
13.	252121671705013	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	5,8344	171,65	1 001,475
14.	25221473314007	Furtun de incendiu DN65 L=20m	m	200,0000	54,16	10 832,000
15.	252315671381126	Capat de flanta PE 100 D=110mm	buc	3,0300	186,40	564,792
16.	252315671381128	Capat de flanta PE 100 D=63mm	buc	1,0100	163,90	165,539
17.	252315671940013	Mufa din material plastic D=110mm	buc	0,5148	163,80	84,324
18.	252315671943013	Cot din material plastic D=110mm	buc	0,3432	163,80	56,216
19.	252315671945013	Teu din material plastic D=110mm	buc	0,8580	236,40	202,831
20.	252315671946013	Reductie din material plastic D=110mm	buc	0,2860	141,60	40,498
21.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1313	20,50	2,692

22.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9660	20,50	19,803
23.	27221033050001 1	Teava din otel zincat d-100x4.0mm ГОСТ 3262-75	m	288,6345	262,50	75 766,556
24.	27221033050001 2	Teava din otel zincat d-65x3.5mm ГОСТ 3262-75	m	43,3755	129,16	5 602,380
25.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	26,50	0,265
26.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2700	26,50	7,155
27.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	50,8043	95,00	4 826,408
28.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	90,6400	1,25	113,300
29.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	4,60	73,600
30.	28752740000001 1	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) d100mm	buc	36,7868	129,16	4 751,383
31.	28752740000001 2	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) d65mm	buc	6,3788	71,25	454,490
32.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0400	35,00	1,400
33.	28752741101002 5	Teu din fonta cu flansa D100x50mm	buc	1,0000	1 342,50	1 342,500
34.	28752741101002 7	Flanta libera din otel D=100mm	buc	3,0000	271,66	814,980
35.	28752744282002 1	Flansa din otel libere d=100mm	buc	6,1800	271,66	1 678,859
36.	28752744282002 4	Flansa din otel libere d=50mm	buc	4,1200	212,50	875,500
37.	28752744282002 9	Flansa din otel libere d=63mm	buc	1,0300	228,75	235,613
38.	29131245032002 0	Vana cu sfera si flanta din fonta DN100	buc	3,0900	2 241,66	6 926,729
39.	29131245032002 2	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50	buc	1,0400	972,91	1 011,826
40.	29131245032002 3	Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50	buc	1,0400	2 345,41	2 439,226
41.	29131245044008	Cap de imbinare de tip ГР-65 DN65	buc	20,3000	216,80	4 401,040
42.	29131245044009	Cap de imbinare de tip ГМ-65	buc	10,1500	216,80	2 200,520
43.	29131373243027	Рычаг для открывания вентиля-d-65	buc	10,5000	75,00	787,500
44.	3220137315778	Decapant	kg	0,0572	14,50	0,829
Total materiale de construcții						211 328

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1224	45,00	5,508
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,8400	45,00	172,800
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,4447	25,00	11,117
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	57,9500	25,00	1 448,750
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,8400	45,00	172,800
Total utilaje de construcții						1 811

Total	Lei	289 594
TVA	20 %	57 919

Total deviz:

347 513

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi, contract multianual 2025-2026

Investitor AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APARARII

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D- 100mm	buc			6 336,660 0,000
	01	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D- 100mm	buc	1,0000	6 336,66	6 336,66
2	Pret de piata	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc			2 858,330 0,000
	02	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	1,0000	2 858,33	2 858,33
3	Pret de piata	Robinet de incendiu din fonta d- 65mm	buc			3 728,330 0,000
	03	Robinet de incendiu din fonta d- 65mm	buc	1,0000	3 728,33	3 728,33
4	Pret de piata	Stingator manual	buc			537,500 0,000
	04	Stingator manual	buc	1,0000	537,50	537,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Utilajului Sistema A2				
5	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D- 100mm)	buc			57,495 35,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	20,50	19,80
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	20,50	2,69
6	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			324,028 305,200
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,20
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	36,20	18,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18
		2.2. Robinet de stinjere a incendiului d-65mm				
7	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet de incendiu din fonta d-65mm)	buc			1 467,675 280,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	70,00	280,00
	29131373243027	Рычаг для открывания вентиля-d-65	buc	1,0000	75,00	78,75
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	24,50	25,73
	25221473314007	Furtun de incendiu DN65 L=20m	m		54,16	1 083,20
8	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГP-65 DN65)	buc			248,052 28,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	70,00	28,00
	29131245044008	Cap de imbinare de tip ГP-65 DN65	buc	1,0000	216,80	220,05
9	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГM-65. DN65)	buc			248,052 28,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	70,00	28,00
	29131245044009	Cap de imbinare de tip FM-65	buc	1,0000	216,80	220,05
10	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu)	buc			280,000 280,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	70,00	280,00
		3. Lucrari sanitare Sistema A2				
		3.1. Conducte				
11	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4" (Teava din otel zincat d-100x4.0mm GOCT 3262-75)	m			458,365 138,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800	70,00	138,60
	272210330500011	Teava din otel zincat d-100x4.0mm GOCT 3262-75	m	1,0200	262,50	281,14
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600	95,00	15,96
	287527400000011	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) d100mm	buc	0,1300	129,16	17,63
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015	25,00	0,04
12	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2" (Teava din otel zincat d-65x3.5mm GOCT 3262-75)	m			286,145 121,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7300	70,00	121,10
	272210330500012	Teava din otel zincat d-65x3.5mm GOCT 3262-75	m	1,0200	129,16	138,33
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1300	95,00	12,97
	287527400000012	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) d65mm	buc	0,1500	71,25	11,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,02
13	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm)	m			265,991 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,40
	252121671705013	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	1,0200	171,65	175,08
	252315671943013	Cot din material plastic D=110mm	buc	0,0600	163,80	9,83
	252315671945013	Teu din material plastic D=110mm	buc	0,1500	236,40	35,46
	252315671946013	Reductie din material plastic D=110mm	buc	0,0500	141,60	7,08
	252315671940013	Mufa din material plastic D=110mm	buc	0,0900	163,80	14,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	14,50	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	45,00	0,96
14	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm) - 30%accesorii fasoane	m			265,989 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,40
	252121671705013	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	1,0200	171,65	175,08
	252315671943013	Cot din material plastic D=110mm	buc	0,0600	163,80	9,83
	252315671945013	Teu din material plastic D=110mm	buc	0,1500	236,40	35,46
	252315671946013	Reductie din material plastic D=110mm	buc	0,0500	141,60	7,08
	252315671940013	Mufa din material plastic D=110mm	buc	0,0900	163,80	14,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	14,50	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	45,00	0,96
15	IC07K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm (Manson din otel d-219x4.0mm GOCT 10704-91)	m			659,732 108,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5500	70,00	108,50
	252121670100015	Manson din otel d-219x4.0mm GOCT 10704-91	m	1,0150	497,50	504,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	25,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9150	30,00	27,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2700	26,50	7,16
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	26,50	0,27
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0400	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
16	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			5,600 5,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	5,60
17	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m			4,900 4,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	70,00	4,90
18	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			10,500 10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	10,50
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			7,700 7,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	70,00	7,70
		3.2. Armatura				
20	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN100)	buc			2 385,910 77,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	70,00	77,00
	291312450320020	Vana cu sfera si flanta din fonta DN100	buc	1,0000	2 241,66	2 308,91
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=100mm)	buc			348,915 40,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527442820021	Flansa din otel libere d=100mm	buc	1,0000	271,66	279,81
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	18,21
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,25	10,30
22	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN50)	buc			1 068,526 56,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	70,00	56,70
	291312450320022	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50	buc	1,0000	972,91	1 011,83
23	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50)	buc			2 495,926 56,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	70,00	56,70
	291312450320023	Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50	buc	1,0000	2 345,41	2 439,23
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=50mm)	buc			287,980 40,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527442820024	Flansa din otel libere d=50mm	buc	1,0000	212,50	218,88
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	18,21
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,25	10,30
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa D100x50mm)	buc			1 440,875 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010025	Teu din fonta cu flansa D100x50mm	buc	1,0000	1 342,50	1 342,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	17,68
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,60	18,40
26	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. (Capat de flanta PE 100 D=110mm)	buc			369,464 84,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	70,00	84,00
	252315671381126	Capat de flanta PE 100 D=110mm	buc	1,0100	186,40	188,26
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	45,00	48,60
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libera din otel D=100mm)	buc			370,035 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30

1	2	3	4	5	6	7
	287527411010027	Flanta libera din otel D=100mm	buc	1,0000	271,66	271,66
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	17,68
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,60	18,40
28	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. (Capat de flanta PE 100 D=63mm)	buc			275,539 56,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	252315671381128	Capat de flanta PE 100 D=63mm	buc	1,0100	163,90	165,54
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	45,00	27,00
29	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=63mm)	buc			304,718 40,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527442820029	Flansa din otel libere d=63mm	buc	1,0000	228,75	235,61
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	18,20
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,25	10,30

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
2.1.E. Constructii (compart. C)**

Valoarea de deviz 4 676 681 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	17,9300	1 218,735 0,000	21 851,919 0,000
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3 048,0000	11,600 0,000	35 356,800 0,000
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii si pentru perna de pamint)	100 m3	16,8200	1 218,735 0,000	20 499,123 0,000
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 741,0000	11,600 0,000	20 195,600 0,000
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки), NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie	100 m3	6,5800	5 333,038 12,350	35 091,391 81,263

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	10,2400	590,409 0,000	6 045,792 0,000
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	10,2400	1 612,300 573,300	16 509,952 5 870,592
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3	1,1200	1 218,735 0,000	1 364,983 0,000
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	190,4000	28,550 0,000	5 435,900 0,000
		<i>Total</i>	Lei			162 351,460
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				162 351,460 5 951,855
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (66 buc)				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	19,8000	1 840,985 311,750	36 451,509 6 172,650
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	73,9200	1 933,990 306,000	142 960,517 22 619,520
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	254,0000	135,262 83,250	34 356,675 21 145,500

1	2	3	4	5	6	7
13	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	158,4000	20,255 5,510	3 208,392 872,784
14	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	1 572,1200	19,135 4,390	30 082,518 6 901,609
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (bloc de ancorre BA-1a)	kg	2 593,8000	34,078 14,650	88 390,998 37 999,170
16	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (grila S-1)	kg	151,8000	34,078 14,650	5 173,010 2 223,870
17	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice	t	2,7460	1 473,224 450,799	4 045,473 1 237,894
		<i>Total</i>	Lei			344 669,092
		Total Fundații Fm-1 (66 buc) Inclusiv salariu				344 669,092 99 172,997
		2.2. Fundații Fm-2 (9 buc)				
18	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	3,6000	1 840,989 311,750	6 627,560 1 122,300
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	14,4000	1 933,990 306,000	27 849,457 4 406,400
20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de	m2	44,0000	135,262 83,250	5 951,550 3 663,000

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
21	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	38,2500	20,255 5,510	774,749 210,754
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	286,7400	19,135 4,390	5 486,775 1 258,794
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1a)	kg	707,4000	34,078 14,650	24 106,636 10 363,410
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)	kg	70,9200	34,078 14,650	2 416,797 1 038,978
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,7780	1 473,224 450,798	1 146,168 350,721
		<i>Total</i>	Lei			74 359,692
		Total Fundatii Fm-2 (9 buc) Inclusiv salariu				74 359,692 22 414,357
		2.3. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5				
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3	54,8000	1 808,794 267,500	99 121,932 14 659,000
27	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	274,0000	121,165 65,500	33 199,210 17 947,000

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			132 321,142
		Total Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5 Inclusiv salariu				132 321,142 32 606,000
		2.4. Sectiune a-a				
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3	13,0000	$\frac{1\,808,798}{267,500}$	$\frac{23\,514,377}{3\,477,500}$
29	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	87,0000	$\frac{121,165}{65,500}$	$\frac{10\,541,355}{5\,698,500}$
		<i>Total</i>	Lei			34 055,732
		Total Sectiune a-a Inclusiv salariu				34 055,732 9 176,000
		<i>Total</i>	Lei			585 405,658
		Total Fundatii Inclusiv salariu				585 405,658 163 369,354
		3. Carcasa metalica				
30	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t	46,1060	$\frac{22\,062,445}{2\,775,000}$	$\frac{1\,017\,211,09}{127\,944,150}$
31	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi)	t	34,8630	$\frac{22\,062,444}{2\,775,000}$	$\frac{769\,162,983}{96\,744,825}$
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t	27,5790	$\frac{22\,062,444}{2\,775,000}$	$\frac{608\,460,141}{76\,531,725}$

1	2	3	4	5	6	7
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)	t	1,1760	22 062,444 2 775,000	25 945,434 3 263,400
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6 015,6400	34,078 14,650	204 999,777 88 129,126
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectioniilor si constructiilor metalice.	t	115,7390	1 473,225 450,800	170 509,591 52 175,144
		<i>Total</i>	Lei			2 796 289,01 7
		Total Carcasa metalica Inclusiv salariu				2 796 289,01 7 444 788,370

		Total	Lei	3 544 049
		CAS	24 %	147 387
		Cheltuieli de transport	2 %	54 824
		Cheltuieli de regie	3 %	112 388
		Beneficiu de deviz	1 %	38 586
		TVA	20 %	779 447
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 676 681 614 111

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2.1.E. Constructii (compart. C)**

Valoarea de deviz 4 676 681 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.	7123010010200	Betonist	h-om	677,2800	70,00	47 409,600
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	124,4215	70,00	8 709,505
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	270,7500	70,00	18 952,500
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	312,9000	70,00	21 903,000
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	768,0537	70,00	53 763,759
6.	7212030022700	Sudor	h-om	95,3956	70,00	6 677,692
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3 840,3400	70,00	268 823,800
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 812,5164	70,00	126 876,148
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,3168	65,00	5 870,592
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	848,0459	65,00	55 122,983
Total manopera						614 111

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	143,0934	5,00	715,467
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	116,2815	3,00	348,844
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,6905	5 000,00	3 452,500
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,4040	5 000,00	7 020,000
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3610	5 000,00	1 805,000
6.	2010237318750	Distantieri	buc	308,3265	1,00	308,326
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	65,9000	250,00	16 475,000
8.	2320166200676	White spirit	kg	232,5628	49,00	11 395,577
9.	2320187315789	Decofrol	kg	79,0800	14,50	1 146,660
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,9724	25,00	274,309
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,1320	30,00	213,960
12.	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	930,2514	86,00	80 001,620
13.	243022610081417	Grund GF 021	kg	465,1257	58,00	26 977,291
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	65,5947	49,00	3 214,141
15.	266310210000010	Beton M150	m3	94,7622	1 375,00	130 298,026
16.	266310210000011	Beton M250	m3	91,8859	1 458,33	133 999,964
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	201,5662	14,00	2 821,927
18.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 905,3315	14,00	26 674,641
19.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	95,3956	24,50	2 337,192
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	32,9500	24,50	807,275
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,5551	24,50	503,599
22.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	9 759,0080	18,70	182 493,449
23.	2811106301200	Elemente metalice	kg	111 918,48 00	18,70	2 092 875,57 6
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	32,8650	24,50	805,192
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	47,6978	75,00	3 577,335
26.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	49,3758	75,00	3 703,184

27.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	713,2060	3,50	2 496,221
28.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	197,7000	1,50	296,550
29.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	197,7000	0,50	98,850
30.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	713,2060	1,50	1 069,809
31.	2874115883700	Saiba M 20	buc	713,2060	1,50	1 069,809
32.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,2950	42,50	140,038
33.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	19,7700	42,50	840,225
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	125,6923	4,10	515,339
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,2096	20,00	364,192
36.	4100126202818	Apa	m3	2,6320	20,00	52,640
		Total materiale de construcții				2 741 191

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	5,8500	375,00	2 193,750
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	80,7075	541,66	43 716,025
3.	2952260003540	Buldozer	h-ut	8,4882	541,66	4 597,718
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,1616	541,66	6 045,792
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,3600	25,00	234,000
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	93,6720	25,00	2 341,800
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	106,3936	100,00	10 639,360
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	16,4585	625,00	10 286,563
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	46,2500	375,00	17 343,750
10.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	15,9236	416,66	6 634,727
11.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	16,3184	416,66	6 799,225
12.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	16,0552	541,66	8 696,460
13.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,7370	541,66	399,203
14.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	13,4232	583,33	7 830,155
15.	34105400000007	Autobasculanta-10t	h-ut	121,9766	500,00	60 988,300
		Total utilaje de construcții				188 747

Total	Lei	3 544 049
CAS	24 %	147 387
Cheltuieli de transport	2 %	54 824
Cheltuieli de regie	3 %	112 388
Beneficiu de deviz	1 %	38 586
TVA	20 %	779 447

Total deviz:

4 676 681

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi, contract multianual 2025-2026

Investitor AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APARARII

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 218,735 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	541,66	1 218,74
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,600 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii si pentru perna de pamint)	100 m3			1 218,735 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	541,66	1 218,74
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,600 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки), NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie	100 m3			5 333,038 12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	20,00	8,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	541,66	60,67
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	541,66	1 321,65
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	583,33	1 189,99
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	416,66	1 008,32
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	416,66	1 033,32
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	541,66	698,74
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			590,409 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	541,66	590,41
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 612,300 573,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3			1 218,735 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	541,66	1 218,73

1	2	3	4	5	6	7
9	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,550 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (66 buc)				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 840,985 311,750
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266310210000010	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 423,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	93,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 933,990 306,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000011	Beton M250	m3	1,0250	1 458,33	1 517,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			135,262 83,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,50	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,50	1,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,255 5,510
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	70,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,135 4,390
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1a)	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			34,078

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)				14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			1 473,224 450,799
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
		2.2. Fundatii Fm-2 (9 buc)				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 840,989 311,750
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266310210000010	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 423,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	93,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 933,990 306,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000011	Beton M250	m3	1,0250	1 458,33	1 517,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			135,262 83,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,50	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,50	1,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
21	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,255 5,510
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	70,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,135 4,390
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1a)	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			1 473,224 450,798
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
		2.3. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5				
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3			1 808,794 267,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000010	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 430,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
27	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			121,165 65,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,50	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,50	0,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
		2.4. Sectiune a-a				
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 808,798 267,500

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000010	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 430,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
29	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			121,165 65,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,50	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,50	0,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
		3. Carcasa metalica				
30	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t			22 062,445 2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,75
31	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi)	t			22 062,444 2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,84
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,75
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t			22 062,444 2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,84
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,75
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata	t			22 062,444

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)				2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,75
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 473,225 450,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
2.1.E. Solutii arhitecturale (compart. SA)

Valoarea de deviz 8 075 950 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperisul				
1	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc (Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7)	m2	2 620,0000	416,406 83,500	1 090 983,065 218 770,000
2	CK26B aplicativ	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m	216,0000	95,085 27,600	20 538,360 5 961,600
		Total	Lei			1 111 521,425
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				1 111 521,425 224 731,600
		2. Sistema de scurgere				
3	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m	216,9000	320,581 21,000	69 533,960 4 554,900
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m	163,2000	363,447 24,500	59 314,603 3 998,400
		Total	Lei			128 848,563
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				128 848,563 8 553,300
		3. Pereti exteriori				
		3.1. Pereti exteriori				
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg	783,4300	34,078	26 697,566

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava 120x120x5)			14,650	11 477,249
6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Grinda cu profil U N8;)	t	1,5730	22 062,423 2 775,000	34 704,191 4 365,075
7	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1 312,0000	60,732 14,650	79 680,122 19 220,800
8	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectioniilor si constructiilor metalice.	t	2,3560	1 473,224 450,799	3 470,915 1 062,082
9	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich - 60 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri sandwich gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 16.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30)	m2	260,0000	737,544 95,300	191 761,562 24 778,000
		<i>Total</i>	Lei			336 314,356
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				336 314,356 60 903,206
		3.2. Fixarea stilpilor cadrului de placare				
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	64,5100	34,078 14,650	2 198,362 945,071
11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectioniilor si constructiilor metalice.	t	0,0650	1 473,292 450,800	95,764 29,302
12	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	32,0000	35,500 10,500	1 136,000 336,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 430,126
		Total Fixarea stlpilor cadrului de placare Inclusiv salariu				3 430,126 1 310,373
		3.3. Constructia de suport pu fixarea sist A2				
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	51,0000	$\frac{34,078}{14,650}$	$\frac{1\,737,968}{747,150}$
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,0500	$\frac{1\,473,200}{450,800}$	$\frac{73,660}{22,540}$
		<i>Total</i>	Lei			1 811,628
		Total Constructia de suport pu fixarea sist A2 Inclusiv salariu				1 811,628 769,690
		<i>Total</i>	Lei			341 556,110
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				341 556,110 62 983,269
		4. Cuier de roti (48 buc)				
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 023,6800	$\frac{34,078}{14,650}$	$\frac{68\,962,563}{29\,646,912}$
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	2,0240	$\frac{1\,473,226}{450,801}$	$\frac{2\,981,810}{912,422}$
17	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	384,0000	$\frac{35,500}{10,500}$	$\frac{13\,632,000}{4\,032,000}$
		<i>Total</i>	Lei			85 576,373
		Total Cuier de roti (48 buc) Inclusiv salariu				85 576,373 34 591,334
		5. Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 3.6x4m (48 buc)				
18	CK09A	Porti rulante metalice din Sandwich, inclusiv armaturile necesare si sinele	m2	691,2000	$\frac{2\,638,911}{85,700}$	$\frac{1\,824\,015,284}{59\,235,840}$

1	2	3	4	5	6	7
		de ghidaj dimensiunea 3,6 x 4 metri (va include si usi mici pentru accesul personalului)				
		<i>Total</i>	Lei			1 824 015,284
		Total Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 3.6x4m (48 buc) Inclusiv salariu				1 824 015,284 59 235,840
		6. Pardoseala				
		6.1. Nod "B"				
19	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	20,0000	<u>1 190,274</u> 586,950	<u>23 805,480</u> 11 739,000
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3	200,0000	<u>659,597</u> 64,350	<u>131 919,440</u> 12 870,000
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	100,0000	<u>659,597</u> 64,350	<u>65 959,720</u> 6 435,000
22	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/12,5 (M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	2 000,0000	<u>206,301</u> 62,500	<u>412 601,640</u> 125 000,000
23	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	2 000,0000	<u>139,500</u> 5,600	<u>279 000,000</u> 11 200,000
24	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata -20106 kg)	m2	2 000,0000	<u>597,638</u> 50,700	<u>1 195 275,940</u> 101 400,000
25	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	2 000,0000	<u>17,655</u> 0,956	<u>35 310,932</u> 1 911,000
		<i>Total</i>	Lei			2 143 873,152
		Total Nod "B" Inclusiv salariu				2 143 873,152 270 555,000
		6.2. Fragment 1 (pl. SA13)				
26	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,5500	<u>1 190,274</u> 586,950	<u>3 035,198</u> 1 496,722
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) -	m3	25,5000	<u>659,597</u>	<u>16 819,729</u>

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm			64,350	1 640,925
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	12,7400	659,597 64,350	8 403,268 819,819
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C10/12,5 (M150) (100 mm)	m3	36,1000	1 808,794 267,500	65 297,469 9 656,750
30	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	255,0000	139,500 5,600	35 572,500 1 428,000
31	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	430,0000	120,425 73,000	51 782,750 31 390,000
32	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C25/30 (M400) F75 (XF1) XO (100mm)	m3	102,5000	2 025,536 267,500	207 617,477 27 418,750
33	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	5 217,8100	18,720 3,975	97 677,399 20 740,790
34	CG22D	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (30 mm)	m2	318,0000	279,592 100,750	88 910,302 32 038,500
35	CG22D5 k=7	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-318,0000	109,185 4,550	-34 720,886 -1 446,900
		Total	Lei			540 395,206
		Total Fragment 1 (pl. SA13) Inclusiv salariu				540 395,206 125 183,356

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 684 268,358
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				2 684 268,358 395 738,356

		Total	Lei	6 175 785
		CAS	24 %	188 600
		Cheltuieli de transport	2 %	104 861
		Cheltuieli de regie	3 %	194 078
		Beneficiu de deviz	1 %	66 634
		TVA	20 %	1 345 992
		Total deviz: Inclusiv salariu	8 075 950	
			785 834	

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2.1.E. Solutii arhitecturale (compart. SA)**

Valoarea de deviz 8 075 950 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.	7123010010200	Betonist	h-om	2 491,5700	70,00	174 409,900
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	281,7617	70,00	19 723,319
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	408,5000	70,00	28 595,000
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	180,4000	70,00	12 628,000
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	28,9478	70,00	2 026,346
6.	7212030022700	Sudor	h-om	42,3462	70,00	2 964,234
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3 004,1900	70,00	210 293,300
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	705,0240	70,00	49 351,680
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	55,0550	70,00	3 853,850
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 129,5778	70,00	79 070,446
11.	7422010060100	Timplar	h-om	131,5200	70,00	9 206,400
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	538,4841	65,00	35 001,466
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	821,0886	65,00	53 370,758
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,2000	65,00	2 028,000
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 589,4000	65,00	103 311,000
Total manopera						785 834

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	70,0793	5,00	350,396
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	95,4000	5,20	496,080
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	388,9760	350,00	136 141,600
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,3824	350,00	483,840
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,3827	3,00	13,147
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2150	5 000,00	1 075,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,5050	5 000,00	7 525,000
8.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	318,0000	7,60	2 416,800
9.	2010232958990	Lemn de foc	kg	318,0000	0,50	159,000
10.	2010237318750	Distantieri	buc	782,6715	1,00	782,672
11.	2030112947100	Obloane metalice, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	691,2000	2 525,00	1 745 280,000
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	38,7000	250,00	9 675,000
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	5 096,3000	0,50	2 548,150
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	2,7060	500,00	1 353,000
15.	2320166200676	White spirit	kg	8,7653	49,00	429,499
16.	2320187315789	Decofrol	kg	51,6000	14,50	748,200
17.	2320322600036	Mastic bituminos	kg	7 667,0000	37,50	287 512,500
18.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	318,0000	16,50	5 247,000
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1573	25,00	3,933
20.	2413217300010	Cleme	buc	83,2320	47,50	3 953,520
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1022	30,00	3,066
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	46,8650	75,00	3 514,875

23.	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	35,0610	86,00	3 015,246
24.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	306,0000	150,00	45 900,000
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	13,1200	52,60	690,112
26.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	7,7520	65,00	503,880
27.	243022610081417	Grund GF 021	kg	17,5305	58,00	1 016,769
28.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	275,1000	25,00	6 877,500
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,4723	49,00	121,142
30.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	856,9600	16,50	14 139,840
31.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	53,0400	17,50	928,200
32.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	1 162,8000	5,20	6 046,560
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	579,2000	2,40	1 390,080
34.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9 180,0000	2,40	22 032,000
35.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1 533,4000	3,00	4 600,200
36.	266310210000031	Beton M150	m3	37,5575	1 375,00	51 641,562
37.	266310210000033	Beton M400	m3	434,5200	1 583,33	687 988,552
38.	266310210000041	Beton M400	m3	106,6384	1 583,33	168 843,778
39.	266310210000131	Beton M150	m3	205,0000	1 375,00	281 875,000
40.	266310210000143	Beton M350	m3	9,7785	1 458,33	14 260,280
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	44,6814	96,00	4 289,414
42.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	591,6000	16,50	9 761,400
43.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	39,1680	35,00	1 370,880
44.	27104036420001	Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7	m2	3 163,6500	250,00	790 912,500
45.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1 650,6000	24,50	40 439,700
46.	27104063117264	Burlan rotund prefabricat tip brass d200 mm	m	174,7872	152,00	26 567,654
47.	27104063118003	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d200 mm	m	234,5774	139,00	32 606,259
48.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	5 348,2553	14,00	74 875,574
49.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	894,0750	19,00	16 987,425
50.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	29,2262	24,50	716,042
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	21,5000	24,50	526,750
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	52,1781	24,50	1 278,363
53.	27431235490262	Retinator de zapada	m	216,0000	65,00	14 040,000
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 925,7660	18,70	54 711,824
55.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 604,4600	18,70	30 003,402
56.	28112363049039	Panouri "Sandwich" -60 mm(pereti)	m2	273,1560	486,20	132 808,447
57.	28112363098007	Confectii metalice diverse plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1 312,0000	45,00	59 040,000
58.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	20 104,200 0	14,00	281 458,800
59.	2873122000752	Piese inglobate	kg	106,0800	20,00	2 121,600
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	34,4000	24,50	842,800
61.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	207,3600	75,00	15 552,000
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	21,1731	75,00	1 587,983
63.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,7078	75,00	53,085
64.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	10,2245	3,50	35,786
65.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	864,0000	0,60	518,400
66.	28741158300004	Pilnii de curature 200mm	buc	32,0000	112,50	3 600,000
67.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	803,4000	4,50	3 615,300
68.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	803,4000	1,50	1 205,100
69.	2874115837745	Suruburi	buc	2 234,0700	0,30	670,221
70.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	13 755,000 0	0,60	8 253,000
71.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	10,2245	1,50	15,337
72.	2874115883700	Saiba M 20	buc	10,2245	1,50	15,337
73.	2874125886734	Nituri POP	buc	13 755,000 0	0,60	8 253,000
74.	287413631330012	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	416,0000	25,00	10 400,000
75.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	63,9567	96,00	6 139,843
76.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	44,6814	96,00	4 289,414
77.	2875274000502	Cot burlan	buc	83,2320	96,00	7 990,272
78.	2875274000503	Cot de capat	buc	41,6160	96,00	3 995,136

79.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	41,6160	124,80	5 193,677
80.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	44,6814	136,20	6 085,607
81.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	312,7698	47,50	14 856,565
82.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	8,1600	4 750,00	38 760,000
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	552,9847	4,10	2 267,238
84.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	22,5500	20,00	451,000
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,6208	20,00	292,416
86.	4100126202818	Apa	m3	99,8240	20,00	1 996,480
		Total materiale de constructii				5 243 033

Utilaje de constructii:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	34,8000	375,00	13 050,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	142,0608	416,66	59 191,053
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	71,0304	75,00	5 327,280
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,5100	15,00	67,650
5.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	82,0000	150,00	12 300,000
6.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	24,0000	150,00	3 600,000
7.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	2,0000	150,00	300,000
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	302,3860	8,50	2 570,281
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	31,5700	416,66	13 153,956
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,0000	15,00	60,000
11.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	4,6360	541,66	2 511,136
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	83,1600	25,00	2 079,000
13.	2952270003103	Vibrator	h-ut	42,4000	25,00	1 060,000
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	13,9080	45,00	625,860
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	61,8100	100,00	6 181,000
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	26,0000	450,00	11 700,000
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2359	625,00	147,438
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	34,6500	375,00	12 993,750
		Total utilaje de constructii				146 918

Total	Lei	6 175 785
CAS	24 %	188 600
Cheltuieli de transport	2 %	104 861
Cheltuieli de regie	3 %	194 078
Beneficiu de deviz	1 %	66 634
TVA	20 %	1 345 992

Total deviz:

8 075 950

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi, contract multianual 2025-2026

Investitor AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APARARII

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperisul				
1	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc (Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7)	m2			416,406 83,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	27104036420001	Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7	m2	1,1500	250,00	301,88
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,50	15,44
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,60	3,15
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	19,00	6,48
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	8,50	0,19
2	CK26B aplicativ	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m			95,085 27,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490262	Retinator de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
		2. Sistema de scurgere				
3	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m			320,581 21,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	27104063118003	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d200 mm	m	1,0500	139,00	150,33
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	47,50	68,49
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	96,00	19,78
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	96,00	9,89
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	136,20	28,06
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	96,00	19,78
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m			363,447 24,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	27104063117264	Burlan rotund prefabricat tip brass d200 mm	m	1,0500	152,00	162,79
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	96,00	48,96
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	124,80	31,82
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	47,50	24,23
	28741158300004	Pilnii de curatire 200mm	buc		112,50	22,06
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	96,00	24,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	96,00	24,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,50	0,13
		3. Pereti exteriori				
		3.1. Pereti exteriori				
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			34,078

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava 120x120x5)				14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Grinda cu profil U N8;)	t			22 062,423 2 775,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,70	19 074,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,70	37,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,84
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,73
7	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg			60,732 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	28112363098007	Confectii metalice diverse plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	52,60	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
8	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectionilor si constructiilor metalice.	t			1 473,224 450,799
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
9	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich - 60 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri sandwich gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 16.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30)	m2			737,544 95,300
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	70,00	87,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	65,00	7,80
	28112363049039	Panouri "Sandwich" -60 mm(pereti)	m2	1,0200	486,20	510,80
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	16,50	54,38
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	4,50	13,90
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,50	4,63
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,52
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		3.2. Fixarea stilpilor cadrului de placare				
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			34,078 14,650

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a conectiilor si constructiilor metalice.	t			1 473,292 450,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,98
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
12	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			35,500 10,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287413631330012	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.3. Constructia de suport pu fixarea sist A2				
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a conectiilor si constructiilor metalice.	t			1 473,200 450,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,94
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
		4. Cuier de roti (48 buc)				
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,078 14,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,70	18,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a conectiilor si constructiilor metalice.	t			1 473,226 450,801
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	243011610000017	Email clorcauciuc PF115	kg	7,8000	86,00	670,80

1	2	3	4	5	6	7
	243022610081417	Grund GF 021	kg	3,9000	58,00	226,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	26,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	95,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
17	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			35,500 10,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287413631330012	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	25,00	25,00
		5. Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 3.6x4m (48 buc)				
18	CK09A	Porti rulante metalice din Sandwich, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj dimensiunea 3,6 x 4 metri (va include si usi mici pentru accesul personalului)	m2			2 638,911 85,700
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0200	70,00	71,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	65,00	14,30
	2030112947100	Obloane metalice, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	1,0000	2 525,00	2 525,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,3000	75,00	22,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7500	4,10	3,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	2,40	1,92
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0008	20,00	0,02
		6. Pardoseala				
		6.1. Nod "B"				
19	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 190,274 586,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	416,66	583,32
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3			659,597 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	416,66	175,00
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3			659,597 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	416,66	175,00
22	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/12,5 (M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			206,301 62,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	266310210000131	Beton M150	m3	0,1025	1 375,00	140,94
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	541,66	1,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,50	0,85
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
23	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			139,500 5,600
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0400	70,00	5,60
	2320322600036	Mastic bituminos	kg	1,7000	37,50	127,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S	kg	1,1300	0,50	1,13

1	2	3	4	5	6	7
		2340				
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
24	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata - 20106 kg)	m2			597,638 50,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	65,00	50,70
	266310210000033	Beton M400	m3	0,2030	1 583,33	327,84
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	9,8550	14,00	140,73
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,40	11,02
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	20,00	1,06
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	17,50	0,46
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	150,00	22,95
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	65,00	0,25
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	16,50	4,88
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	35,00	0,69
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	5,20	3,02
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	4 750,00	19,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	8,50	0,02
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,51
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	150,00	6,15
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	150,00	1,80
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	375,00	6,15
25	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2			17,655 0,956
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	65,00	0,96
	266310210000033	Beton M400	m3	0,0102	1 583,33	16,15
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	150,00	0,15
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	375,00	0,38
		6.2. Fragment 1 (pl. SA13)				
26	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 190,274 586,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	416,66	583,32
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3			659,597 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	416,66	175,00
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3			659,597 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	416,66	175,00
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C10/12,5 (M150) (100 mm)	m3			1 808,794 267,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000031	Beton M150	m3	1,0250	1 375,00	1 430,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
30	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			139,500 5,600

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	5,60
	2320322600036	Mastic bituminos	kg	1,7000	37,50	127,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
31	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			120,425 73,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	70,00	66,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,50	1,96
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
32	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C25/30 (M400) F75 (XF1) XO (100mm)	m3			2 025,536 267,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000041	Beton M400	m3	1,0250	1 583,33	1 647,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
33	CC01F1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,720 3,975
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
34	CG22D	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (30 mm)	m2			279,592 100,750
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	70,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	266310210000143	Beton M350	m3	0,1025	1 458,33	149,48
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	0,50	0,50
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3000	5,20	1,56
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	16,50	16,50
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	7,60	7,60
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	541,66	1,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,50	0,85
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
35	CG22D5 k=7	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			109,185 4,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	4,55
	266310210000143	Beton M350	m3	0,01025	1 458,33	104,64

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

2.1.E. Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 414 337 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3	3,9000	87,050 87,050	339,495 339,495
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,9000	65,450 63,050	255,255 245,895
		<i>Total</i>	Lei			594,750
		<i>CAS</i>	24 %			140,494
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			0,187
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			22,063
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			7,575
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				765,069 585,390
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR-110-10	buc	1,0000	553,371 162,400	553,371 162,400
4	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,0000	260,662 196,700	260,662 196,700
5	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	3,0000	123,595 109,200	370,785 327,600
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	68,067 60,900	68,067 60,900
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1,0000	553,371	553,371

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PD1)			162,400	162,400
8	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,0000	260,662 196,700	260,662 196,700
9	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	10,0000	123,595 109,200	1 235,950 1 092,000
10	08-03-526-2	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,0000	274,332 162,400	548,663 324,800
11	10-08-019-04	Fotosenzor	buc	1,0000	42,000 42,000	42,000 42,000
12	08-01-081-1	Buton de control	buc	5,0000	111,516 79,100	557,582 395,500
13	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,4800	6 004,617 5 320,000	2 882,216 2 553,600
14	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	4,1000	1 683,018 1 337,000	6 900,374 5 481,700
15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,3000	2 142,133 580,300	642,640 174,090
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,1300	6 421,154 1 330,000	834,750 172,900
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,2500	3 725,160 2 058,000	8 381,609 4 630,500
18	08-02-152-4	Suport pentru jgheab	100 buc	1,1600	3 285,401 1 988,000	3 811,065 2 306,080
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,1000	1 328,561 868,000	5 447,101 3 558,800
20	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	18,7600	1 241,440 812,000	23 289,412 15 233,120
21	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	1,2500	10 485,400 7 770,000	13 106,750 9 712,500
22	33410182-01	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc	96,0000	900,000 0,000	86 400,000 0,000
23	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	5,0000	625,000 0,000	3 125,000 0,000
24	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	24,0000	800,000 0,000	19 200,000 0,000
25	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	5,0000	112,500 0,000	562,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
26	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	24,0000	147,500 0,000	3 540,000 0,000
27	33500401-24	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm (700p:2 x0.19 11.12.2024 Rusnac S)	buc	96,0000	520,000 0,000	49 920,000 0,000
28	33500401-26	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm (72lei 11.12.2024 Rusnac S)	buc	96,0000	70,000 0,000	6 720,000 0,000
29	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,0000	13,900 0,000	2 015,500 0,000
30	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 440,0000	17,400 0,000	25 056,000 0,000
31	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,0000	23,200 0,000	16 240,000 0,000
32	335000213-18	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,0000	57,600 0,000	57,600 0,000
33	33410183-01	Lanternă portabilă	buc	8,0000	200,000 0,000	1 600,000 0,000
34	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m	410,0000	4,250 0,000	1 742,500 0,000
35	33600173-162	Intrerupator cu 1 clapă instalatie inchisă , 250V, 6A	buc	48,0000	57,500 0,000	2 760,000 0,000
36	337003-150	Doza de distribuție pentru montarea cablurilor	buc	290,0000	15,000 0,000	4 350,000 0,000
37	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	225,0000	37,500 0,000	8 437,500 0,000
38	33500401-21	Suport pentru jgheab	buc	116,0000	17,500 0,000	2 030,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			303 503,630
		<i>CAS</i>	24 %			11 228,230
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			4 846,722
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			9 356,858
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			3 289,354
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				332 224,794 46 784,290
		3. Utilaj				
39	5552012-72	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc	1,0000	7 966,660 0,000	7 966,660 0,000
40	555-100011-1	-Intrerupator BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	92,500 0,000	92,500 0,000
41	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	2,0000	69,500 0,000	139,000 0,000
42	5550244-6	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	67,500 0,000	67,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
43	55501552-12	-Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	1 296,000 0,000	1 296,000 0,000
44	5550086-27	Dulap de distributie ИПН-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc	1,0000	912,600 0,000	912,600 0,000
45	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	92,500 0,000	92,500 0,000
46	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47- 29/1/4B	buc	10,0000	57,500 0,000	575,000 0,000
47	5550242-99	-Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,0000	268,300 0,000	536,600 0,000
48	33400005	Fotosenzor	buc	1,0000	202,500 0,000	202,500 0,000
49	334100517	Buton de control	buc	5,0000	82,500 0,000	412,500 0,000
		<i>Total</i>	Lei			12 293,360
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 293,360

		Total	Lei	345 281
		TVA	20 %	69 056
		Total deviz:		414 337
		Inclusiv salariu		47 370

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

2.1.E. Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 414 337 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	668,3470	70,00	46 784,290
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,4680	70,00	32,760
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,5020	65,00	552,630
Total manopera						47 370

Materiale:

1.	021	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc	96,0000	900,00	86 400,000
2.	022	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	5,0000	625,00	3 125,000
3.	023	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	24,0000	800,00	19 200,000
4.	024	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	5,0000	112,50	562,500
5.	025	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	24,0000	147,50	3 540,000
6.	026	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm	buc	96,0000	520,00	49 920,000
7.	027	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm	buc	96,0000	70,00	6 720,000
8.	028	Lanterna portabila	buc	8,0000	200,00	1 600,000
9.	029	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	48,0000	57,50	2 760,000
10.	029	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,0000	13,90	2 015,500
11.	030	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	290,0000	15,00	4 350,000
12.	030	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 440,0000	17,40	25 056,000
13.	031	Suport pentru jgheab	buc	116,0000	17,50	2 030,000
14.	031	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,0000	23,20	16 240,000
15.	032	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc	1,0000	7 966,66	7 966,660
16.	032	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,0000	57,60	57,600
17.	033	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	2,0000	92,50	185,000
18.	033	Teava PIBX d=20mm	m	410,0000	4,25	1 742,500
19.	034	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	2,0000	69,50	139,000
20.	034	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	225,0000	37,50	8 437,500

21.	035	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	67,50	67,500
22.	036	-Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	1 296,00	1 296,000
23.	037	Dulap de distributie ИПН-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc	1,0000	912,60	912,600
24.	038	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,0000	57,50	575,000
25.	039	-Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,0000	268,30	536,600
26.	040	Fotosenzor	buc	1,0000	202,50	202,500
27.	041	Buton de control	buc	5,0000	82,50	412,500
28.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0039	3 000,00	11,700
29.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0107	26 500,00	283,550
30.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0149	15 000,00	223,500
31.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0021	42 500,00	89,250
32.	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0320	20 500,00	656,000
33.	101161415	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0220	20 500,00	451,000
34.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сн", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0067	20 500,00	137,350
35.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0144	136 500,00	1 965,600
36.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	21,3323	75,00	1 599,922
37.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0240	15,00	0,360
38.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,1592	42,50	176,766
39.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	99,4218	3,00	298,265
40.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,1100	40,00	44,400
41.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	99,4218	3,00	298,265
42.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1660	136,50	22,659
43.	1019852	Vopsea	kg	0,7620	86,00	65,532
44.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,8200	136,50	111,930
45.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0340	18 600,00	632,400
46.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0861	1 100,00	94,710
47.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3900	24,00	9,360
48.	5009030	Flanse	10 buc	4,1000	5,00	20,500
49.	5009031	Scoabe	10 buc	38,8720	5,00	194,360
50.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,4000	3,60	87,840
51.	5009070	Racordari	10 buc	8,2000	4,00	32,800
52.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,0000	2,50	5,000
53.	5009090	Profil de montaj	buc	2,0500	3,00	6,150
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,4243	500,00	212,150
55.	5009109	Cirlig	buc	255,0000	1,50	382,500
56.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,5500	60,00	153,000
57.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,8625	35,00	135,188
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,9728	25,00	49,320
59.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0140	35,00	0,490
60.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,4990	55,00	27,445
61.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1000	60,00	6,000
62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	6,9276	12,50	86,595
63.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1140	35,00	3,990
64.	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	0,3720	35,00	13,020

		Total materiale de construcții				254 638
Utilaje de construcții:						
1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,3812	416,66	4 742,093
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	63,8900	25,00	1 597,250
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	63,8900	25,00	1 597,250
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	72,0200	25,00	1 800,500
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	36,0972	25,00	902,430
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7200	25,00	18,000
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,0540	25,00	301,350
8.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	25,00	10,000
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,3812	300,00	3 414,360
		Total utilaje de construcții				14 383

Total	Lei	345 281
TVA	20 %	69 056

Total deviz:

414 337

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de
infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3			87,050 87,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	65,00	78,65
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	70,00	8,40
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			65,450 63,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	65,00	63,05
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR- 110-10	buc			553,371 162,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	42,50	7,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	86,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 600,00	279,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	416,66	41,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	25,00	19,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
4	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc			260,662 196,700
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	42,50	22,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	136,50	4,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	86,00	6,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,60	21,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	416,66	1,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
5	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			123,595 109,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	136,50	0,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	86,00	3,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	25,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			68,067
						60,900
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	416,66	4,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PD1)	buc			553,371
						162,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	42,50	7,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	86,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 600,00	279,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	416,66	41,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	25,00	19,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
8	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20А	buc			260,662
						196,700
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	42,50	22,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	136,50	4,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	86,00	6,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,60	21,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	416,66	1,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
9	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 А	buc			123,595
						109,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	136,50	0,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	86,00	3,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
10	08-03-526-2	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc			274,332
						162,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	42,50	16,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	136,50	1,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	86,00	4,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 600,00	37,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,60	21,96
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0360	35,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
		marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	416,66	2,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
11	10-08-019-04	Fotosenzor	buc			42,000 42,000
	1	Muncitor	h-om	0,6000	70,00	42,00
12	08-01-081-1	Buton de control	buc			111,516 79,100
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	42,50	2,55
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	416,66	16,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
13	08-03-591-3	Interruptor semietansat si etansat	100 buc			6 004,617 5 320,000
	1	Muncitor	h-om	76,0000	70,00	5 320,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	20 500,00	286,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	75,00	1,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	42,50	150,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	3,00	29,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,00	29,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	416,66	41,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	25,00	116,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
14	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 683,018 1 337,000
	1	Muncitor	h-om	19,1000	70,00	1 337,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 500,00	55,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	136,50	27,30
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 100,00	23,10
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	4,00	8,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	416,66	45,83
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	25,00	73,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			2 142,133 580,300
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	101161415	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0735	20 500,00	1 503,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	75,00	58,50
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			6 421,154 1 330,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	70,00	1 330,00
	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2460	20 500,00	5 046,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	75,00	45,00
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 725,160 2 058,000
	1	Muncitor	h-om	29,4000	70,00	2 058,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	75,00	513,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	40,00	16,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,00	37,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	416,66	454,16
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	25,00	228,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	25,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	300,00	327,00
18	08-02-152-4	Suport pentru jgheab	100 buc			3 285,401
						1 988,000
	1	Muncitor	h-om	28,4000	70,00	1 988,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	136 500,00	82,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,6800	75,00	276,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	5,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	416,66	170,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	25,00	550,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	300,00	123,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 328,561
						868,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 500,00	1,29
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,07
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	136 500,00	6,66
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,53
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	416,66	162,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
20	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 241,440
						812,000
	1	Muncitor	h-om	11,6000	70,00	812,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	26 500,00	2,68
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	15 000,00	9,28
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 500,00	4,76
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	136 500,00	98,23
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	500,00	10,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	55,00	1,35
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	12,50	3,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	416,66	87,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	25,00	68,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	25,00	68,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	300,00	63,00
21	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			10 485,400
						7 770,000
	1	Muncitor	h-om	111,0000	70,00	7 770,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,36
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	1,50	306,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	60,00	122,40
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	35,00	108,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	416,66	662,49
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	25,00	1 030,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	300,00	477,00
22	33410182-01	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc			900,000
						0,000
	021	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W	buc	1,0000	900,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
		ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)				
23	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc			625,000 0,000
	022	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	1,0000	625,00	625,00
24	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc			800,000 0,000
	023	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	1,0000	800,00	800,00
25	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc			112,500 0,000
	024	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	1,0000	112,50	112,50
26	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc			147,500 0,000
	025	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	1,0000	147,50	147,50
27	33500401-24	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm (700p:2 x0.19 11.12.2024 Rusnac S)	buc			520,000 0,000
	026	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm	buc	1,0000	520,00	520,00
28	33500401-26	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm (72lei 11.12.2024 Rusnac S)	buc			70,000 0,000
	027	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm	buc	1,0000	70,00	70,00
29	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m			13,900 0,000
	029	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	1,0000	13,90	13,90
30	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m			17,400 0,000
	030	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1,0000	17,40	17,40
31	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m			23,200 0,000
	031	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	1,0000	23,20	23,20
32	335000213-18	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m			57,600 0,000
	032	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,0000	57,60	57,60
33	33410183-01	Lanterna portabila	buc			200,000 0,000
	028	Lanterna portabila	buc	1,0000	200,00	200,00
34	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m			4,250 0,000
	033	Teava PIBX d=20mm	m	1,0000	4,25	4,25
35	33600173-162	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc			57,500 0,000
	029	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	1,0000	57,50	57,50
36	337003-150	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc			15,000 0,000
	030	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	1,0000	15,00	15,00
37	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m			37,500 0,000
	034	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	1,0000	37,50	37,50
38	33500401-21	Suport pentru jgheab	buc			17,500 0,000
	031	Suport pentru jgheab	buc	1,0000	17,50	17,50
		3. Utilaj				
39	5552012-72	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc			7 966,660 0,000
	032	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc	1,0000	7 966,66	7 966,66
40	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			92,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	033	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	92,50	92,50
41	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			69,500
						0,000
	034	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,0000	69,50	69,50
42	5550244-6	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc			67,500
						0,000
	035	-Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	67,50	67,50
43	55501552-12	-Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc			1 296,000
						0,000
	036	-Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	1 296,00	1 296,00
44	5550086-27	Dulap de distributie ИПН-24з-0 74 У2 IP54, 395x310x120	buc			912,600
						0,000
	037	Dulap de distributie ИПН-24з-0 74 У2 IP54, 395x310x120	buc	1,0000	912,60	912,60
45	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			92,500
						0,000
	033	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	92,50	92,50
46	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47- 29/1/4B	buc			57,500
						0,000
	038	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47- 29/1/4B	buc	1,0000	57,50	57,50
47	5550242-99	-Intrerupator controlat de fotosenzor	buc			268,300
						0,000
	039	-Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	1,0000	268,30	268,30
48	33400005	Fotosenzor	buc			202,500
						0,000
	040	Fotosenzor	buc	1,0000	202,50	202,50
49	334100517	Buton de control	buc			82,500
						0,000
	041	Buton de control	buc	1,0000	82,50	82,50

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a trei Obiecte
de infrastructura militara (obiectul
nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
2.1.E. Retea de alimentare cu apa A2

Valoarea de deviz 347 513 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm	buc	1,0000	6 336,660 0,000	6 336,660 0,000
2	Pret de piata	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	10,0000	2 858,330 0,000	28 583,300 0,000
3	Pret de piata	Robinet de incendiu din fonta d-65mm	buc	10,0000	3 728,330 0,000	37 283,300 0,000
4	Pret de piata	Stingator manual	buc	20,0000	537,500 0,000	10 750,000 0,000
		Total	Lei			82 953,260
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				82 953,260
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Utilajului Sistema A2				
5	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm)	buc	1,0000	57,495 35,000	57,495 35,000
6	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,0000	324,028 305,200	324,028 305,200
		Total	Lei			381,523
		Total Utilajului Sistema A2 Inklusiv salariu				381,523 340,200
		2.2. Robinet de stinjere a incendiului d-65mm				

1	2	3	4	5	6	7
7	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet de incendiu din fonta d-65mm)	buc	10,0000	$\frac{1\,467,675}{280,000}$	$\frac{14\,676,750}{2\,800,000}$
8	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ΓP-65 DN65)	buc	20,0000	$\frac{248,052}{28,000}$	$\frac{4\,961,040}{560,000}$
9	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ΓM-65. DN65)	buc	10,0000	$\frac{248,052}{28,000}$	$\frac{2\,480,520}{280,000}$
10	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu)	buc	10,0000	$\frac{280,000}{280,000}$	$\frac{2\,800,000}{2\,800,000}$
		<i>Total</i>	Lei			24 918,310
		Total Robinet de stinjere a incendiului d-65mm Inclusiv salariu				24 918,310 6 440,000
		<i>Total</i>	Lei			25 299,833
		<i>CAS</i>	24 %			1 627,248
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			370,393
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			1 356,040
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			286,534
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				28 940,048 6 780,200
		3. Lucrari sanitare Sistema A2				
		3.1. Conducte				
11	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4" (Teava din otel zincat d-100x4.0mm ΓOCT 3262-75)	m	269,5000	$\frac{458,365}{138,600}$	$\frac{123\,529,464}{37\,352,700}$
12	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2" (Teava din otel zincat d-65x3.5mm ΓOCT 3262-75)	m	40,5000	$\frac{286,145}{121,100}$	$\frac{11\,588,870}{4\,904,550}$
13	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm)	m	4,4000	$\frac{265,991}{22,400}$	$\frac{1\,170,362}{98,560}$

1	2	3	4	5	6	7
14	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm) - 30%accesorii fasoane	m	1,3200	$\frac{265,989}{22,400}$	$\frac{351,106}{29,568}$
15	IC07K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm (Manson din otel d-219x4.0mm GOCT 10704-91)	m	1,0000	$\frac{659,732}{108,500}$	$\frac{659,732}{108,500}$
16	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	310,0000	$\frac{5,600}{5,600}$	$\frac{1\ 736,000}{1\ 736,000}$
17	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m	4,4000	$\frac{4,900}{4,900}$	$\frac{21,560}{21,560}$
18	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	31,0000	$\frac{10,500}{10,500}$	$\frac{325,500}{325,500}$
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	0,4400	$\frac{7,700}{7,700}$	$\frac{3,388}{3,388}$
		<i>Total</i>	Lei			139 385,982
		Total Conducte Inklusiv salariu				139 385,982 44 580,326
		3.2. Armatura				
20	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN100)	buc	3,0000	$\frac{2\ 385,910}{77,000}$	$\frac{7\ 157,729}{231,000}$
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=100mm)	buc	6,0000	$\frac{348,915}{40,600}$	$\frac{2\ 093,490}{243,600}$
22	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (Vana cu sfera si	buc	1,0000	$\frac{1\ 068,526}{56,700}$	$\frac{1\ 068,526}{56,700}$

1	2	3	4	5	6	7
		flanta din fonta DN50)				
23	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50)	buc	1,0000	$\frac{2\,495,926}{56,700}$	$\frac{2\,495,926}{56,700}$
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=50mm)	buc	4,0000	$\frac{287,980}{40,600}$	$\frac{1\,151,921}{162,400}$
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa D100x50mm)	buc	1,0000	$\frac{1\,440,875}{62,300}$	$\frac{1\,440,875}{62,300}$
26	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Capat de flanta PE 100 D=110mm)	buc	3,0000	$\frac{369,464}{84,000}$	$\frac{1\,108,392}{252,000}$
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libera din otel D=100mm)	buc	3,0000	$\frac{370,035}{62,300}$	$\frac{1\,110,105}{186,900}$
28	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. (Capat de flanta PE 100 D=63mm)	buc	1,0000	$\frac{275,539}{56,000}$	$\frac{275,539}{56,000}$
29	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=63mm)	buc	1,0000	$\frac{304,718}{40,600}$	$\frac{304,718}{40,600}$
		<i>Total</i>	Lei			18 207,221
		Total Armatura Inclusiv salariu				18 207,221 1 348,200
		<i>Total</i>	Lei			157 593,203
		<i>CAS</i>	24 %			11 022,846
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			2 197,074
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			5 124,393
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			1 759,375

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari sanitare Sistema A2 Inclusiv salariu				177 696,891 45 928,526

		Total	Lei	289 594
		TVA	20 %	57 919
		Total deviz:		347 513
		Inclusiv salariu		52 711

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2.1.E. Retea de alimentare cu apa A2**

Valoarea de deviz 347 513 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	129,0568	70,00	9 033,976
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5500	70,00	108,500
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	613,6150	70,00	42 953,050
4.	7212030022700	Sudor	h-om	4,4000	70,00	308,000
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,200
Total manopera						52 711

Materiale:

1.	01	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D- 100mm	buc	1,0000	6 336,66	6 336,660
2.	02	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	10,0000	2 858,33	28 583,300
3.	03	Robinet de incendiu din fonta d- 65mm	buc	10,0000	3 728,33	37 283,300
4.	04	Stingator manual	buc	20,0000	537,50	10 750,000
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0618	3,00	0,185
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1144	14,50	1,659
7.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5150	36,20	18,643
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	25,00	10,000
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9150	30,00	27,450
10.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,4833	17,50	270,957
11.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	10,5000	24,50	257,250
12.	252121670100015	Manson din otel d-219x4.0mm FOCT 10704-91	m	1,0150	497,50	504,962
13.	252121671705013	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	5,8344	171,65	1 001,475
14.	25221473314007	Furtun de incendiu DN65 L=20m	m	200,0000	54,16	10 832,000
15.	252315671381126	Capat de flanta PE 100 D=110mm	buc	3,0300	186,40	564,792
16.	252315671381128	Capat de flanta PE 100 D=63mm	buc	1,0100	163,90	165,539
17.	252315671940013	Mufa din material plastic D=110mm	buc	0,5148	163,80	84,324
18.	252315671943013	Cot din material plastic D=110mm	buc	0,3432	163,80	56,216
19.	252315671945013	Teu din material plastic D=110mm	buc	0,8580	236,40	202,831
20.	252315671946013	Reductie din material plastic D=110mm	buc	0,2860	141,60	40,498
21.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1313	20,50	2,692
22.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9660	20,50	19,803

23.	27221033050001 1	Teava din otel zincat d-100x4.0mm ГОСТ 3262-75	m	288,6345	262,50	75 766,556
24.	27221033050001 2	Teava din otel zincat d-65x3.5mm ГОСТ 3262-75	m	43,3755	129,16	5 602,380
25.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	26,50	0,265
26.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2700	26,50	7,155
27.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	50,8043	95,00	4 826,408
28.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	90,6400	1,25	113,300
29.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	4,60	73,600
30.	28752740000001 1	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) d100mm	buc	36,7868	129,16	4 751,383
31.	28752740000001 2	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) d65mm	buc	6,3788	71,25	454,490
32.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0400	35,00	1,400
33.	28752741101002 5	Teu din fonta cu flansa D100x50mm	buc	1,0000	1 342,50	1 342,500
34.	28752741101002 7	Flanta libera din otel D=100mm	buc	3,0000	271,66	814,980
35.	28752744282002 1	Flansa din otel libere d=100mm	buc	6,1800	271,66	1 678,859
36.	28752744282002 4	Flansa din otel libere d=50mm	buc	4,1200	212,50	875,500
37.	28752744282002 9	Flansa din otel libere d=63mm	buc	1,0300	228,75	235,613
38.	29131245032002 0	Vana cu sfera si flanta din fonta DN100	buc	3,0900	2 241,66	6 926,729
39.	29131245032002 2	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50	buc	1,0400	972,91	1 011,826
40.	29131245032002 3	Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50	buc	1,0400	2 345,41	2 439,226
41.	29131245044008	Cap de imbinare de tip ГР-65 DN65	buc	20,3000	216,80	4 401,040
42.	29131245044009	Cap de imbinare de tip ГМ-65	buc	10,1500	216,80	2 200,520
43.	29131373243027	Рычаг для открывания вентиля-d-65	buc	10,5000	75,00	787,500
44.	3220137315778	Decapant	kg	0,0572	14,50	0,829
		Total materiale de construcții				211 328

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1224	45,00	5,508
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,8400	45,00	172,800
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,4447	25,00	11,117
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	57,9500	25,00	1 448,750
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,8400	45,00	172,800
		Total utilaje de construcții				1 811

Total	Lei	289 594
TVA	20 %	57 919

Total deviz:

347 513

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si 2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi, contract multianual 2025-2026

Investitor AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APARARII

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D- 100mm	buc			6 336,660 0,000
	01	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D- 100mm	buc	1,0000	6 336,66	6 336,66
2	Pret de piata	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc			2 858,330 0,000
	02	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	1,0000	2 858,33	2 858,33
3	Pret de piata	Robinet de incendiu din fonta d- 65mm	buc			3 728,330 0,000
	03	Robinet de incendiu din fonta d- 65mm	buc	1,0000	3 728,33	3 728,33
4	Pret de piata	Stingator manual	buc			537,500 0,000
	04	Stingator manual	buc	1,0000	537,50	537,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Utilajului Sistema A2				
5	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D- 100mm)	buc			57,495 35,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	20,50	19,80
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	20,50	2,69
6	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			324,028 305,200
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,20
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	36,20	18,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18
		2.2. Robinet de stințere a incendiului d-65mm				
7	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet de incendiu din fonta d-65mm)	buc			1 467,675 280,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	70,00	280,00
	29131373243027	Рычаг для открывания вентиля-d-65	buc	1,0000	75,00	78,75
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	24,50	25,73
	25221473314007	Furtun de incendiu DN65 L=20m	m		54,16	1 083,20
8	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip GP-65 DN65)	buc			248,052 28,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	70,00	28,00
	29131245044008	Cap de imbinare de tip GP-65 DN65	buc	1,0000	216,80	220,05
9	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГМ-65. DN65)	buc			248,052 28,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	70,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
	29131245044009	Cap de imbinare de tip IM-65	buc	1,0000	216,80	220,05
10	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu)	buc			280,000 280,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	70,00	280,00
		3. Lucrari sanitare Sistema A2				
		3.1. Conducte				
11	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4" (Teava din otel zincat d-100x4.0mm GOCT 3262-75)	m			458,365 138,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800	70,00	138,60
	272210330500011	Teava din otel zincat d-100x4.0mm GOCT 3262-75	m	1,0200	262,50	281,14
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600	95,00	15,96
	287527400000011	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) d100mm	buc	0,1300	129,16	17,63
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015	25,00	0,04
12	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2" (Teava din otel zincat d-65x3.5mm GOCT 3262-75)	m			286,145 121,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7300	70,00	121,10
	272210330500012	Teava din otel zincat d-65x3.5mm GOCT 3262-75	m	1,0200	129,16	138,33
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1300	95,00	12,97
	287527400000012	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) d65mm	buc	0,1500	71,25	11,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,02
13	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm)	m			265,991 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,40
	252121671705013	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	1,0200	171,65	175,08
	252315671943013	Cot din material plastic D=110mm	buc	0,0600	163,80	9,83
	252315671945013	Teu din material plastic D=110mm	buc	0,1500	236,40	35,46
	252315671946013	Reductie din material plastic D=110mm	buc	0,0500	141,60	7,08
	252315671940013	Mufa din material plastic D=110mm	buc	0,0900	163,80	14,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	14,50	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	45,00	0,96
14	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm) - 30%accesorii fasoane	m			265,989 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,40
	252121671705013	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	1,0200	171,65	175,08
	252315671943013	Cot din material plastic D=110mm	buc	0,0600	163,80	9,83
	252315671945013	Teu din material plastic D=110mm	buc	0,1500	236,40	35,46
	252315671946013	Reductie din material plastic D=110mm	buc	0,0500	141,60	7,08
	252315671940013	Mufa din material plastic D=110mm	buc	0,0900	163,80	14,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	14,50	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	45,00	0,96
15	IC07K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm (Manson din otel d-219x4.0mm GOCT 10704-91)	m			659,732 108,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5500	70,00	108,50
	252121670100015	Manson din otel d-219x4.0mm GOCT 10704-91	m	1,0150	497,50	504,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	25,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9150	30,00	27,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2700	26,50	7,16
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	26,50	0,27
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0400	35,00	1,40
16	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda,	m			5,600

1	2	3	4	5	6	7
		executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"				5,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	5,60
17	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m			4,900 4,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	70,00	4,90
18	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			10,500 10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	10,50
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			7,700 7,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	70,00	7,70
		3.2. Armatura				
20	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN100)	buc			2 385,910 77,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	70,00	77,00
	291312450320020	Vana cu sfera si flanta din fonta DN100	buc	1,0000	2 241,66	2 308,91
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=100mm)	buc			348,915 40,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527442820021	Flansa din otel libere d=100mm	buc	1,0000	271,66	279,81
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	18,21
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,25	10,30
22	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN50)	buc			1 068,526 56,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	70,00	56,70
	291312450320022	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50	buc	1,0000	972,91	1 011,83
23	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50)	buc			2 495,926 56,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	70,00	56,70
	291312450320023	Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50	buc	1,0000	2 345,41	2 439,23
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=50mm)	buc			287,980 40,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527442820024	Flansa din otel libere d=50mm	buc	1,0000	212,50	218,88
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	18,21
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,25	10,30
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa D100x50mm)	buc			1 440,875 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010025	Teu din fonta cu flansa D100x50mm	buc	1,0000	1 342,50	1 342,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	17,68
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,60	18,40
26	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Capat de flanta PE 100 D=110mm)	buc			369,464 84,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	70,00	84,00
	252315671381126	Capat de flanta PE 100 D=110mm	buc	1,0100	186,40	188,26
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	45,00	48,60
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libera din otel D=100mm)	buc			370,035 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010027	Flanta libera din otel D=100mm	buc	1,0000	271,66	271,66

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	17,68
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,60	18,40
28	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. (Capat de flanta PE 100 D=63mm)	buc			275,539 56,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	252315671381128	Capat de flanta PE 100 D=63mm	buc	1,0100	163,90	165,54
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	45,00	27,00
29	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=63mm)	buc			304,718 40,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527442820029	Flansa din otel libere d=63mm	buc	1,0000	228,75	235,61
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,50	18,20
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,25	10,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.