

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Obiectul 2.2a - Constructie capitala Elemente de constructie (compart. C)

Valoarea de deviz 3 273 689 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 terasmente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	5,82	2 377,91 0,00	13 839,41 0,00
2	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	4,35	590,22 0,00	2 567,47 0,00
3	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	4,35	1 352,66 573,34	5 884,05 2 494,05
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)	100 m3	1,42	2 582,42 0,00	3 667,04 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	241,00	42,41 0,00	10 220,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			36 177,97
		Total Lucrari de terasmente Inclusiv salariu				36 177,97 2 494,05
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (64 buc)				
6	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 C3,5 (M50)	m3	15,36	1 659,20 292,50	25 485,30 4 492,80
7	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	57,60	1 968,39 286,00	113 379,00 16 473,60
8	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	215,04	128,76 78,00	27 689,06 16 773,25
9	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	122,88	22,12 5,14	2 718,28 631,15
10	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	1 157,12	21,08 4,10	24 392,17 4 738,50
11	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 ancoraj BA-1a)	kg	972,80	36,39 13,65	35 404,93 13 278,85
12	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	281,60	36,40 13,65	10 249,34 3 844,10
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	1,25	1 369,34 418,60	1 711,67 523,25

1	2	3	4	5	6	7
		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.				
		<i>Total</i>	lei			241 029,75
		Total Fundatii Fm-1 (64 buc) Inclusiv salariu				241 029,75 60 755,50
		2.2. Fundatii Fm-2 (3 buc)				
14	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 C3,5 (M50)	m3	1,59	1 662,86 292,30	2 643,95 464,75
15	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	7,80	1 967,45 286,00	15 346,10 2 230,80
16	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	22,00	129,16 78,00	2 841,54 1 716,00
17	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	12,78	22,13 5,14	282,79 65,65
18	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	184,14	21,08 4,09	3 881,52 754,00
19	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 ancoraj BA-1a)	kg	91,20	36,40 13,65	3 319,34 1 244,75
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	23,16	36,40 13,64	842,97 315,90

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-2)				
21	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	0,12	1 371,08 417,08	164,53 50,05
		<i>Total</i>	lei			29 322,74
		Total Fundatii Fm-2 (3 buc) Inclusiv salariu				29 322,74 6 841,90
		2.3. Fundatii Fm-3 (6 buc)				
22	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 C3,5 (M50)	m3	2,40	1 657,00 292,50	3 976,80 702,00
23	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	12,18	1 968,28 285,99	23 973,70 3 483,35
24	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	36,00	129,49 78,00	4 661,52 2 808,00
25	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	25,56	22,13 5,14	565,59 131,30
26	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	227,88	21,08 4,09	4 803,38 932,75
27	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	kg	182,40	36,39 13,65	6 637,93 2 489,50

1	2	3	4	5	6	7
		ancoraj BA-1a)				
28	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-2)	kg	46,32	36,38 13,64	1 685,11 631,80
29	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	0,23	1 368,70 418,26	314,80 96,20
		<i>Total</i>	lei			46 618,83
		Total Fundatii Fm-3 (6 buc) Inclusiv salariu				46 618,83 11 274,90
		2.4. Fundatii Fm-4 (2 buc)				
30	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 C3,5 (M50)	m3	0,60	1 657,00 292,50	994,20 175,50
31	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	2,16	1 971,02 285,88	4 257,40 617,50
32	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	7,20	129,55 78,00	932,75 561,60
33	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	3,84	22,26 5,25	85,49 20,15
34	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	43,60	21,07 4,08	918,77 178,10

1	2	3	4	5	6	7
35	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 ancoraj BA-1a)	kg	30,40	36,38 13,64	1 105,88 414,70
36	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	8,80	36,38 13,66	320,16 120,25
37	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	0,04	1 374,25 422,50	54,97 16,90
		<i>Total</i>	lei			8 669,62
		Total Fundatii Fm-4 (2 buc) Inclusiv salariu				8 669,62 2 104,70
		2.5. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3				
38	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 C3,5 (M50)	m3	5,60	1 659,89 292,50	9 295,40 1 638,00
39	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 C7,5	m3	36,20	1 725,74 250,25	62 471,75 9 059,05
40	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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	181,00	116,95 61,75	21 167,39 11 176,75
		<i>Total</i>	lei			92 934,54
		Total Sectiune 1-1, 2-2, 3-3 Inclusiv salariu				92 934,54 21 873,80

1	2	3	4	5	6	7
		2.6. Sectiune a-a, b-b, c-c, d-d, e-e				
41	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 C3,5 (M50)	m3	1,90	1 662,05 292,16	3 157,90 555,10
42	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	13,00	1 829,30 250,25	23 780,95 3 253,25
43	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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	87,00	117,31 61,75	10 205,92 5 372,25
		<i>Total</i>	lei			37 144,77
		Total Sectiune a-a, b-b, c-c, d-d, e-e Inclusiv salariu				37 144,77 9 180,60
		<i>Total</i>	lei			455 720,25
		Total Fundatii Inclusiv salariu				455 720,25 112 031,40
		3. Carcasa metalica				
44	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t	22,09	25 202,07 2 600,00	556 713,76 57 434,00
45	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grizi)	t	23,27	25 202,13 2 600,00	586 453,47 60 502,00
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t	21,30	25 202,22 2 600,00	536 807,37 55 380,00

1	2	3	4	5	6	7
47	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t	1,00	25 202,05 2 600,00	25 202,05 2 600,00
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	5 366,36	36,39 13,65	195 308,07 73 250,45
49	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	73,02	1 368,98 418,60	99 962,70 30 566,25
		<i>Total</i>	lei			2 000 447,42
		Total Carcasa metalica Inclusiv salariu				2 000 447,42 279 732,70

		Total	lei	2 492 351
		CAS	24 %	94 622
		Cheltuieli de transport	3 %	61 129
		Cheltuieli de regie	2 %	52 962
		Beneficiul de deviz	1 %	27 011
		TVA	20 %	545 614
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 273 689 394 260

Intocmit

Padureț Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Obiectul 2.2a - Constructie capitala Elemente de constructie (compart. C)

Valoarea de deviz 3 273 689 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	594,38	65,00	38 634,70
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	107,53	65,00	6 989,45
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	201,00	65,00	13 065,00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	294,25	65,00	19 126,25
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	480,81	65,00	31 252,65
6.	7212030022700	Sudor	h-om	70,02	65,00	4 551,30
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2 368,10	65,00	153 926,50
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 330,58	65,00	86 487,70
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,37	65,00	2 494,05
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	580,47	65,00	37 730,55
		Total manopera				394 260

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	105,05	3,00	315,15
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	72,79	2,00	145,58
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,54	4 300,00	2 322,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,26	4 300,00	5 418,00
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,27	4 300,00	1 161,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	266,67	0,50	133,34
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	54,82	250,00	13 705,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	145,59	39,60	5 765,36
9.	2320187315789	Decofrol	kg	65,78	10,00	657,80
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,77	14,00	94,78
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,39	16,00	70,24
12.	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	582,35	82,60	48 102,11
13.	2430226100814	Grund GF 021	kg	291,19	52,60	15 316,60
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	41,07	39,60	1 626,37
15.	2663102100000100	Beton M100	m3	37,48	1 300,00	48 724,00
16.	2663102100000150	Beton M150	m3	13,46	1 400,00	18 844,00
17.	2663102100000250	Beton M250	m3	82,55	1 500,00	123 825,00

18.	266310210000050	Beton M50	m3	28,42	1 200,00	34 104,00
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	169,19	16,20	2 740,88
20.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 653,06	16,20	26 779,58
21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	70,02	30,50	2 135,61
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	27,41	30,50	836,01
23.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,79	30,50	542,59
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7 138,36	22,00	157 043,92
25.	2811106301200	Elemente metalice	kg	69 013,20	22,00	1 518 290,40
26.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,12	42,50	1 237,60
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	35,01	75,00	2 625,75
28.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	30,44	75,00	2 283,00
29.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	439,80	1,25	549,74
30.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	164,47	3,50	575,64
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	164,47	0,40	65,78
32.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	439,80	0,50	219,90
33.	2874115883700	Saiba M 20	buc	439,80	0,30	131,95
34.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,75	45,00	123,75
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	16,45	35,00	575,75
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	86,46	2,50	216,14
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,80	20,00	316,00
Total materiale de construcții						2 037 620

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	6,87	450,00	3 091,50
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	32,32	541,66	17 506,45
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,74	541,66	2 567,47
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	10,98	25,00	274,50
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	77,37	25,00	1 934,25
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	45,20	75,00	3 390,00
7.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	10,15	450,00	4 567,50
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	37,59	450,00	16 915,50
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	25,55	400,00	10 220,00
Total utilaje de construcții						60 471

Total	lei	2 492 351
CAS	24 %	94 622
Cheltuieli de transport	3 %	61 129
Cheltuieli de regie	2 %	52 962
Beneficiul de deviz	1 %	27 011
TVA	20 %	545 614

Total deviz:

3 273 689

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a patru obiecte de
infrastructura militara in cadrul
Proiectului „Tabara Militara nr.13”, Bacioi,
contract multianual 2024-2025.**

**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 terasmente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 377,91 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	541,66	2 377,91
		<i>Total</i>	lei			13 839,41
2	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			590,22 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	541,66	590,22
		<i>Total</i>	lei			2 567,47
3	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			1 352,66 573,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,34
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,31
		<i>Total</i>	lei			5 884,05
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)	100 m3			2 582,42 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	541,66	2 582,42
		<i>Total</i>	lei			3 667,04
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,41 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,41
		<i>Total</i>	lei			10 220,00
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (64 buc)				
6	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 C3,5 (M50)	m3			1 659,20 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,23
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 242,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	9,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			25 485,30
7	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			1 968,39 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 552,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			113 379,00
8	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			128,76 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			27 689,06
9	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			22,12 5,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,88
	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	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		<i>Total</i>	lei			2 718,28
10	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			21,08 4,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	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	16,20	16,61
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			24 392,17
11	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 ancoraj BA-1a)	kg			36,39 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			35 404,93
12	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			36,40 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			10 249,34
13	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			1 369,34 418,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,60
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,28
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	205,35
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		Total	lei			1 711,67
		2.2. Fundatii Fm-2 (3 buc)				
14	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 C3,5 (M50)	m3			1 662,86 292,30
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,11
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 245,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	113,21
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,06
		Total	lei			2 643,95
15	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			1 967,45 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000025 0	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 551,92
	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	450,00	112,50
		Total	lei			15 346,10
16	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			129,16 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Seoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,64
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	1,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		Total	lei			2 841,54
17	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			22,13 5,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,61

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		<i>Total</i>	lei			282,79
18	CC01D1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,08 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	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	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 881,52
19	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 ancoraj BA-1a)	kg			36,40 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 319,34
20	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-2)	kg			36,40 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			842,97
21	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 clorocauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 371,08 417,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	417,08
	2430116100000	Email clorocauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	647,00
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	206,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	23,08
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	75,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			164,53
		2.3. Fundatii Fm-3 (6 buc)				
22	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 C3,5 (M50)	m3			1 657,00 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 240,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			3 976,80
23	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			1 968,28 285,99

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	25,99
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 552,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,32
		Total	lei			23 973,70
24	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			129,49 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		Total	lei			4 661,52
25	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			22,13 5,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,61
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		Total	lei			565,59
26	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			21,08 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	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	16,20	16,61
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		Total	lei			4 803,38
27	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 ancoraj BA-1a)	kg			36,39 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		Total	lei			6 637,93
28	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-2)	kg			36,38 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 685,11
29	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			1 368,70 418,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,26
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	642,83
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	205,83
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	22,39
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,91
		<i>Total</i>	lei			314,80
		2.4. Fundatii Fm-4 (2 buc)				
30	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 C3,5 (M50)	m3			1 657,00 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 240,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			994,20
31	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			1 971,02 285,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	25,88
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 555,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			4 257,40
32	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			129,55 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,07
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,42
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	17,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,19
		<i>Total</i>	lei			932,75
33	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			22,26 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,32
		<i>Total</i>	lei			85,49
34	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			21,07

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				4,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,61
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		Total	lei			918,77
35	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 ancoraj BA-1a)	kg			36,38 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,64
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		Total	lei			1 105,88
36	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			36,38 13,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,66
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,66
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			320,16
37	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			1 374,25 422,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	422,50
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	640,25
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	210,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	19,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	79,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	2,00
		Total	lei			54,97
		2.5. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3				
38	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 C3,5 (M50)	m3			1 659,89 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 242,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			9 295,40
39	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 C7,5	m3			1 725,74 250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 300,00	1 345,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			62 471,75
40	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			116,95 61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	42,50	1,06
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,28
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,28
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 300,00	6,41
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Total	lei			21 167,39
		2.6. Sectiune a-a, b-b, c-c, d-d, e-e				
41	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 C3,5 (M50)	m3			1 662,05 292,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,08
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 244,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	113,68
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			3 157,90
42	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			1 829,30 250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 400,00	1 449,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			23 780,95
43	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			117,31 61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	42,50	1,06
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 300,00	6,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Total	lei			10 205,92
		3. Carcasa metalica				

1	2	3	4	5	6	7
44	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t			25 202,07 2 600,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	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	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,25	8,13
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	14,00	1,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,12
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,43
		Total	lei			556 713,76
45	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grizi)	t			25 202,13 2 600,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	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	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,25	8,13
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	14,00	1,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,13
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,49
		Total	lei			586 453,47
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (curse de acoperire)	t			25 202,22 2 600,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,73
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,25	8,12
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	14,00	1,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,12
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,61
		Total	lei			536 807,37
47	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (curse de acoperire)	t			25 202,05 2 600,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	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	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,25	8,12
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	0,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	14,00	1,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,12
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,50
		Total	lei			25 202,05
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			36,39 13,65

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			195 308,07
49	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			1 368,98 418,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,60
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,28
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	205,14
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			99 962,70

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a patru
 obiecte de infrastructura militara
 in cadrul Proiectului „Tabara
 Militara nr.13”, Bacioi, contract
 multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
 WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Obiectul 2.2a - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. SA)

Valoarea de deviz 4 394 000 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	2 088,00	352,11 78,00	735 210,94 162 864,00
2	CK26B aplicativ	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m	216,00	92,70 26,00	20 023,20 5 616,00
		Total	lei			755 234,14
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				755 234,14 168 480,00
		2. Sistema de scurgere				
3	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m	216,90	328,60 19,50	71 272,58 4 229,55
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m	144,00	383,53 22,75	55 228,76 3 276,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			126 501,34
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				126 501,34 7 505,55
		3. Perete exterior				
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 50*50*5)	kg	1 115,20	36,40 13,65	40 587,82 15 222,35
6	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ 52*52*5)	kg	2 829,00	36,68 13,65	103 764,51 38 615,85
7	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	3,95	1 383,06 418,63	5 463,10 1 653,60
8	CD07B	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	220,00	226,09 65,00	49 739,80 14 300,00
		<i>Total</i>	lei			199 555,23
		Total Perete exterior Inclusiv salariu				199 555,23 69 791,80
		4. Pereti despartitori				
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava 50*50*5)	kg	977,34	36,39 13,65	35 569,70 13 339,95
10	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ 52*52*5)	kg	1 298,88	36,68 13,65	47 641,70 17 730,05

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	2,28	1 382,72 418,51	3 152,61 954,20
		<i>Total</i>	lei			86 364,01
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				86 364,01 32 024,20
		5. Fixarea stilpilor cadrului de placare				
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	206,38	36,39 13,65	7 510,31 2 816,45
13	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	0,21	1 384,19 417,86	290,68 87,75
		<i>Total</i>	lei			7 800,99
		Total Fixarea stilpilor cadrului de placare Inclusiv salariu				7 800,99 2 904,20
		6. Cuier de roti (48 buc)				
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 023,68	36,40 13,65	73 652,53 27 623,70
15	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	2,02	1 383,27 418,64	2 794,21 845,65

1	2	3	4	5	6	7
16	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	384,00	34,75 9,75	13 344,00 3 744,00
		<i>Total</i>	lei			89 790,74
		Total Cuier de roti (48 buc) Inclusiv salariu				89 790,74 32 213,35
		7. Pardoseala				
17	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	20,00	1 096,95 586,95	21 939,00 11 739,00
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.20-40) -100 mm	m3	200,00	483,85 64,35	96 770,00 12 870,00
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	100,00	483,85 64,35	48 385,00 6 435,00
20	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	2 000,00	204,97 58,50	409 939,64 117 000,00
21	IzF04A	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	2 000,00	50,25 2,60	100 500,00 5 200,00
22	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	2 000,00	658,51 50,70	1 317 026,40 101 400,00
23	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	2 000,00	17,64 0,96	35 271,00 1 911,00
		<i>Total</i>	lei			2 029 831,04
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				2 029 831,04 256 555,00
		8. Soclu si peretele de organizare a reliefului (S=32,65 m2)				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	32,65	5,08 1,95	165,77 63,70
25	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	32,65	483,31 188,51	15 780,13 6 154,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 945,90
		Total Soclu si peretele de organizare a reliefului (S=32,65 m2) Inclusiv salariu				15 945,90 6 218,55
		9. Pereul (S=70,8 m2)				
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	0,71	1 094,86 586,83	777,35 416,65
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (60 mm)	m3	4,25	483,84 64,39	2 056,31 273,65
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (50 mm)	m3	3,54	407,86 58,57	1 443,83 207,35
29	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/12,5 (100-150 mm)	m3	8,85	1 762,38 292,46	15 597,10 2 588,30
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 VR 100*100)	kg	141,60	24,46 1,95	3 463,23 276,25
		<i>Total</i>	lei			23 337,82
		Total Pereul (S=70,8 m2) Inclusiv salariu				23 337,82 3 762,20

		Total	lei	3 334 366
		CAS	24 %	139 069
		Cheltuieli de transport	3 %	80 891
		Cheltuieli de regie	2 %	71 086
		Beneficiul de deviz	1 %	36 255
		TVA	20 %	732 333
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 394 000 579 456

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Obiectul 2.2a - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. SA)

Valoarea de deviz 4 394 000 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 634,07	65,00	106 214,55
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,54	65,00	230,10
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	80,00	65,00	5 200,00
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,98	65,00	63,70
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	54,48	65,00	3 541,20
6.	7212030022700	Sudor	h-om	84,50	65,00	5 492,50
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 412,27	65,00	156 797,55
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 825,59	65,00	118 663,35
9.	7422010060100	Timplar	h-om	126,72	65,00	8 236,80
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	491,41	65,00	31 941,65
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	517,04	65,00	33 607,60
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 684,09	65,00	109 465,85
		Total manopera				579 456

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	147,41	3,00	442,23
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	349,89	300,00	104 967,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,89	250,00	972,50
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,24	2,00	16,48
5.	2010237318750	Distantieri	buc	42,48	0,50	21,24
6.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2 260,00	0,50	1 130,00
7.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,20	500,00	600,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	16,50	39,60	653,40
9.	23203226000361	Mastic bituminos	kg	3 400,00	26,80	91 120,00
10.	2413217300010	Cleme	buc	73,44	45,00	3 304,80
11.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,90	19,50	95,55
12.	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	65,99	82,60	5 450,78
13.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	306,00	150,00	45 900,00
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	41,28	52,60	2 171,32

15.	24302261000001	Fuga	kg	14,18	36,30	514,73
16.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	7,75	65,00	503,75
17.	2430226100814	Grund GF 021	kg	33,00	56,20	1 854,60
18.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	219,24	25,00	5 481,00
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	4,65	39,60	184,14
20.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	145,10	4,10	594,91
21.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	53,04	13,33	707,02
22.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	1 162,80	6,60	7 674,48
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	82,56	2,40	198,14
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9 180,00	2,40	22 032,00
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	680,00	3,00	2 040,00
26.	2663102100000100	Beton M100	m3	9,16	1 300,00	11 908,00
27.	2663102100000400	Beton M400	m3	434,52	1 600,00	695 232,00
28.	2663102100001150	Beton M150	m3	205,00	1 400,00	287 000,00
29.	2666122800555	Element de inchidere	buc	44,68	95,00	4 244,60
30.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	33,64	250,00	8 410,00
31.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	591,60	16,00	9 465,60
32.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	39,17	35,00	1 370,95
33.	27104036420001	Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7	m2	2 521,26	200,00	504 252,00
34.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1 315,44	24,50	32 228,28
35.	271040631172610	Burlan rotund prefabricat tip brass 200mm	m	154,22	152,00	23 441,44
36.	2710406311800200	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 200mm	m	234,58	136,00	31 902,88
37.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,71	16,20	11,50
38.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	712,53	22,00	15 675,66
39.	2732103646070	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	244,20	125,00	30 525,00
40.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	43,22	30,50	1 318,22
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,42	30,50	43,31
42.	2743123549026105	Retinator de zapada	m	216,00	65,00	14 040,00
43.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 322,60	22,00	95 097,20
44.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	4 127,88	22,00	90 813,36
45.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	20 106,00	21,50	432 279,00
46.	2873122000752	Piese inglobate	kg	106,08	20,00	2 121,60
47.	2873122004100	Plase sudate	kg	143,02	21,50	3 074,93
48.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	42,25	75,00	3 168,75
49.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	864,00	0,40	345,60
50.	2874115830000200	Pilnii de curatire 200 mm	buc	32,00	215,00	6 880,00
51.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	616,00	0,80	492,80
52.	2874115837745	Suruburi	buc	2 234,07	0,50	1 117,04
53.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	10 962,00	0,70	7 673,40
54.	2874125886734	Nituri POP	buc	11 732,00	0,60	7 039,20
55.	28741363133001	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	384,00	25,00	9 600,00
56.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	22,34	75,00	1 675,50
57.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	36,72	75,00	2 754,00
58.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	44,68	136,00	6 076,48
59.	2875274000502	Cot burlan	buc	73,44	136,00	9 987,84
60.	2875274000503	Cot de capat	buc	36,72	96,50	3 543,48

61.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	36,72	55,00	2 019,60
62.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	44,68	96,50	4 311,62
63.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	312,77	56,50	17 671,51
64.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	8,16	2 000,00	16 320,00
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	67,60	2,50	169,00
66.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,71	20,00	414,20
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,89	20,00	17,80
68.	4100126202818	Apa	m3	96,84	20,50	1 985,23
69.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,63	4,00	6,52
Total materiale de construcții						2 696 358

Utilaje de construcții:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	34,80	300,00	10 440,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	129,27	150,00	19 390,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	64,63	45,00	2 908,35
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,00	10,00	20,00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	11,09	450,00	4 990,50
6.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	82,00	35,00	2 870,00
7.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	24,00	35,00	840,00
8.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	2,00	35,00	70,00
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	259,43	10,00	2 594,30
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	28,99	350,00	10 146,50
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,00	15,00	60,00
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	4,00	541,66	2 166,64
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,54	25,00	88,50
14.	2952270003103	Vibrator	h-ut	42,40	25,00	1 060,00
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,38	35,00	83,30
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	12,00	35,00	420,00
17.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,36	35,00	12,60
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	26,00	15,00	390,00
Total utilaje de construcții						58 552

Total	lei	3 334 366
CAS	24 %	139 069
Cheltuieli de transport	3 %	80 891
Cheltuieli de regie	2 %	71 086
Beneficiul de deviz	1 %	36 255
TVA	20 %	732 333

Total deviz:

4 394 000

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a patru obiecte de
infrastructura militara in cadrul
Proiectului „Tabara Militara nr.13”, Bacioi,
contract multianual 2024-2025.**

**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			352,11 78,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	65,00	71,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	27104036420001	Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7	m2	1,1500	200,00	241,50
	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	0,70	3,68
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	22,00	7,51
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
		Total	lei			735 210,94
2	CK26B aplicativ	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m			92,70 26,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	274312354902610 5	Retinator de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			20 023,20
		2. Sistema de scurgere				
3	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m			328,60 19,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	271040631180020 0	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass 200mm	m	1,0500	136,00	147,09
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	136,00	28,02
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	56,50	81,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	95,00	19,57
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	75,00	7,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	96,50	19,88
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			71 272,58
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m			383,53 22,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	271040631172610	Burlan rotund prefabricat tip brass 200mm	m	1,0500	152,00	162,79
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	136,00	69,36
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	96,50	24,61
	287411583000020	Pilnii de curatire 200 mm	buc		215,00	47,78

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,95
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	55,00	14,02
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	75,00	19,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			55 228,76
		3. Perete exterior				
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 50*50*5)	kg			36,40 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			40 587,82
6	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ 52*52*5)	kg			36,68 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	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	3,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			103 764,51
7	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			1 383,06 418,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,63
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,28
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			5 463,10
8	CD07B	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2			226,09 65,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2732103646070	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	1,1100	125,00	138,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			49 739,80
		4. Pereti despartitori				
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava 50*50*5)	kg			36,39 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			35 569,70
10	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ 52*52*5)	kg			36,68
						13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	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	3,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			47 641,70
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			1 382,72
						418,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,51
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,14
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,13
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,71
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			3 152,61
		5. Fixarea stilpilor cadrului de placare				
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,39
						13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			7 510,31
13	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			1 384,19
						417,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	417,86
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	645,05
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	22,62
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,90
		<i>Total</i>	lei			290,68
		6. Cuier de roti (48 buc)				
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,40
						13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			73 652,53
15	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 constructiilor si constructiilor metalice.	t			1 383,27 418,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,64
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,45
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,24
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,76
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			2 794,21
16	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			34,75 9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	28741363133001	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			13 344,00
		7. Pardoseala				
17	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			1 096,95 586,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industrială în 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	350,00	490,00
		<i>Total</i>	lei			21 939,00
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.20-40) -100 mm	m3			483,85 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			96 770,00
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3			483,85 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			48 385,00
20	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			204,97 58,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	266310210000115 0	Beton M150	m3	0,1025	1 400,00	143,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,50	0,68

1	2	3	4	5	6	7
	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	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			409 939,64
21	IzF04A	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			50,25
						2,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	65,00	2,60
	23203226000361	Mastic bituminos	kg	1,7000	26,80	45,56
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			100 500,00
22	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			658,51
						50,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	65,00	50,70
	2663102100000400	Beton M400	m3	0,2030	1 600,00	331,30
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg		21,50	216,14
	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	13,33	0,35
	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	16,00	4,73
	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	6,60	3,84
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	2 000,00	8,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,50
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	35,00	1,44
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	300,00	4,92
		<i>Total</i>	lei			1 317 026,40
23	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2			17,64
						0,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	65,00	0,96
	2663102100000400	Beton M400	m3	0,0102	1 600,00	16,32
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	35,00	0,04
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			35 271,00
		8. Soclu si peretele de organizare a reliefului (S=32,65 m2)				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,08
						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,50	2,93
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			165,77
25	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			483,31
						188,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	65,00	188,51
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	250,00	257,58
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,10	18,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	36,30	15,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	35,00	0,39
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,0730	35,00	2,55
		<i>Total</i>	lei			15 780,13
		9. Pereul (S=70,8 m2)				
26	TsE06B	Pregătirea platformei de pamint in vederea așternerii 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			1 094,86 586,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,83
	4100116202806	Apa industrială 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	350,00	488,03
		<i>Total</i>	lei			777,35
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (60 mm)	m3			483,84 64,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,39
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,18
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,03
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,82
		<i>Total</i>	lei			2 056,31
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (50 mm)	m3			407,86 58,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	274,72
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,03
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,41
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,14
		<i>Total</i>	lei			1 443,83
29	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/12,5 (100-150 mm)	m3			1 762,38 292,46
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,23
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 300,00	1 345,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,37
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			15 597,10
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 VR 100*100)	kg			24,46 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 463,23

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Obiectul 2.2a - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. IEI)

Valoarea de deviz 318 268 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 constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3	3,900	93,10 93,10	363,09 363,09
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,900	67,90 67,90	264,81 264,81
		<i>Total</i>	lei			627,90
		<i>CAS</i>	24 %			150,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			15,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			7,95
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				802,12 627,90
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000	199,62 165,90	199,62 165,90
4	08-03-521-15	-Declansator tripolar	buc	1,000	261,07 196,70	261,07 196,70
5	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	172,04 109,20	516,13 327,60

1	2	3	4	5	6	7
6	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	61,10 60,90	61,10 60,90
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	216,52 165,90	216,52 165,90
8	08-03-521-15	-Declansator tripolar	buc	1,000	261,07 196,70	261,07 196,70
9	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,000	172,04 109,20	2 064,53 1 310,40
10	10-08-019-04	Fotosenzor	buc	1,000	42,00 42,00	42,00 42,00
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,100	2 288,90 1 666,00	9 384,51 6 830,60
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in teava pozata, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,100	930,50 868,00	3 815,05 3 558,80
13	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	11,460	972,56 812,00	11 145,56 9 305,52
14	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,960	29 342,70 18 970,00	28 168,99 18 211,20
15	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,240	6 947,25 6 160,00	1 667,34 1 478,40
16	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,480	5 913,10 5 320,00	2 838,29 2 553,60
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,160	2 830,09 2 058,00	6 112,99 4 445,28
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,200	1 763,80 580,30	352,76 116,06
19	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,130	5 067,31 1 330,00	658,75 172,90

1	2	3	4	5	6	7
20	334101025-18	Corp de iluminat LED suspendat IP65 25W ARCTIC LED 600	buc	96,000	914,00 0,00	87 744,00 0,00
21	33400171-10	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP65 CD led 18	buc	24,000	812,50 0,00	19 500,00 0,00
22	33400201-64	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	24,000	112,50 0,00	2 700,00 0,00
23	33500401-23	Suspensie pentru corp de iluminat L=80cm	buc	96,000	17,50 0,00	1 680,00 0,00
24	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,000	13,90 0,00	2 015,50 0,00
25	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	710,000	17,40 0,00	12 354,00 0,00
26	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,000	23,20 0,00	16 240,00 0,00
27	91921	Cablu N2XH-1kv 5x2.5mm2	m	1,000	57,60 0,00	57,60 0,00
28	3360019-13	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa 10A, 230V IP54	buc	48,000	46,40 0,00	2 227,20 0,00
29	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m	410,000	4,20 0,00	1 722,00 0,00
30	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	216,000	36,00 0,00	7 776,00 0,00
31	3380001-03	Doza de distributie pentru cablu	buc	290,000	15,00 0,00	4 350,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			226 132,58
		<i>CAS</i>	24 %			11 793,23
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			5 201,12
		<i>Chelruieli de regie</i>	15 %			7 370,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			2 504,98
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				253 002,68 49 138,46
		3. Utilaj				
32	5552013-06	Panou BZUM-TF-AVR-110-10 (CE-ABP) (cu 2 intrerupatoare BA47-29 3P/C 10A, BA47-29 3P/C 6A-1buc, BH32 3P 20A)	buc	1,000	7 966,66 0,00	7 966,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
33	55501552-12	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-40 A	buc	1,000	1 296,00 0,00	1 296,00 0,00
34	5550086-27	Dulap de distributie ICPH-243-074 Y2 IP54, 395x310x120	buc	1,000	912,60 0,00	912,60 0,00
35	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
36	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,000	41,50 0,00	415,00 0,00
37	5551024-3	Intrerupator cu fotosenzor	buc	2,000	268,30 0,00	536,60 0,00
38	33400005	Fotosenzor	buc	1,000	202,50 0,00	202,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 414,36
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 414,36

		Total	lei	265 223
		TVA	20 %	53 045
		Total deviz: Inclusiv salariu		318 268 49 768

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Obiectul 2.2a - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. IEI)

Valoarea de deviz 318 268 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	701,978	70,00	49 138,460
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,468	70,00	32,760
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,502	70,00	595,140
		Total manopera				49 768

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	3 400,00	3,400
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,010	19 500,00	195,000
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	45 000,00	45,000
4.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,538	15 000,00	8 070,000
5.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,047	15 000,00	705,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007	15 000,00	105,000
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,008	72 000,00	576,000
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	22,222	75,00	1 666,650
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,578	45,00	611,010
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	119,613	2,00	239,226
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,074	20,00	21,480
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	119,613	3,00	358,839
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,150	72,00	10,800
14.	1019852	Vopsea	kg	3,600	68,40	246,240
15.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,820	35,00	28,700
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	15 000,00	225,000
17.	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	216,000	36,00	7 776,000
18.	334000051	Fotosenzor	buc	1,000	202,50	202,500
19.	33400171-10	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP65 CD led 18	buc	24,000	812,50	19 500,000
20.	33400201-64	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	24,000	112,50	2 700,000
21.	334101025-18	Corp de iluminat LED suspendat IP65 25W	buc	96,000	914,00	87 744,000

		ARCTIC LED 600				
22.	33500401-23	Suspensie pentru corp de iluminat L=80cm	buc	96,000	17,50	1 680,000
23.	3360019-13	Intreupator cu 1 clapa la instalatie deschisa 10A, 230V IP54	buc	48,000	46,40	2 227,200
24.	3380001-03	Doza de distributie pentru cablu	buc	290,000	15,00	4 350,000
25.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	3 000,00	15,000
26.	441000-1560	Teava ПВХ d=20mm	m	410,000	4,20	1 722,000
27.	5009030	Flanse	10 buc	4,100	5,00	20,500
28.	5009031	Scoabe	10 buc	48,098	3,00	144,294
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	73,800	1,25	92,250
30.	5009062	Papuci de cablu	buc	103,700	3,75	388,875
31.	5009070	Racordari	10 buc	7,380	6,00	44,280
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	15,000	1,50	22,500
33.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	115,200	2,50	288,000
34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,289	150,00	43,350
35.	5009113	Prezoane	buc	48,960	1,25	61,200
36.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,490	50,00	24,500
37.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,672	25,00	16,800
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,486	20,00	29,720
39.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,377	100,00	37,700
40.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	5,030	125,00	628,750
41.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,186	35,00	6,510
42.	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	0,727	45,00	32,715
43.	555-100011-1	Intreupator cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,000	85,00	85,000
44.	5550086-27	Dulap de distributie ИРПН-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	set	1,000	912,60	912,600
45.	55501552-12	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,000	1 296,00	1 296,000
46.	5550236-5	Intreupator automat cu 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,000	41,50	415,000
47.	5551024-3	Intreupator cu fotosenzor	buc	2,000	268,30	536,600
48.	5552013-06	Panou BZUM-TF-AVR-110-10 (CE-ABP)	set	1,000	7 966,66	7 966,660
49.	91921	Cablu N2XH-1kv 5x2.5mm2	m	1,000	57,60	57,600
50.	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,000	23,20	16 240,000
51.	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	710,000	17,40	12 354,000
52.	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,000	13,90	2 015,500
Total materiale de constructii						184 788

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	6,540	10,00	65,400
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	31,515	10,00	315,150
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	31,515	10,00	315,150
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	141,407	10,00	1 414,070
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	23,042	35,00	806,470
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,220	25,00	5,500
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la	h-ut.	0,220	25,00	5,500

		statii mobile de compresare				
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	0,372	10,00	3,720
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	7,560	10,00	75,600
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,720	25,00	18,000
11.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,046	25,00	26,150
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	19,844	25,00	496,100
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,760	10,00	7,600
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	6,912	10,00	69,120
		Total utilaje de constructii				3 621

Total	lei	265 223
TVA	20 %	53 045

Total deviz:

318 268

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a patru obiecte de
infrastructura militara in cadrul
Proiectului „Tabara Militara nr.13”, Bacioi,
contract multianual 2024-2025.

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 constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3			93,10
						93,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	70,00	84,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	70,00	8,40
		Total	lei			363,09
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			67,90
						67,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	70,00	67,90
		Total	lei			264,81
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc			199,62
						165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	75,00	7,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,40	1,37
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	35,00	24,85
		Total	lei			199,62
4	08-03-521-15	-Declansator tripolar	buc			261,07
						196,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	45,00	23,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	72,00	2,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	68,40	4,79
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,75	22,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	45,00	3,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	10,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	10,00	0,04
		Total	lei			261,07
5	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			172,04
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	72,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	68,40	2,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,75	22,88
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	10,00	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	10,00	0,02
		Total	lei			516,13
6	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			61,10 60,90
	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	10,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			61,10
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			216,52 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	75,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,40	1,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0700	10,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	35,00	24,85
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0700	10,00	0,70
		Total	lei			216,52
8	08-03-521-15	-Declansator tripolar	buc			261,07 196,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	45,00	23,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	72,00	2,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	68,40	4,79
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,75	22,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	45,00	3,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	10,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	10,00	0,04
		Total	lei			261,07
9	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			172,04 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	72,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	68,40	2,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,75	22,88
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	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	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	10,00	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	10,00	0,02
		Total	lei			2 064,53
10	10-08-019-04	Fotosenzor	buc			42,00
						42,00
	1	Muncitor	h-om	0,6000	70,00	42,00
		Total	lei			42,00
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 288,90
						1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 500,00	42,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	75,00	72,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,25	22,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,00	10,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	10,00	1,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	10,00	1,10
		Total	lei			9 384,51
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in teava pozata, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			930,50
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	125,00	62,50
		Total	lei			3 815,05
13	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			972,56
						812,00
	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	19 500,00	1,70
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	45 000,00	3,93
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	72 000,00	50,26
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	3,00	5,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	150,00	3,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	20,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,45
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,2600	125,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2100	10,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	2,7500	10,00	27,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	2,7500	10,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2100	10,00	2,10
		Total	lei			11 145,56
14	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			29 342,70 18 970,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	70,00	18 970,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	15 000,00	8 406,25
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	75,00	157,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	45,00	468,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	3,00	45,90
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	68,40	205,20
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 000,00	15,63
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	2,50	300,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	150,00	7,97
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	100,00	10,00
	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	0,4200	45,00	18,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,2100	10,00	12,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	59,3000	10,00	593,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,7800	35,00	62,31
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0900	25,00	27,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,2100	10,00	12,10
		Total	lei			28 168,99
15	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 947,25 6 160,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	70,00	6 160,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 400,00	14,17
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,25	255,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,08
	5009264	Teava de policlrorvinila	kg	2,8000	25,00	70,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	1,5500	10,00	15,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	31,5000	10,00	315,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,5500	10,00	15,50
		Total	lei			1 667,34
16	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			5 913,10 5 320,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	70,00	5 320,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3пn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	15 000,00	218,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	75,00	1,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	45,00	159,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,00	19,52
	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	10,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	4,6400	35,00	162,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			2 838,29
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 830,09 2 058,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	70,00	2 058,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	75,00	512,99
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	20,00	8,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,0900	10,00	10,90

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	9,1200	10,00	91,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,1600	35,00	75,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,0900	10,00	10,90
		<i>Total</i>	lei			6 112,99
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			1 763,80 580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0741	15 000,00	1 125,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	75,00	58,50
		<i>Total</i>	lei			352,76
19	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 067,31 1 330,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	70,00	1 330,00
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	15 000,00	3 692,31
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	75,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			658,75
20	334101025-18	Corp de iluminat LED suspendat IP65 25W ARCTIC LED 600	buc			914,00 0,00
	334101025-18	Corp de iluminat LED suspendat IP65 25W ARCTIC LED 600	buc	1,0000	914,00	914,00
		<i>Total</i>	lei			87 744,00
21	33400171-10	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP65 CD led 18	buc			812,50 0,00
	33400171-10	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP65 CD led 18	buc	1,0000	812,50	812,50
		<i>Total</i>	lei			19 500,00
22	33400201-64	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc			112,50 0,00
	33400201-64	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	1,0000	112,50	112,50
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
23	33500401-23	Suspensie pentru corp de iluminat L=80cm	buc			17,50 0,00
	33500401-23	Suspensie pentru corp de iluminat L=80cm	buc	1,0000	17,50	17,50
		<i>Total</i>	lei			1 680,00
24	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m			13,90 0,00
	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	1,0000	13,90	13,90
		<i>Total</i>	lei			2 015,50
25	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m			17,40 0,00
	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1,0000	17,40	17,40
		<i>Total</i>	lei			12 354,00
26	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m			23,20 0,00
	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	1,0000	23,20	23,20
		<i>Total</i>	lei			16 240,00
27	91921	Cablu N2XH-1kv 5x2.5mm2	m			57,60 0,00
	91921	Cablu N2XH-1kv 5x2.5mm2	m	1,0000	57,60	57,60
		<i>Total</i>	lei			57,60
28	3360019-13	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa 10A, 230V IP54	buc			46,40

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3360019-13	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa 10A, 230V IP54	buc	1,0000	46,40	46,40
		Total	lei			2 227,20
29	441000-1560	Teava ПВХ d=20mm	m			4,20
						0,00
	441000-1560	Teava ПВХ d=20mm	m	1,0000	4,20	4,20
		Total	lei			1 722,00
30	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m			36,00
						0,00
	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	1,0000	36,00	36,00
		Total	lei			7 776,00
31	3380001-03	Doza de distributie pentru cablu	buc			15,00
						0,00
	3380001-03	Doza de distributie pentru cablu	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			4 350,00
		3. Utilaj				
32	5552013-06	Panou BZUM-TF-AVR-110-10 (CE-ABP) (cu 2 intrerupatoare BA47-29 3P/C 10A, BA47-29 3P/C 6A-1buc, BH32 3P 20A)	buc			7 966,66
						0,00
	5552013-06	Panou BZUM-TF-AVR-110-10 (CE-ABP)	set	1,0000	7 966,66	7 966,66
		Total	lei			7 966,66
33	55501552-12	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-40 A	buc			1 296,00
						0,00
	55501552-12	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	1 296,00	1 296,00
		Total	lei			1 296,00
34	5550086-27	Dulap de distributie ППН-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc			912,60
						0,00
	5550086-27	Dulap de distributie ППН-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	set	1,0000	912,60	912,60
		Total	lei			912,60
35	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			85,00
						0,00
	555-100011-1	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	85,00	85,00
		Total	lei			85,00
36	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc			41,50
						0,00
	5550236-5	Intreruptor automat cu 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	1,0000	41,50	41,50
		Total	lei			415,00
37	5551024-3	Intrerupator cu fotosenzor	buc			268,30
						0,00
	5551024-3	Intrerupator cu fotosenzor	buc	1,0000	268,30	268,30
		Total	lei			536,60
38	33400005	Fotosenzor	buc			202,50
						0,00
	334000051	Fotosenzor	buc	1,0000	202,50	202,50
		Total	lei			202,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Obiectul 2.1a - Constructie capitala Elemente de constructie (compart. C)

Valoarea de deviz 4 020 286 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 terasmente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	7,19	1 975,24 0,00	14 202,00 0,00
2	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	5,38	589,99 0,00	3 174,13 0,00
3	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	5,38	1 352,56 573,28	7 276,75 3 084,25
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)	100 m3	1,76	2 147,73 0,00	3 780,00 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	297,58	42,40 0,00	12 616,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			41 048,88
		Total Lucrari de terasmente Inklusiv salariu				41 048,88 3 084,25
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (64 buc)				
6	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m	m3	18,78	1 659,31 292,50	31 161,90 5 493,15

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3,5 (M50)				
7	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	70,40	1 968,36 286,00	138 572,60 20 134,40
8	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	262,83	128,74 78,00	33 837,57 20 500,35
9	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	150,19	22,12 5,13	3 321,74 770,90
10	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	1 414,24	21,08 4,10	29 812,36 5 791,50
11	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 ancoraj BA-1a)	kg	1 188,96	36,39 13,65	43 271,73 16 229,20
12	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	344,18	36,39 13,65	12 525,79 4 697,55
13	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	1,53	1 368,59 418,46	2 093,94 640,25
		<i>Total</i>	lei			294 597,63
		Total Fundatii Fm-1 (64 buc)				294 597,63

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				74 257,30
		2.2. Fundatii Fm-2 (3 buc)				
14	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 C3,5 (M50)	m3	1,95	1 660,87 292,67	3 238,70 570,70
15	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	9,54	1 968,75 286,03	18 781,90 2 728,70
16	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	26,90	127,54 78,00	3 430,92 2 098,20
17	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	15,62	22,11 5,12	345,36 79,95
18	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	225,06	21,08 4,10	4 744,38 921,70
19	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 ancoraj BA-1a)	kg	91,20	36,40 13,65	3 319,34 1 244,75
20	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-2)	kg	23,16	36,40 13,64	842,97 315,90
21	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	0,12	1 371,08 417,08	164,53 50,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			34 868,10
		Total Fundatii Fm-2 (3 buc) Inclusiv salariu				34 868,10 8 009,95
		2.3. Fundatii Fm-3 (6 buc)				
22	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 C3,5 (M50)	m3	2,94	1 658,66 292,50	4 876,45 859,95
23	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	14,89	1 967,83 286,02	29 301,05 4 258,80
24	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	44,00	128,18 78,00	5 640,08 3 432,00
25	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	31,24	22,10 5,12	690,42 159,90
26	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	278,52	21,08 4,09	5 870,87 1 140,10
27	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 ancoraj BA-1a)	kg	222,93	36,39 13,65	8 113,50 3 043,30
28	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-2)	kg	56,62	36,40 13,66	2 061,19 773,50
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,29	1 369,45 419,14	397,14 121,55

1	2	3	4	5	6	7
		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.				
		<i>Total</i>	lei			56 950,70
		Total Fundatii Fm-3 (6 buc) Inclusiv salariu				56 950,70 13 789,10
		2.4. Fundatii Fm-4 (2 buc)				
30	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 C3,5 (M50)	m3	0,60	1 657,00 292,50	994,20 175,50
31	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	2,16	1 971,02 285,88	4 257,40 617,50
32	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	7,20	129,55 78,00	932,75 561,60
33	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	3,84	22,26 5,25	85,49 20,15
34	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	43,60	21,07 4,08	918,77 178,10
35	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 ancoraj BA-1a)	kg	30,40	36,38 13,64	1 105,88 414,70
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	8,80	36,38 13,66	320,16 120,25

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)				
37	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	0,04	1 374,25 422,50	54,97 16,90
		<i>Total</i>	lei			8 669,62
		Total Fundatii Fm-4 (2 buc) Inclusiv salariu				8 669,62 2 104,70
		2.5. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3				
38	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 C3,5 (M50)	m3	6,85	1 658,85 292,45	11 363,10 2 003,30
39	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 C7,5	m3	44,25	1 725,57 250,25	76 356,55 11 073,40
40	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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	221,22	116,94 61,75	25 869,45 13 660,40
		<i>Total</i>	lei			113 589,10
		Total Sectiune 1-1, 2-2, 3-3 Inclusiv salariu				113 589,10 26 737,10
		2.6. Sectiune a-a, b-b, c-c, d-d, e-e				
41	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 C3,5 (M50)	m3	1,90	1 662,05 292,16	3 157,90 555,10
42	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	13,00	1 829,30 250,25	23 780,95 3 253,25

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)				
43	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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	87,00	117,31 61,75	10 205,92 5 372,25
		<i>Total</i>	lei			37 144,77
		Total Sectiune a-a, b-b, c-c, d-d, e-e Inclusiv salariu				37 144,77 9 180,60
		<i>Total</i>	lei			545 819,92
		Total Fundatii Inclusiv salariu				545 819,92 134 078,75
		3. Carcasa metalica				
44	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t	27,28	25 202,12 2 600,00	687 513,77 70 928,00
45	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grizi)	t	28,86	25 202,17 2 600,00	727 334,57 75 036,00
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t	26,30	25 202,04 2 600,00	662 813,66 68 380,00
47	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t	1,25	25 202,81 2 600,00	31 503,51 3 250,00
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	6 625,01	36,40 13,65	241 117,48 90 431,25

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
49	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	90,37	1 368,97 418,60	123 713,60 37 828,70
		<i>Total</i>	lei			2 473 996,59
		Total Carcasa metalica Inclusiv salariu				2 473 996,59 345 853,95

		Total	lei	3 060 871
		CAS	24 %	115 924
		Cheltuieli de transport	3 %	75 233
		Cheltuieli de regie	2 %	65 040
		Beneficiul de deviz	1 %	33 170
		TVA	20 %	670 048
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 020 286 483 018

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13", Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Obiectul 2.1a - Constructie capitala Elemente de constructie (compart. C)

Valoarea de deviz 4 020 286 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	712,59	65,00	46 318,35
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	130,78	65,00	8 500,70
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	231,17	65,00	15 026,05
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	357,97	65,00	23 268,05
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	594,73	65,00	38 657,45
6.	7212030022700	Sudor	h-om	85,91	65,00	5 584,15
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2 929,15	65,00	190 394,75
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 632,34	65,00	106 102,10
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,45	65,00	3 084,25
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	708,94	65,00	46 081,10
		Total manopera				483 018

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	128,87	3,00	386,61
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	90,04	2,00	180,08
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,62	4 300,00	2 666,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,50	4 300,00	6 450,00
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,31	4 300,00	1 333,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	324,36	0,50	162,17
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	64,91	250,00	16 227,50
8.	2320166200676	White spirit	kg	180,08	39,60	7 131,17
9.	2320187315789	Decofrol	kg	77,90	10,00	779,00
10.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	8,37	14,00	117,18
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,44	16,00	87,04
12.	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	720,33	82,60	59 499,26
13.	2430226100814	Grund GF 021	kg	360,17	52,60	18 944,94
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	50,79	39,60	2 011,28
15.	2663102100000100	Beton M100	m3	45,81	1 300,00	59 553,00
16.	2663102100000150	Beton M150	m3	13,46	1 400,00	18 844,00
17.	2663102100000250	Beton M250	m3	100,41	1 500,00	150 615,00
18.	266310210000050	Beton M50	m3	34,18	1 200,00	41 016,00
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	205,91	16,20	3 335,74
20.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 010,46	16,20	32 569,46
21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	85,91	30,50	2 620,25
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	32,45	30,50	989,73
23.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	21,63	30,50	659,72
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	8 758,64	22,00	192 690,08
25.	2811106301200	Elemente metalice	kg	85 363,80	22,00	1 878 003,60
26.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	34,99	42,50	1 487,08
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	42,95	75,00	3 221,25

28.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	37,66	75,00	2 824,50
29.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	543,98	1,25	679,98
30.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	194,75	3,50	681,63
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	194,75	0,40	77,90
32.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	543,98	0,50	272,00
33.	2874115883700	Saiba M 20	buc	543,98	0,30	163,20
34.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,25	45,00	146,25
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	19,48	35,00	681,80
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	106,38	2,50	265,96
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,91	20,00	378,20
Total materiale de constructii						2 507 752

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	8,27	450,00	3 721,50
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	39,96	450,00	17 982,00
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,86	541,66	3 174,13
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	13,21	25,00	330,25
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	92,54	25,00	2 313,50
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,90	75,00	4 192,50
7.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	12,55	450,00	5 647,50
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	44,71	450,00	20 119,50
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	31,54	400,00	12 616,00
Total utilaje de constructii						70 101

Total	lei	3 060 871
CAS	24 %	115 924
Cheltuieli de transport	3 %	75 233
Cheltuieli de regie	2 %	65 040
Beneficiul de deviz	1 %	33 170
TVA	20 %	670 048

Total deviz:

4 020 286

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a patru obiecte de infrastructura militara in cadrul Proiectului „Tabara Militara nr.13”, Bacioi, contract multianual 2024-2025.

Investitor AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI ADMINISTRARE PATRIMONIUL A MINISTERULUI APARARII

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasmente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,24 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,24
		<i>Total</i>	lei			14 202,00
2	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			589,99 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	541,66	589,99
		<i>Total</i>	lei			3 174,13
3	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			1 352,56 573,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,28
		<i>Total</i>	lei			7 276,75
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)	100 m3			2 147,73 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 147,73
		<i>Total</i>	lei			3 780,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
		<i>Total</i>	lei			12 616,00
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (64 buc)				
6	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 C3,5 (M50)	m3			1 659,31 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,26
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 242,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,62
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			31 161,90
7	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			1 968,36 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 552,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			138 572,60

1	2	3	4	5	6	7
8	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			128,74 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,05
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		Total	lei			33 837,57
9	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			22,12 5,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,87
	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	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
		Total	lei			3 321,74
10	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			21,08 4,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	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	16,20	16,61
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
		Total	lei			29 812,36
11	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 ancoraj BA-1a)	kg			36,39 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			43 271,73
12	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			36,39 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			12 525,79
13	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			1 368,59 418,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,46
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,07
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	205,24

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,74
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		Total	lei			2 093,94
		2.2. Fundatii Fm-2 (3 buc)				
14	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 C3,5 (M50)	m3			1 660,87 292,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,33
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 243,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	113,08
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			3 238,70
15	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			1 968,75 286,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,03
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 553,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	14,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,26
		Total	lei			18 781,90
16	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			127,54 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,76
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	14,39
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	1,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		Total	lei			3 430,92
17	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			22,11 5,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		Total	lei			345,36
18	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			21,08 4,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,84
	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	16,20	16,61
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
		Total	lei			4 744,38
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			36,40

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-1a)				13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		Total	lei			3 319,34
20	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-2)	kg			36,40 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		Total	lei			842,97
21	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			1 371,08 417,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	417,08
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	647,00
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	206,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	23,08
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	75,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	2,00
		Total	lei			164,53
		2.3. Fundatii Fm-3 (6 buc)				
22	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 C3,5 (M50)	m3			1 658,66 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,23
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 240,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	113,27
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,03
		Total	lei			4 876,45
23	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			1 967,83 286,02
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,02
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 552,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	14,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,42
		Total	lei			29 301,05
24	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			128,18 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	14,66
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	1,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			5 640,08
25	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			22,10 5,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			690,42
26	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			21,08 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	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	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		<i>Total</i>	lei			5 870,87
27	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 ancoraj BA-1a)	kg			36,39 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			8 113,50
28	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-2)	kg			36,40 13,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 061,19
29	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			1 369,45 419,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	419,14
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	643,72
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	204,97
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,93
		<i>Total</i>	lei			397,14
		2.4. Fundatii Fm-4 (2 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
30	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 C3,5 (M50)	m3			1 657,00 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 240,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			994,20
31	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			1 971,02 285,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	25,88
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 555,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			4 257,40
32	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			129,55 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,07
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,42
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	17,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,19
		Total	lei			932,75
33	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			22,26 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,32
		Total	lei			85,49
34	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			21,07 4,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,61
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		Total	lei			918,77
35	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 ancoraj BA-1a)	kg			36,38 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,64
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 105,88
36	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			36,38 13,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,66
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,66
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			320,16
37	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			1 374,25 422,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	422,50
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	640,25
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	210,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	19,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	79,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			54,97
		2.5. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3				
38	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 C3,5 (M50)	m3			1 658,85 292,45
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,23
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 242,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,34
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			11 363,10
39	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 C7,5	m3			1 725,57 250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 300,00	1 345,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,47
		<i>Total</i>	lei			76 356,55
40	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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			116,94 61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	42,50	1,06
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,28
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,28
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 300,00	6,41
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	8,99
		<i>Total</i>	lei			25 869,45
		2.6. Sectiune a-a, b-b, c-c, d-d, e-e				
41	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 C3,5 (M50)	m3			1 662,05 292,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,08
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 244,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	113,68
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			3 157,90
42	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			1 829,30 250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 400,00	1 449,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			23 780,95
43	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			117,31 61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	42,50	1,06
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 300,00	6,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			10 205,92
		3. Carcasa metalica				
44	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t			25 202,12 2 600,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,76
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,25	8,12
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	14,00	1,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,13
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			687 513,77
45	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grizi)	t			25 202,17 2 600,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,76
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,25	8,13
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	14,00	1,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,13
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,52
		<i>Total</i>	lei			727 334,57
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t			25 202,04 2 600,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,74
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,25	8,13
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	14,00	1,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,12
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,41
		<i>Total</i>	lei			662 813,66
47	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t			25 202,81 2 600,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,60
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,25	8,12
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	14,00	1,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,12
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	68,40
		<i>Total</i>	lei			31 503,51
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,40 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			241 117,48
49	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	t			1 368,97 418,60

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiilor metalice.				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,60
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,28
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	205,14
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			123 713,60

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13", Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Obiectul 2.1a - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. SA)

Valoarea de deviz 6 335 459 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	2 332,00	352,11 78,00	821 126,20 181 896,00
2	CK26B aplicativ	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m	216,00	92,70 26,00	20 023,20 5 616,00
		<i>Total</i>	lei			841 149,40
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				841 149,40 187 512,00
		2. Sistema de scurgere				
3	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m	216,90	328,60 19,50	71 272,58 4 229,55
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m	144,00	383,53 22,75	55 228,76 3 276,00
		<i>Total</i>	lei			126 501,34
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				126 501,34 7 505,55
		3. Perete exterior				
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	1 115,20	36,40 13,65	40 587,82 15 222,35

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (teava 50*50*5)				
6	CD07B	Invelitori/captiseli din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	335,20	226,09 65,00	75 786,02 21 788,00
7	CD07B	Invelitori/captiseli din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	188,70	226,10 65,00	42 664,46 12 265,50
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	3,95	1 383,06 418,63	5 463,10 1 653,60
		<i>Total</i>	lei			164 501,40
		Total Perete exterior Inclusiv salariu				164 501,40 50 929,45
		4. Pereti despartitori				
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava 50*50*5)	kg	977,34	36,39 13,65	35 569,70 13 339,95
10	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/52*52*5)	kg	1 298,88	36,68 13,65	47 641,70 17 730,05
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	2,28	1 382,72 418,51	3 152,61 954,20
		<i>Total</i>	lei			86 364,01
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				86 364,01 32 024,20

1	2	3	4	5	6	7
		5. Fixarea stlpilor cadrului de placare				
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	206,38	36,39 13,65	7 510,31 2 816,45
13	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	0,21	1 384,19 417,86	290,68 87,75
		<i>Total</i>	lei			7 800,99
		Total Fixarea stlpilor cadrului de placare Inclusiv salariu				7 800,99 2 904,20
		6. Cuier de roti (48 buc)				
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 023,68	36,40 13,65	73 652,53 27 623,70
15	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	2,02	1 383,27 418,64	2 794,21 845,65
16	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	384,00	34,75 9,75	13 344,00 3 744,00
		<i>Total</i>	lei			89 790,74
		Total Cuier de roti (48 buc) Inclusiv salariu				89 790,74 32 213,35
		7. Porti metalice "PM-1" (32 buc)				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	13 149,44	36,39 13,65	478 573,14 179 489,05

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
18	CD07B	Invelitori/captiseli la portile metalice, aplicate din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	479,36	226,09 65,00	108 376,58 31 158,40
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	13,15	1 382,99 418,62	18 186,36 5 504,85
20	CK33C	Balama ajustabila	buc	192,00	227,40 162,50	43 660,80 31 200,00
21	CK33C	Broasca incastrata (lecat)	buc	32,00	689,90 162,50	22 076,80 5 200,00
		<i>Total</i>	lei			670 873,68
		Total Porti metalice "PM-1" (32 buc) Inclusiv salariu				670 873,68 252 552,30
		8. 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	7 364,00	36,39 13,65	268 012,77 100 518,60
23	CD07B	Invelitori/captiseli la portile metalice, aplicate din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	239,68	226,09 65,00	54 189,91 15 579,20
24	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	7,36	1 383,02 418,61	10 179,01 3 081,00
25	CK33C	Balama ajustabila	buc	96,00	227,40 162,50	21 830,40 15 600,00
26	CK33C	Balama ajustabila pentru wicket	buc	32,00	247,40 162,50	7 916,80 5 200,00

1	2	3	4	5	6	7
27	CK33C	Broasca incastrata (lacad)	buc	16,00	689,90 162,50	11 038,40 2 600,00
28	CK33C	Broasca incastrata (lacad) wicket	buc	16,00	229,90 162,50	3 678,40 2 600,00
		<i>Total</i>	lei			376 845,69
		Total Porti metalice "PM-2" (16 buc) Inclusiv salariu				376 845,69 145 178,80
		9. Pardoseala				
29	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	23,32	1 096,98 586,95	25 581,60 13 687,70
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.20-40) -100 mm	m3	233,20	483,80 64,35	112 821,60 15 006,55
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	116,60	483,80 64,35	56 410,70 7 502,95
32	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	2 332,00	204,95 58,50	477 948,99 136 422,00
33	IzF04A	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	2 332,00	50,25 2,60	117 183,44 6 063,20
34	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata -23443.6 kg)	m2	2 332,00	658,61 50,70	1 535 883,94 118 232,40
35	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	2 332,00	17,64 0,96	41 131,00 2 228,20
		<i>Total</i>	lei			2 366 961,27
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				2 366 961,27 299 143,00
		10. Soclu si peretele de organizare a reliefului (S=32,65 m2)				

1	2	3	4	5	6	7
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	32,65	5,08 1,95	165,77 63,70
37	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	32,65	483,31 188,51	15 780,09 6 154,85
		<i>Total</i>	lei			15 945,86
		Total Soclu si peretele de organizare a reliefului (S=32,65 m2) Inclusiv salariu				15 945,86 6 218,55
		11. Pereul (S=70,8 m2)				
38	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	0,71	1 094,86 586,83	777,35 416,65
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (60 mm)	m3	4,25	483,79 64,39	2 056,10 273,65
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (50 mm)	m3	3,54	407,81 58,57	1 443,65 207,35
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/12,5 (100-150 mm)	m3	8,85	1 762,38 292,46	15 597,10 2 588,30
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 VR 100*100)	kg	141,60	24,32 1,95	3 444,11 276,25
		<i>Total</i>	lei			23 318,31
		Total Pereul (S=70,8 m2) Inclusiv salariu				23 318,31 3 762,20

	Total	lei	4 770 059
	CAS	24 %	244 787
	Cheltuieli de transport	3 %	109 934
	Cheltuieli de regie	2 %	102 496
	Beneficiul de deviz	1 %	52 273
	TVA	20 %	1 055 910

1	2	3	4	5	6	7
						6 335 459
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				1 019 945

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Obiectul 2.1a - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. SA)

Valoarea de deviz 6 335 459 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	1 899,67	65,00	123 478,55
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,54	65,00	230,10
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	93,28	65,00	6 063,20
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,98	65,00	63,70
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	186,57	65,00	12 127,05
6.	7212030022700	Sudor	h-om	261,34	65,00	16 987,10
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 680,67	65,00	174 243,55
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6 208,57	65,00	403 557,05
9.	7422010060100	Timplar	h-om	1 056,00	65,00	68 640,00
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	570,69	65,00	37 094,85
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	782,20	65,00	50 843,00
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 947,93	65,00	126 615,45
		Total manopera				1 019 945

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	398,53	3,00	1 195,59
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	407,16	300,00	122 148,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,89	250,00	972,50
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	28,24	2,00	56,48
5.	2010237318750	Distantieri	buc	42,48	0,05	2,12
6.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2 635,16	0,50	1 317,58
7.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,40	500,00	700,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	56,49	39,60	2 237,00
9.	23203226000361	Mastic bituminos	kg	3 964,40	26,80	106 245,92
10.	2413217300010	Cleme	buc	73,44	45,00	3 304,80
11.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,90	19,50	95,55
12.	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	225,97	82,60	18 665,13
13.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	356,80	150,00	53 520,00
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	12,99	52,60	683,27
15.	24302261000001	Fuga	kg	14,18	36,30	514,73
16.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	9,04	65,00	587,60
17.	2430226100814	Grund GF 021	kg	112,98	56,20	6 349,48
18.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	244,86	25,00	6 121,50
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	15,93	39,60	630,83
20.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	145,10	4,10	594,91
21.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	61,84	13,33	824,33
22.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	1 355,82	6,60	8 948,41
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,98	2,40	62,35

24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	10 703,88	2,40	25 689,31
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	792,88	3,00	2 378,64
26.	2663102100000100	Beton M100	m3	9,16	1 300,00	11 908,00
27.	2663102100000400	Beton M400	m3	506,65	1 600,00	810 640,00
28.	2663102100001150	Beton M150	m3	239,03	1 400,00	334 642,00
29.	2666122800555	Element de inchidere	buc	44,68	95,00	4 244,60
30.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	33,64	250,00	8 410,00
31.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	689,81	16,00	11 036,96
32.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	45,67	35,00	1 598,45
33.	27104036420001	Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7	m2	2 815,89	200,00	563 178,00
34.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1 469,16	24,50	35 994,42
35.	271040631172610	Burlan rotund prefabricat tip brass 200mm	m	154,22	152,00	23 441,44
36.	2710406311800200	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 200mm	m	234,58	136,00	31 902,88
37.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,71	16,20	11,50
38.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	795,79	22,00	17 507,38
39.	2732103646070	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	1 379,66	125,00	172 457,50
40.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	248,35	30,50	7 574,68
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,42	30,50	43,31
42.	2743123549026105	Retinator de zapada	m	216,00	65,00	14 040,00
43.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	24 836,04	22,00	546 392,88
44.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 298,88	22,00	28 575,36
45.	28631463102371	Broasca incastrata (lacet)	buc	48,00	525,00	25 200,00
46.	28631463102372	Broasca incastrata (lacet) wicket	buc	16,00	65,00	1 040,00
47.	28631463102373	Balama ajustabila	buc	288,00	62,50	18 000,00
48.	28631463102374	Balama ajustabila pentru wicket	buc	32,00	82,50	2 640,00
49.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	23 443,60	21,50	504 037,40
50.	2873122000752	Piese inglobate	kg	123,69	22,00	2 721,18
51.	2873122004100	Plase sudate	kg	143,02	21,50	3 074,93
52.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	130,68	75,00	9 801,00
53.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3 168,00	0,40	1 267,20
54.	2874115830000200	Pilnii de curatire 200 mm	buc	32,00	215,00	6 880,00
55.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	3 480,23	0,80	2 784,19
56.	2874115837745	Suruburi	buc	2 234,07	0,50	1 117,04
57.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	12 243,00	0,70	8 570,10
58.	2874125886734	Nituri POP	buc	16 593,29	0,60	9 955,98
59.	28741363133001	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	384,00	25,00	9 600,00
60.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	22,34	75,00	1 675,50
61.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	36,72	75,00	2 754,00
62.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	44,68	136,00	6 076,48
63.	2875274000502	Cot burlan	buc	73,44	136,00	9 987,84
64.	2875274000503	Cot de capat	buc	36,72	96,50	3 543,48
65.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	36,72	55,00	2 019,60
66.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	44,68	96,50	4 311,62
67.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	312,77	56,50	17 671,51
68.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	9,51	2 000,00	19 020,00
69.	4011106202741	Energie electrica	kw	209,08	2,50	522,69
70.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	24,03	20,00	480,60

71.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,89	20,00	17,80
72.	4100126202818	Apa	m3	112,78	20,00	2 255,60
73.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,63	4,00	6,52
		Total materiale de construcții				3 664 478

Utilaje de construcții:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	40,57	300,00	12 171,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	150,18	150,00	22 527,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	75,09	45,00	3 379,05
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,33	10,00	23,30
5.	2922140007000	Macara	h-ut	52,01	450,00	23 404,50
6.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	95,61	35,00	3 346,35
7.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	27,98	35,00	979,30
8.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	2,33	35,00	81,55
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	298,65	10,00	2 986,50
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	33,64	350,00	11 774,00
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,66	15,00	69,90
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	4,66	541,66	2 524,14
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,54	25,00	88,50
14.	2952270003103	Vibrator	h-ut	49,44	25,00	1 236,00
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,38	35,00	83,30
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	13,99	35,00	489,65
17.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,36	35,00	12,60
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	30,32	15,00	454,80
		Total utilaje de construcții				85 636

Total	lei	4 770 059
CAS	24 %	244 787
Cheltuieli de transport	3 %	109 934
Cheltuieli de regie	2 %	102 496
Beneficiul de deviz	1 %	52 273
TVA	20 %	1 055 910

Total deviz:

6 335 459

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a patru obiecte de infrastructura militara in cadrul Proiectului „Tabara Militara nr.13”, Bacioi, contract multianual 2024-2025.

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			352,11 78,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	65,00	71,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	27104036420001	Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7	m2	1,1500	200,00	241,50
	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	0,70	3,68
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	22,00	7,51
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
		Total	lei			821 126,20
2	CK26B aplicativ	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m			92,70 26,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2743123549026105	Retinator de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			20 023,20
		2. Sistema de scurgere				
3	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m			328,60 19,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2710406311800200	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 200mm	m	1,0500	136,00	147,09
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	136,00	28,02
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	56,50	81,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	95,00	19,57
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	75,00	7,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	96,50	19,88
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			71 272,58
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m			383,53 22,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	271040631172610	Burlan rotund prefabricat tip brass 200mm	m	1,0500	152,00	162,79
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	136,00	69,36
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	96,50	24,61
	2874115830000200	Pilnii de curatire 200 mm	buc		215,00	47,78
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,95
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	55,00	14,02
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	75,00	19,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			55 228,76
		3. Perete exterior				
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 50*50*5)	kg			36,40 13,65

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			40 587,82
6	CD07B	Invelitori/captiseli din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2			226,09 65,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2732103646070	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	1,1100	125,00	138,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			75 786,02
7	CD07B	Invelitori/captiseli din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2			226,10 65,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2732103646070	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	1,1100	125,00	138,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			42 664,46
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			1 383,06 418,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,63
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,28
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			5 463,10
		4. Pereti despartitori				
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava 50*50*5)	kg			36,39 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			35 569,70
10	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ 52*52*5)	kg			36,68 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	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

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		Total	lei			47 641,70
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 defectiilor si constructiilor metalice.	t			1 382,72 418,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,51
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,14
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,13
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,71
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		Total	lei			3 152,61
		5. Fixarea stilpilor cadrului de placare				
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,39 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		Total	lei			7 510,31
13	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 defectiilor si constructiilor metalice.	t			1 384,19 417,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	417,86
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	645,05
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	22,62
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,90
		Total	lei			290,68
		6. Cuier de roti (48 buc)				
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,40 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		Total	lei			73 652,53
15	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 defectiilor si constructiilor metalice.	t			1 383,27 418,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,64
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,45

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,24
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,76
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		Total	lei			2 794,21
16	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			34,75
						9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	28741363133001	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			13 344,00
		7. Porti metalice "PM-1" (32 buc)				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,39
						13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			478 573,14
18	CD07B	Invelitori/captiseli la portile metalice, aplicate din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2			226,09
						65,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2732103646070	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	1,1100	125,00	138,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		Total	lei			108 376,58
19	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			1 382,99
						418,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,62
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,28
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,16
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		Total	lei			18 186,36
20	CK33C	Balama ajustabila	buc			227,40
						162,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	28631463102373	Balama ajustabila	buc	1,0000	62,50	62,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
		Total	lei			43 660,80
21	CK33C	Broasca incastrata (lacet)	buc			689,90
						162,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	28631463102371	Broasca incastrata (lacet)	buc	1,0000	525,00	525,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
		Total	lei			22 076,80
		8. Porti metalice "PM-2" (16 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
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			36,39 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			268 012,77
23	CD07B	Invelitori/captiseli la portile metalice, aplicate din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2			226,09 65,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2732103646070	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	1,1100	125,00	138,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,01
		Total	lei			54 189,91
24	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			1 383,02 418,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,61
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,30
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,15
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,79
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		Total	lei			10 179,01
25	CK33C	Balama ajustabila	buc			227,40 162,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	28631463102373	Balama ajustabila	buc	1,0000	62,50	62,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
		Total	lei			21 830,40
26	CK33C	Balama ajustabila pentru wicket	buc			247,40 162,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	28631463102374	Balama ajustabila pentru wicket	buc	1,0000	82,50	82,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
		Total	lei			7 916,80
27	CK33C	Broasca incastrata (lacas)	buc			689,90 162,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	28631463102371	Broasca incastrata (lacas)	buc	1,0000	525,00	525,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
		Total	lei			11 038,40
28	CK33C	Broasca incastrata (lacas) wicket	buc			229,90 162,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	28631463102372	Broasca incastrata (lacas) wicket	buc	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 678,40
		9. Pardoseala				
29	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternierii 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			1 096,98 586,95
	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	350,00	490,03
		<i>Total</i>	lei			25 581,60
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.20-40) -100 mm	m3			483,80 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			112 821,60
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3			483,80 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			56 410,70
32	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			204,95 58,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2663102100001150	Beton M150	m3	0,1025	1 400,00	143,50
	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	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			477 948,99
33	IzF04A	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			50,25 2,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	65,00	2,60
	23203226000361	Mastic bituminos	kg	1,7000	26,80	45,56
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			117 183,44
34	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata -23443.6 kg)	m2			658,61 50,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	65,00	50,70
	2663102100000400	Beton M400	m3	0,2030	1 600,00	331,29
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg		21,50	216,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,40	11,02
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	22,00	1,17
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	13,33	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	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	16,00	4,73
	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	6,60	3,84
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	2 000,00	8,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,51
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	35,00	1,43
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	300,00	4,92
		<i>Total</i>	lei			1 535 883,94
35	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2			17,64 0,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	65,00	0,96
	2663102100000400	Beton M400	m3	0,0102	1 600,00	16,32
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	35,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			41 131,00
		10. Soclu si peretele de organizare a reliefului (S=32,65 m2)				
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,08 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,50	2,93
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			165,77
37	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			483,31 188,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	65,00	188,51
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	250,00	257,58
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,10	18,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	36,30	15,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	35,00	0,39
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,55
		<i>Total</i>	lei			15 780,09
		11. Pereul (S=70,8 m2)				
38	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			1 094,86 586,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,83
	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	350,00	488,03
		<i>Total</i>	lei			777,35
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (60 mm)	m3			483,79 64,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,39
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,18
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,98
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,82
		<i>Total</i>	lei			2 056,10
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (50 mm)	m3			407,81

1	2	3	4	5	6	7
						58,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	274,72
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,98
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,41
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,14
		<i>Total</i>	lei			1 443,65
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/12,5 (100-150 mm)	m3			1 762,38 292,46
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,23
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 300,00	1 345,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,37
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			15 597,10
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 VR 100*100)	kg			24,32 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 444,11

APROBAT:

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Obiectul 2.1a - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. IEI)

Valoarea de deviz 318 268 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 constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3	3,900	93,10 93,10	363,09 363,09
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,900	67,90 67,90	264,81 264,81
		<i>Total</i>	lei			627,90
		<i>CAS</i>	24 %			150,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			15,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			7,95
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				802,12 627,90
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000	199,62 165,90	199,62 165,90
4	08-03-521-15	-Declansator tripolar	buc	1,000	261,07 196,70	261,07 196,70
5	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	172,04 109,20	516,13 327,60
6	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	61,10 60,90	61,10 60,90
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	216,52 165,90	216,52 165,90
8	08-03-521-15	-Declansator tripolar	buc	1,000	261,07 196,70	261,07 196,70
9	08-03-526-	-Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	12,000	172,04	2 064,53

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A			109,20	1 310,40
10	10-08-019-04	Fotosenzor	buc	1,000	42,00 42,00	42,00 42,00
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,100	2 288,90 1 666,00	9 384,51 6 830,60
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in teava pozata, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,100	930,50 868,00	3 815,05 3 558,80
13	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	11,460	972,56 812,00	11 145,56 9 305,52
14	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,960	29 342,70 18 970,00	28 168,99 18 211,20
15	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,240	6 947,25 6 160,00	1 667,34 1 478,40
16	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,480	5 913,10 5 320,00	2 838,29 2 553,60
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,160	2 830,09 2 058,00	6 112,99 4 445,28
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,200	1 763,80 580,30	352,76 116,06
19	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,130	5 067,31 1 330,00	658,75 172,90
20	334101025-18	Corp de iluminat LED suspendat IP65 25W ARCTIC LED 600	buc	96,000	914,00 0,00	87 744,00 0,00
21	33400171-10	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP65 CD led 18	buc	24,000	812,50 0,00	19 500,00 0,00
22	33400201-64	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	24,000	112,50 0,00	2 700,00 0,00
23	33500401-23	Suspensie pentru corp de iluminat L=80cm	buc	96,000	17,50	1 680,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
24	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,000	13,90	2 015,50
					0,00	0,00
25	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	710,000	17,40	12 354,00
					0,00	0,00
26	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,000	23,20	16 240,00
					0,00	0,00
27	91921	Cablu N2XH-1kv 5x2.5mm2	m	1,000	57,60	57,60
					0,00	0,00
28	3360019-1 3	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa 10A, 230V IP54	buc	48,000	46,40	2 227,20
					0,00	0,00
29	441000-15 60	Teava ПВХ d=20mm	m	410,000	4,20	1 722,00
					0,00	0,00
30	33371041- 011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	216,000	36,00	7 776,00
					0,00	0,00
31	3380001-0 3	Doza de distributie pentru cablu	buc	290,000	15,00	4 350,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			226 132,58
		<i>CAS</i>	24 %			11 793,23
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			5 201,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15 %			7 370,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			2 504,98
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				253 002,68 49 138,46
		3. Utilaj				
32	5552013-0 6	Panou BZUM-TF-AVR-110-10 (CE-ABP) (cu 2 intrerupatoare BA47-29 3P/C 10A, BA47-29 3P/C 6A-1buc, BH32 3P 20A)	buc	1,000	7 966,66	7 966,66
					0,00	0,00
33	55501552- 12	Contor electronic ZMR A110CRs2R2sfCS 3F 5-40 A	buc	1,000	1 296,00	1 296,00
					0,00	0,00
34	5550086-2 7	Dulap de distributie ИПН-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc	1,000	912,60	912,60
					0,00	0,00
35	555-10001 1-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	85,00	85,00
					0,00	0,00
36	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,000	41,50	415,00
					0,00	0,00
37	5551024-3	Intrerupator cu fotosenzor	buc	2,000	268,30	536,60

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
38	33400005	Fotosenzor	buc	1,000	202,50	202,50
					0,00	0,00
		Total	lei			11 414,36
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 414,36

		Total	lei	265 223
		TVA	20 %	53 045
		318 268		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		49 768		

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13", Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Obiectul 2.1a - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. IEI)

Valoarea de deviz 318 268 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	701,978	70,00	49 138,460
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,468	70,00	32,760
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,502	70,00	595,140
		Total manopera				49 768

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	3 400,00	3,400
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,010	19 500,00	195,000
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	45 000,00	45,000
4.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,538	15 000,00	8 070,000
5.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,047	15 000,00	705,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007	15 000,00	105,000
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,008	72 000,00	576,000
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	22,222	75,00	1 666,650
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,578	45,00	611,010
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	119,613	2,00	239,226
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,074	20,00	21,480
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	119,613	3,00	358,839
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,150	72,00	10,800
14.	1019852	Vopsea	kg	3,600	68,40	246,240
15.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,820	35,00	28,700
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	15 000,00	225,000
17.	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	216,000	36,00	7 776,000
18.	334000051	Fotosenzor	buc	1,000	202,50	202,500
19.	33400171-10	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP65 CD led 18	buc	24,000	812,50	19 500,000
20.	33400201-64	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	24,000	112,50	2 700,000
21.	334101025-18	Corp de iluminat LED suspendat IP65 25W ARCTIC LED 600	buc	96,000	914,00	87 744,000
22.	33500401-23	Suspensie pentru corp de iluminat L=80cm	buc	96,000	17,50	1 680,000
23.	3360019-13	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa 10A, 230V IP54	buc	48,000	46,40	2 227,200
24.	3380001-03	Doza de distributie pentru cablu	buc	290,000	15,00	4 350,000
25.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	3 000,00	15,000
26.	441000-1560	Teava ПВХ d=20mm	m	410,000	4,20	1 722,000
27.	5009030	Flanse	10 buc	4,100	5,00	20,500
28.	5009031	Scoabe	10 buc	48,098	3,00	144,294
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	73,800	1,25	92,250
30.	5009062	Papuci de cablu	buc	103,700	3,75	388,875
31.	5009070	Racordari	10 buc	7,380	6,00	44,280
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	15,000	1,50	22,500
33.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	115,200	2,50	288,000

34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,289	150,00	43,350
35.	5009113	Prezoane	buc	48,960	1,25	61,200
36.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,490	50,00	24,500
37.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,672	25,00	16,800
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,486	20,00	29,720
39.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,377	100,00	37,700
40.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	5,030	125,00	628,750
41.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,186	35,00	6,510
42.	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	0,727	45,00	32,715
43.	555-100011-1	Intreuptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,000	85,00	85,000
44.	5550086-27	Dulap de distributie ППН-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	set	1,000	912,60	912,600
45.	55501552-12	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,000	1 296,00	1 296,000
46.	5550236-5	Intreuptor automat cu 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,000	41,50	415,000
47.	5551024-3	Intreupator cu fotosenzor	buc	2,000	268,30	536,600
48.	5552013-06	Panou BZUM-TF-AVR-110-10 (CE-ABP)	set	1,000	7 966,66	7 966,660
49.	91921	Cablu N2XH-1kv 5x2.5mm2	m	1,000	57,60	57,600
50.	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,000	23,20	16 240,000
51.	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	710,000	17,40	12 354,000
52.	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,000	13,90	2 015,500
		Total materiale de construcții				184 788

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	6,540	10,00	65,400
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	31,515	10,00	315,150
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	31,515	10,00	315,150
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	141,407	10,00	1 414,070
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	23,042	35,00	806,470
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,220	25,00	5,500
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,220	25,00	5,500
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	0,372	10,00	3,720
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	7,560	10,00	75,600
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,720	25,00	18,000
11.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,046	25,00	26,150
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	19,844	25,00	496,100
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,760	10,00	7,600
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	6,912	10,00	69,120
		Total utilaje de construcții				3 621

Total	lei	265 223
--------------	------------	----------------

TVA	20 %	53 045
-----	------	--------

Total deviz: **318 268**

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a patru obiecte de
infrastructura militara in cadrul
Proiectului „Tabara Militara nr.13”, Bacioi,
contract multianual 2024-2025.**

**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	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3			93,10 93,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	70,00	84,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	70,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			363,09
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			67,90 67,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	70,00	67,90
		<i>Total</i>	lei			264,81
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc			199,62 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	75,00	7,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,40	1,37
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	35,00	24,85
		<i>Total</i>	lei			199,62
4	08-03-521-15	-Declansator tripolar	buc			261,07 196,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	45,00	23,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	72,00	2,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	68,40	4,79
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,75	22,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	45,00	3,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	10,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	10,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			261,07
5	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			172,04 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	72,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	68,40	2,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,75	22,88
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	10,00	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	10,00	0,02
		Total	lei			516,13
6	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			61,10
						60,90
	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	10,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			61,10
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			216,52
						165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	75,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,40	1,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0700	10,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	35,00	24,85
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0700	10,00	0,70
		Total	lei			216,52
8	08-03-521-15	-Declansator tripolar	buc			261,07
						196,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	45,00	23,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	72,00	2,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	68,40	4,79
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,75	22,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	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	0,0720	45,00	3,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	10,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	10,00	0,04
		Total	lei			261,07
9	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			172,04
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	72,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	68,40	2,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,75	22,88
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	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	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	10,00	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut.	0,1300	35,00	4,55

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	10,00	0,02
		Total	lei			2 064,53
10	10-08-019-04	Fotosenzor	buc			42,00
						42,00
	1	Muncitor	h-om	0,6000	70,00	42,00
		Total	lei			42,00
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 288,90
						1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 500,00	42,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	75,00	72,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,25	22,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,00	10,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	10,00	1,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	10,00	1,10
		Total	lei			9 384,51
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in teava pozata, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			930,50
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	125,00	62,50
		Total	lei			3 815,05
13	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			972,56
						812,00
	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	19 500,00	1,70
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	45 000,00	3,93
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	72 000,00	50,26
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	3,00	5,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	150,00	3,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	20,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,45
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,2600	125,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2100	10,00	2,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	2,7500	10,00	27,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	2,7500	10,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2100	10,00	2,10
		Total	lei			11 145,56
14	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			29 342,70
						18 970,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	70,00	18 970,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	15 000,00	8 406,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	75,00	157,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	45,00	468,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	3,00	45,90
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	68,40	205,20
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru	t	0,0050	3 000,00	15,63

1	2	3	4	5	6	7
		tencuiala				
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	2,50	300,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	150,00	7,97
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	100,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	45,00	18,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,2100	10,00	12,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	59,3000	10,00	593,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,7800	35,00	62,31
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0900	25,00	27,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,2100	10,00	12,10
		Total	lei			28 168,99
15	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 947,25 6 160,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	70,00	6 160,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 400,00	14,17
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,25	255,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,08
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	25,00	70,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	1,5500	10,00	15,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	31,5000	10,00	315,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,5500	10,00	15,50
		Total	lei			1 667,34
16	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			5 913,10 5 320,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	70,00	5 320,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3цп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	15 000,00	218,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	75,00	1,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	45,00	159,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,00	19,52
	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	10,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	4,6400	35,00	162,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			2 838,29
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 830,09 2 058,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	70,00	2 058,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	75,00	512,99
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	20,00	8,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,0900	10,00	10,90
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	9,1200	10,00	91,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,1600	35,00	75,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,0900	10,00	10,90
		Total	lei			6 112,99
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			1 763,80 580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCp3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0741	15 000,00	1 125,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	75,00	58,50
		Total	lei			352,76
19	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 067,31 1 330,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	19,0000	70,00	1 330,00
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	15 000,00	3 692,31
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	75,00	45,00
		Total	lei			658,75
20	334101025-18	Corp de iluminat LED suspendat IP65 25W ARCTIC LED 600	buc			914,00
						0,00
	334101025-18	Corp de iluminat LED suspendat IP65 25W ARCTIC LED 600	buc	1,0000	914,00	914,00
		Total	lei			87 744,00
21	33400171-10	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP65 CD led 18	buc			812,50
						0,00
	33400171-10	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP65 CD led 18	buc	1,0000	812,50	812,50
		Total	lei			19 500,00
22	33400201-64	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc			112,50
						0,00
	33400201-64	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	1,0000	112,50	112,50
		Total	lei			2 700,00
23	33500401-23	Suspensie pentru corp de iluminat L=80cm	buc			17,50
						0,00
	33500401-23	Suspensie pentru corp de iluminat L=80cm	buc	1,0000	17,50	17,50
		Total	lei			1 680,00
24	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m			13,90
						0,00
	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	1,0000	13,90	13,90
		Total	lei			2 015,50
25	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m			17,40
						0,00
	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1,0000	17,40	17,40
		Total	lei			12 354,00
26	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m			23,20
						0,00
	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	1,0000	23,20	23,20
		Total	lei			16 240,00
27	91921	Cablu N2XH-1kv 5x2.5mm2	m			57,60
						0,00
	91921	Cablu N2XH-1kv 5x2.5mm2	m	1,0000	57,60	57,60
		Total	lei			57,60
28	3360019-13	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa 10A, 230V IP54	buc			46,40
						0,00
	3360019-13	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa 10A, 230V IP54	buc	1,0000	46,40	46,40
		Total	lei			2 227,20
29	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m			4,20
						0,00
	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m	1,0000	4,20	4,20
		Total	lei			1 722,00
30	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m			36,00
						0,00
	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	1,0000	36,00	36,00
		Total	lei			7 776,00
31	3380001-03	Doza de distributie pentru cablu	buc			15,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3380001-03	Doza de distributie pentru cablu	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			4 350,00
		3. Utilaj				
32	5552013-06	Panou BZUM-TF-AVR-110-10 (CE-ABP) (cu 2 intrerupatoare BA47-29 3P/C 10A, BA47-29 3P/C 6A-1buc, BH32 3P 20A)	buc			7 966,66
						0,00
	5552013-06	Panou BZUM-TF-AVR-110-10 (CE-ABP)	set	1,0000	7 966,66	7 966,66
		<i>Total</i>	lei			7 966,66
33	55501552-12	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-40 A	buc			1 296,00
						0,00
	55501552-12	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	1 296,00	1 296,00
		<i>Total</i>	lei			1 296,00
34	5550086-27	Dulap de distributie III _{PH} -243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc			912,60
						0,00
	5550086-27	Dulap de distributie III _{PH} -243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	set	1,0000	912,60	912,60
		<i>Total</i>	lei			912,60
35	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			85,00
						0,00
	555-100011-1	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			85,00
36	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc			41,50
						0,00
	5550236-5	Intreruptor automat cu 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	1,0000	41,50	41,50
		<i>Total</i>	lei			415,00
37	5551024-3	Intrerupator cu fotosenzor	buc			268,30
						0,00
	5551024-3	Intrerupator cu fotosenzor	buc	1,0000	268,30	268,30
		<i>Total</i>	lei			536,60
38	33400005	Fotosenzor	buc			202,50
						0,00
	334000051	Fotosenzor	buc	1,0000	202,50	202,50
		<i>Total</i>	lei			202,50

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Obiectul 2.1b - Constructie capitala Elemente de constructie (compart. C)

Valoarea de deviz 4 020 286 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	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasmente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	7,19	1 975,24 0,00	14 202,00 0,00
2	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	5,38	589,99 0,00	3 174,13 0,00
3	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	5,38	1 352,56 573,28	7 276,75 3 084,25
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)	100 m3	1,76	2 147,73 0,00	3 780,00 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	297,58	42,40 0,00	12 616,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			41 048,88
		Total Lucrari de terasmente Inclusiv salariu				41 048,88 3 084,25
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (64 buc)				
6	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 C3,5 (M50)	m3	18,78	1 659,31 292,50	31 161,90 5 493,15
7	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	70,40	1 968,36 286,00	138 572,60 20 134,40

1	2	3	4	5	6	7
8	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	262,83	128,74 78,00	33 837,57 20 500,35
9	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	150,19	22,12 5,13	3 321,74 770,90
10	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	1 414,24	21,08 4,10	29 812,36 5 791,50
11	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 ancoraj BA-1a)	kg	1 188,96	36,39 13,65	43 271,73 16 229,20
12	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	344,18	36,39 13,65	12 525,79 4 697,55
13	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	1,53	1 368,59 418,46	2 093,94 640,25
		<i>Total</i>	lei			294 597,63
		Total Fundatii Fm-1 (64 buc) Inclusiv salariu				294 597,63 74 257,30
		2.2. Fundatii Fm-2 (3 buc)				
14	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 C3,5 (M50)	m3	1,95	1 660,87 292,67	3 238,70 570,70
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	9,54	1 968,75 286,03	18 781,90 2 728,70

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)				
16	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	26,90	127,54 78,00	3 430,92 2 098,20
17	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	15,62	22,11 5,12	345,36 79,95
18	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	225,06	21,08 4,10	4 744,38 921,70
19	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 ancoraj BA-1a)	kg	91,20	36,40 13,65	3 319,34 1 244,75
20	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-2)	kg	23,16	36,40 13,64	842,97 315,90
21	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	0,12	1 371,08 417,08	164,53 50,05
		<i>Total</i>	lei			34 868,10
		Total Fundatii Fm-2 (3 buc) Inclusiv salariu				34 868,10 8 009,95
		2.3. Fundatii Fm-3 (6 buc)				
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare	m3	2,94	1 658,66 292,50	4 876,45 859,95

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice C3,5 (M50)				
23	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	14,89	1 967,83 286,02	29 301,05 4 258,80
24	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	44,00	128,18 78,00	5 640,08 3 432,00
25	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	31,24	22,10 5,12	690,42 159,90
26	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	278,52	21,08 4,09	5 870,87 1 140,10
27	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 ancoraj BA-1a)	kg	222,93	36,39 13,65	8 113,50 3 043,30
28	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-2)	kg	56,62	36,40 13,66	2 061,19 773,50
29	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	0,29	1 369,45 419,14	397,14 121,55
		<i>Total</i>	lei			56 950,70
		Total Fundatii Fm-3 (6 buc) Inclusiv salariu				56 950,70 13 789,10
		2.4. Fundatii Fm-4 (2 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
30	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 C3,5 (M50)	m3	0,60	1 657,00 292,50	994,20 175,50
31	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	2,16	1 971,02 285,88	4 257,40 617,50
32	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	7,20	129,55 78,00	932,75 561,60
33	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	3,84	22,26 5,25	85,49 20,15
34	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	43,60	21,07 4,08	918,77 178,10
35	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 ancoraj BA-1a)	kg	30,40	36,38 13,64	1 105,88 414,70
36	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	8,80	36,38 13,66	320,16 120,25
37	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	0,04	1 374,25 422,50	54,97 16,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 669,62
		Total Fundatii Fm-4 (2 buc) Inclusiv salariu				8 669,62 2 104,70
		2.5. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3				
38	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 C3,5 (M50)	m3	6,85	1 658,85 292,45	11 363,10 2 003,30
39	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 C7,5	m3	44,25	1 725,57 250,25	76 356,55 11 073,40
40	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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	221,22	116,94 61,75	25 869,45 13 660,40
		<i>Total</i>	lei			113 589,10
		Total Sectiune 1-1, 2-2, 3-3 Inclusiv salariu				113 589,10 26 737,10
		2.6. Sectiune a-a, b-b, c-c, d-d, e-e				
41	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 C3,5 (M50)	m3	1,90	1 662,05 292,16	3 157,90 555,10
42	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	13,00	1 829,30 250,25	23 780,95 3 253,25
43	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 inaltimi pina	m2	87,00	117,31 61,75	10 205,92 5 372,25

1	2	3	4	5	6	7
		la 20 m inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			37 144,77
		Total Sectiune a-a, b-b, c-c, d-d, e-e Inclusiv salariu				37 144,77 9 180,60
		<i>Total</i>	lei			545 819,92
		Total Fundatii Inclusiv salariu				545 819,92 134 078,75
		3. Carcasa metalica				
44	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t	27,28	25 202,12 2 600,00	687 513,77 70 928,00
45	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grizi)	t	28,86	25 202,17 2 600,00	727 334,57 75 036,00
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t	26,30	25 202,04 2 600,00	662 813,66 68 380,00
47	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t	1,25	25 202,81 2 600,00	31 503,51 3 250,00
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6 625,01	36,40 13,65	241 117,48 90 431,25
49	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	90,37	1 368,97 418,60	123 713,60 37 828,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 473 996,59
		Total Carcasa metalica Inclusiv salariu				2 473 996,59 345 853,95

		Total	lei	3 060 871
		CAS	24 %	115 924
		Cheltuieli de transport	3 %	75 233
		Cheltuieli de regie	2 %	65 040
		Beneficiul de deviz	1 %	33 170
		TVA	20 %	670 048
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 020 286 483 018

Intocmit Padureț Alexandru
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Obiectul 2.1b - Constructie capitala Elemente de constructie (compart. C)

Valoarea de deviz 4 020 286 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	712,59	65,00	46 318,35
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	130,78	65,00	8 500,70
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	231,17	65,00	15 026,05
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	357,97	65,00	23 268,05
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	594,73	65,00	38 657,45
6.	7212030022700	Sudor	h-om	85,91	65,00	5 584,15
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2 929,15	65,00	190 394,75
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 632,34	65,00	106 102,10
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,45	65,00	3 084,25
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	708,94	65,00	46 081,10
		Total manopera				483 018

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	128,87	3,00	386,61
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	90,04	2,00	180,08
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,62	4 300,00	2 666,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,50	4 300,00	6 450,00
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,31	4 300,00	1 333,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	324,36	0,50	162,17
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	64,91	250,00	16 227,50
8.	2320166200676	White spirit	kg	180,08	39,60	7 131,17
9.	2320187315789	Decofrol	kg	77,90	10,00	779,00
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,37	14,00	117,18
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,44	16,00	87,04
12.	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	720,33	82,60	59 499,26
13.	2430226100814	Grund GF 021	kg	360,17	52,60	18 944,94
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	50,79	39,60	2 011,28
15.	2663102100000100	Beton M100	m3	45,81	1 300,00	59 553,00
16.	2663102100000150	Beton M150	m3	13,46	1 400,00	18 844,00
17.	2663102100000250	Beton M250	m3	100,41	1 500,00	150 615,00
18.	266310210000050	Beton M50	m3	34,18	1 200,00	41 016,00
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	205,91	16,20	3 335,74
20.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 010,46	16,20	32 569,46
21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	85,91	30,50	2 620,25
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	32,45	30,50	989,73
23.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	21,63	30,50	659,72
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	8 758,64	22,00	192 690,08
25.	2811106301200	Elemente metalice	kg	85 363,80	22,00	1 878 003,60
26.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	34,99	42,50	1 487,08
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	42,95	75,00	3 221,25
28.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	37,66	75,00	2 824,50
29.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	543,98	1,25	679,98
30.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	194,75	3,50	681,63
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	194,75	0,40	77,90
32.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	543,98	0,50	272,00
33.	2874115883700	Saiba M 20	buc	543,98	0,30	163,20
34.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,25	45,00	146,25
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	19,48	35,00	681,80
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	106,38	2,50	265,96
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,91	20,00	378,20

		Total materiale de construcții				2 507 752
--	--	--------------------------------	--	--	--	-----------

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	8,27	450,00	3 721,50
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	39,96	450,00	17 982,00
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,86	541,66	3 174,13
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	13,21	25,00	330,25
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	92,54	25,00	2 313,50
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,90	75,00	4 192,50
7.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	12,55	450,00	5 647,50
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	44,71	450,00	20 119,50
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	31,54	400,00	12 616,00
		Total utilaje de construcții				70 101

Total	lei	3 060 871
CAS	24 %	115 924
Cheltuieli de transport	3 %	75 233
Cheltuieli de regie	2 %	65 040
Beneficiul de deviz	1 %	33 170
TVA	20 %	670 048

Total deviz: **4 020 286**

Intocmit Paduret Alexandru
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a patru obiecte de infrastructura militara in cadrul Proiectului „Tabara Militara nr.13”, Bacioi, contract multianual 2024-2025.

Investitor AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APARARII

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 terasmente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,24
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,24
		Total	lei			14 202,00
2	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	100 m3			589,99
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	541,66	589,99
		<i>Total</i>	lei			3 174,13
3	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			1 352,56 573,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,28
		<i>Total</i>	lei			7 276,75
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)	100 m3			2 147,73 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 147,73
		<i>Total</i>	lei			3 780,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
		<i>Total</i>	lei			12 616,00
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (64 buc)				
6	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 C3,5 (M50)	m3			1 659,31 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,26
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 242,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,62
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			31 161,90
7	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			1 968,36 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 552,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			138 572,60
8	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			128,74 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,05
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			33 837,57
9	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			22,12 5,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 321,74
10	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			21,08 4,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,61
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			29 812,36
11	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 ancoraj BA-1a)	kg			36,39 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huilă)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			43 271,73
12	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			36,39 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huilă)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			12 525,79
13	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe bază de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice.	t			1 368,59 418,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,46
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,07
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	205,24
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,74
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			2 093,94
		2.2. Fundatii Fm-2 (3 buc)				
14	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3,5 (M50)	m3			1 660,87 292,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,33
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 243,08
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,00	2,05

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	113,08
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			3 238,70
15	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			1 968,75 286,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,03
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 553,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	14,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,26
		Total	lei			18 781,90
16	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			127,54 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,76
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	14,39
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	1,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		Total	lei			3 430,92
17	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			22,11 5,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		Total	lei			345,36
18	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			21,08 4,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,84
	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	16,20	16,61
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
		Total	lei			4 744,38
19	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 ancoraj BA-1a)	kg			36,40 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		Total	lei			3 319,34
20	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-2)	kg			36,40 13,64

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			842,97
21	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			1 371,08 417,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	417,08
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	647,00
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	206,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	23,08
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	75,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			164,53
		2.3. Fundatii Fm-3 (6 buc)				
22	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 C3,5 (M50)	m3			1 658,66 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,23
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 240,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	113,27
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,03
		<i>Total</i>	lei			4 876,45
23	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			1 967,83 286,02
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,02
	266310210000025 0	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 552,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	14,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,42
		<i>Total</i>	lei			29 301,05
24	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			128,18 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	14,66
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	1,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			5 640,08
25	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			22,10 5,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,87

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			690,42
26	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			21,08
						4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	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	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		<i>Total</i>	lei			5 870,87
27	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 ancoraj BA-1a)	kg			36,39
						13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			8 113,50
28	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-2)	kg			36,40
						13,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 061,19
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice.	t			1 369,45
						419,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	419,14
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	643,72
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	204,97
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,93
		<i>Total</i>	lei			397,14
		2.4. Fundatii Fm-4 (2 buc)				
30	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 C3,5 (M50)	m3			1 657,00
						292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 240,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			994,20
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 971,02
						285,88

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	25,88
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 555,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			4 257,40
32	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			129,55 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,07
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,42
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	17,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,19
		Total	lei			932,75
33	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			22,26 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,32
		Total	lei			85,49
34	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			21,07 4,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,61
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		Total	lei			918,77
35	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 ancoraj BA-1a)	kg			36,38 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,64
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		Total	lei			1 105,88
36	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			36,38 13,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,66
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,66
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			320,16
37	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			1 374,25 422,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	422,50
	2430116100000	Email clorecauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	640,25
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	210,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	19,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	79,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			54,97
		2.5. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3				
38	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 C3,5 (M50)	m3			1 658,85 292,45
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,23
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 242,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,34
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			11 363,10
39	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 C7,5	m3			1 725,57 250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 300,00	1 345,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,47
		<i>Total</i>	lei			76 356,55
40	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			116,94 61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	42,50	1,06
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,28
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,28
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 300,00	6,41
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	8,99
		<i>Total</i>	lei			25 869,45
		2.6. Sectiune a-a, b-b, c-c, d-d, e-e				
41	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 C3,5 (M50)	m3			1 662,05 292,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,08

1	2	3	4	5	6	7
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 244,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	113,68
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			3 157,90
42	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			1 829,30 250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 400,00	1 449,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			23 780,95
43	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			117,31 61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	42,50	1,06
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 300,00	6,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			10 205,92
		3. Carcasa metalica				
44	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t			25 202,12 2 600,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,76
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,25	8,12
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	14,00	1,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,13
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,47
		<i>Total</i>	lei			687 513,77
45	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grizi)	t			25 202,17 2 600,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,76
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,25	8,13
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	14,00	1,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,00

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,13
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,52
		<i>Total</i>	lei			727 334,57
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t			25 202,04 2 600,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,74
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,25	8,13
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	14,00	1,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,12
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,41
		<i>Total</i>	lei			662 813,66
47	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t			25 202,81 2 600,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,60
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,25	8,12
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	14,00	1,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,12
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	68,40
		<i>Total</i>	lei			31 503,51
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,40 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			241 117,48
49	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			1 368,97 418,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,60
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,28
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	52,60	205,14
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			123 713,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13", Bacioi, contract
multianual 2024-2025.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Obiectul 2.1b - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. SA)

Valoarea de deviz 6 335 459 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	2	3	4	5	6	7
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	2 332,00	352,11 78,00	821 126,20 181 896,00
2	CK26B aplicativ	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m	216,00	92,70 26,00	20 023,20 5 616,00
		<i>Total</i>	lei			841 149,40
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				841 149,40 187 512,00
		2. Sistema de scurgere				
3	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m	216,90	328,60 19,50	71 272,58 4 229,55
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m	144,00	383,53 22,75	55 228,76 3 276,00
		<i>Total</i>	lei			126 501,34
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				126 501,34 7 505,55
		3. Perete exterior				
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 50*50*5)	kg	1 115,20	36,40 13,65	40 587,82 15 222,35
6	CD07B	Invelitori/captiseli din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	335,20	226,09 65,00	75 786,02 21 788,00
7	CD07B	Invelitori/captiseli din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	188,70	226,10 65,00	42 664,46 12 265,50

1	2	3	4	5	6	7
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	3,95	1 383,06 418,63	5 463,10 1 653,60
		<i>Total</i>	lei			164 501,40
		Total Perete exterior Inclusiv salariu				164 501,40 50 929,45
		4. Pereti despartitori				
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava 50*50*5)	kg	977,34	36,39 13,65	35 569,70 13 339,95
10	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/52*52*5)	kg	1 298,88	36,68 13,65	47 641,70 17 730,05
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	2,28	1 382,72 418,51	3 152,61 954,20
		<i>Total</i>	lei			86 364,01
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				86 364,01 32 024,20
		5. Fixarea stilpilor cadrului de placare				
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	206,38	36,39 13,65	7 510,31 2 816,45
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,21	1 384,19 417,86	290,68 87,75

1	2	3	4	5	6	7
		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.				
		<i>Total</i>	lei			7 800,99
		Total Fixarea stilpilor cadrului de placare Inclusiv salariu				7 800,99 2 904,20
		6. Cuier de roti (48 buc)				
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 023,68	36,40 13,65	73 652,53 27 623,70
15	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	2,02	1 383,27 418,64	2 794,21 845,65
16	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	384,00	34,75 9,75	13 344,00 3 744,00
		<i>Total</i>	lei			89 790,74
		Total Cuier de roti (48 buc) Inclusiv salariu				89 790,74 32 213,35
		7. Porti metalice "PM-1" (32 buc)				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	13 149,44	36,39 13,65	478 573,14 179 489,05
18	CD07B	Invelitori/captiseli la portile metalice, aplicate din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	479,36	226,09 65,00	108 376,58 31 158,40
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe	t	13,15	1 382,99 418,62	18 186,36 5 504,85

1	2	3	4	5	6	7
		baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.				
20	CK33C	Balama ajustabila	buc	192,00	227,40 162,50	43 660,80 31 200,00
21	CK33C	Broasca incastrata (lacad)	buc	32,00	689,90 162,50	22 076,80 5 200,00
		<i>Total</i>	lei			670 873,68
		Total Porti metalice "PM-1" (32 buc) Inclusiv salariu				670 873,68 252 552,30
		8. 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	7 364,00	36,39 13,65	268 012,77 100 518,60
23	CD07B	Invelitori/captiseli la portile metalice, aplicate din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	239,68	226,09 65,00	54 189,91 15 579,20
24	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	7,36	1 383,02 418,61	10 179,01 3 081,00
25	CK33C	Balama ajustabila	buc	96,00	227,40 162,50	21 830,40 15 600,00
26	CK33C	Balama ajustabila pentru wicket	buc	32,00	247,40 162,50	7 916,80 5 200,00
27	CK33C	Broasca incastrata (lacad)	buc	16,00	689,90 162,50	11 038,40 2 600,00
28	CK33C	Broasca incastrata (lacad) wicket	buc	16,00	229,90 162,50	3 678,40 2 600,00
		<i>Total</i>	lei			376 845,69
		Total Porti metalice "PM-2" (16 buc) Inclusiv salariu				376 845,69 145 178,80

1	2	3	4	5	6	7
		9. Pardoseala				
29	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	23,32	1 096,98 586,95	25 581,60 13 687,70
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.20-40) -100 mm	m3	233,20	483,80 64,35	112 821,60 15 006,55
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	116,60	483,80 64,35	56 410,70 7 502,95
32	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	2 332,00	204,95 58,50	477 948,99 136 422,00
33	IzF04A	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	2 332,00	50,25 2,60	117 183,44 6 063,20
34	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata -23443.6 kg)	m2	2 332,00	658,61 50,70	1 535 883,94 118 232,40
35	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	2 332,00	17,64 0,96	41 131,00 2 228,20
		<i>Total</i>	lei			2 366 961,27
		Total Pardoseala Inklusiv salariu				2 366 961,27 299 143,00
		10. Soclu si peretele de organizare a reliefului (S=32,65 m2)				
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	32,65	5,08 1,95	165,77 63,70
37	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	32,65	483,31 188,51	15 780,09 6 154,85
		<i>Total</i>	lei			15 945,86
		Total Soclu si peretele de organizare a reliefului (S=32,65				15 945,86 6 218,55

1	2	3	4	5	6	7
		m2) Inclusiv salariu				
		11. Pereul (S=70,8 m2)				
38	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	0,71	1 094,86 586,83	777,35 416,65
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (60 mm)	m3	4,25	483,79 64,39	2 056,10 273,65
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (50 mm)	m3	3,54	407,81 58,57	1 443,65 207,35
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/12,5 (100-150 mm)	m3	8,85	1 762,38 292,46	15 597,10 2 588,30
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 VR 100*100)	kg	141,60	24,32 1,95	3 444,11 276,25
		<i>Total</i>	lei			23 318,31
		Total Pereul (S=70,8 m2) Inclusiv salariu				23 318,31 3 762,20

		Total	lei	4 770 059
		CAS	24 %	244 787
		Cheltuieli de transport	3 %	109 934
		Cheltuieli de regie	2 %	102 496
		Beneficiul de deviz	1 %	52 273
		TVA	20 %	1 055 910
		Total deviz: Inclusiv salariu	6 335 459 1 019 945	

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Obiectul 2.1b - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. SA)

Valoarea de deviz 6 335 459 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	1 899,67	65,00	123 478,55
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,54	65,00	230,10
3.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	93,28	65,00	6 063,20
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,98	65,00	63,70
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	186,57	65,00	12 127,05
6.	7212030022700	Sudor	h-om	261,34	65,00	16 987,10
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 680,67	65,00	174 243,55
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6 208,57	65,00	403 557,05
9.	7422010060100	Timplar	h-om	1 056,00	65,00	68 640,00
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	570,69	65,00	37 094,85
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	782,20	65,00	50 843,00
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 947,93	65,00	126 615,45
		Total manopera				1 019 945

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	398,53	3,00	1 195,59
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	407,16	300,00	122 148,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,89	250,00	972,50
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	28,24	2,00	56,48
5.	2010237318750	Distantieri	buc	42,48	0,05	2,12
6.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2 635,16	0,50	1 317,58
7.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,40	500,00	700,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	56,49	39,60	2 237,00
9.	23203226000361	Mastic bituminos	kg	3 964,40	26,80	106 245,92
10.	2413217300010	Cleme	buc	73,44	45,00	3 304,80
11.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,90	19,50	95,55
12.	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	225,97	82,60	18 665,13
13.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	356,80	150,00	53 520,00
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	12,99	52,60	683,27
15.	24302261000001	Fuga	kg	14,18	36,30	514,73
16.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	9,04	65,00	587,60
17.	2430226100814	Grund GF 021	kg	112,98	56,20	6 349,48
18.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	244,86	25,00	6 121,50
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	15,93	39,60	630,83
20.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	145,10	4,10	594,91
21.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	61,84	13,33	824,33
22.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	1 355,82	6,60	8 948,41
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,98	2,40	62,35
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	10 703,88	2,40	25 689,31
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	792,88	3,00	2 378,64
26.	2663102100000100	Beton M100	m3	9,16	1 300,00	11 908,00
27.	2663102100000400	Beton M400	m3	506,65	1 600,00	810 640,00
28.	2663102100001150	Beton M150	m3	239,03	1 400,00	334 642,00
29.	2666122800555	Element de inchidere	buc	44,68	95,00	4 244,60
30.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	33,64	250,00	8 410,00
31.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	689,81	16,00	11 036,96
32.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	45,67	35,00	1 598,45
33.	27104036420001	Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7	m2	2 815,89	200,00	563 178,00
34.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1 469,16	24,50	35 994,42

35.	271040631172610	Burlan rotund prefabricat tip brass 200mm	m	154,22	152,00	23 441,44
36.	2710406311800200	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass 200mm	m	234,58	136,00	31 902,88
37.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,71	16,20	11,50
38.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	795,79	22,00	17 507,38
39.	2732103646070	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	1 379,66	125,00	172 457,50
40.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	248,35	30,50	7 574,68
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,42	30,50	43,31
42.	2743123549026105	Retinator de zapada	m	216,00	65,00	14 040,00
43.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	24 836,04	22,00	546 392,88
44.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 298,88	22,00	28 575,36
45.	28631463102371	Broasca incastrata (lacet)	buc	48,00	525,00	25 200,00
46.	28631463102372	Broasca incastrata (lacet) wicket	buc	16,00	65,00	1 040,00
47.	28631463102373	Balama ajustabila	buc	288,00	62,50	18 000,00
48.	28631463102374	Balama ajustabila pentru wicket	buc	32,00	82,50	2 640,00
49.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	23 443,60	21,50	504 037,40
50.	2873122000752	Piese inglobate	kg	123,69	22,00	2 721,18
51.	2873122004100	Plase sudate	kg	143,02	21,50	3 074,93
52.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	130,68	75,00	9 801,00
53.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3 168,00	0,40	1 267,20
54.	2874115830000200	Pilnii de curatire 200 mm	buc	32,00	215,00	6 880,00
55.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	3 480,23	0,80	2 784,19
56.	2874115837745	Suruburi	buc	2 234,07	0,50	1 117,04
57.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	12 243,00	0,70	8 570,10
58.	2874125886734	Nituri POP	buc	16 593,29	0,60	9 955,98
59.	28741363133001	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	384,00	25,00	9 600,00
60.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	22,34	75,00	1 675,50
61.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	36,72	75,00	2 754,00
62.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	44,68	136,00	6 076,48
63.	2875274000502	Cot burlan	buc	73,44	136,00	9 987,84
64.	2875274000503	Cot de capat	buc	36,72	96,50	3 543,48
65.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	36,72	55,00	2 019,60
66.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	44,68	96,50	4 311,62
67.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	312,77	56,50	17 671,51
68.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	9,51	2 000,00	19 020,00
69.	4011106202741	Energie electrica	kw	209,08	2,50	522,69
70.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	24,03	20,00	480,60
71.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,89	20,00	17,80
72.	4100126202818	Apa	m3	112,78	20,00	2 255,60
73.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,63	4,00	6,52
		Total materiale de construcții				3 664 478

Utilaje de construcții:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	40,57	300,00	12 171,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	150,18	150,00	22 527,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	75,09	45,00	3 379,05
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,33	10,00	23,30
5.	2922140007000	Macara	h-ut	52,01	450,00	23 404,50
6.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	95,61	35,00	3 346,35

7.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	27,98	35,00	979,30
8.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	2,33	35,00	81,55
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	298,65	10,00	2 986,50
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	33,64	350,00	11 774,00
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,66	15,00	69,90
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	4,66	541,66	2 524,14
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,54	25,00	88,50
14.	2952270003103	Vibrator	h-ut	49,44	25,00	1 236,00
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,38	35,00	83,30
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	13,99	35,00	489,65
17.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,36	35,00	12,60
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	30,32	15,00	454,80
		Total utilaje de construcții				85 636

Total	lei	4 770 059
CAS	24 %	244 787
Cheltuieli de transport	3 %	109 934
Cheltuieli de regie	2 %	102 496
Beneficiul de deviz	1 %	52 273
TVA	20 %	1 055 910

Total deviz: 6 335 459

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Lucrari de constructie a patru obiecte de infrastructura militara in cadrul Proiectului „Tabara Militara nr.13”, Bacioi, contract multianual 2024-2025.**

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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			352,11 78,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	65,00	71,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	27104036420001	Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7	m2	1,1500	200,00	241,50

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,70	3,68
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	22,00	7,51
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			821 126,20
2	CK26B aplicativ	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m			92,70
						26,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2743123549026105	Retinator de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			20 023,20
		2. Sistema de scurgere				
3	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m			328,60
						19,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2710406311800200	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 200mm	m	1,0500	136,00	147,09
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	136,00	28,02
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	56,50	81,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	95,00	19,57
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	75,00	7,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	96,50	19,88
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			71 272,58
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m			383,53
						22,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	271040631172610	Burlan rotund prefabricat tip brass 200mm	m	1,0500	152,00	162,79
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	136,00	69,36
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	96,50	24,61
	2874115830000200	Pilnii de curatire 200 mm	buc		215,00	47,78
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,95
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	55,00	14,02
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	75,00	19,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			55 228,76
		3. Perete exterior				
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 50*50*5)	kg			36,40
						13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			40 587,82
6	CD07B	Invelitori/captiseli din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2			226,09
						65,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2732103646070	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	1,1100	125,00	138,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		Total	lei			75 786,02
7	CD07B	Invelitori/captiseli din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2			226,10 65,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2732103646070	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	1,1100	125,00	138,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		Total	lei			42 664,46
8	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 383,06 418,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,63
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,28
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		Total	lei			5 463,10
		4. Pereti despartitori				
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava 50*50*5)	kg			36,39 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			35 569,70
10	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ 52*52*5)	kg			36,68 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	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	3,00	0,06
		Total	lei			47 641,70
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			1 382,72 418,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,51
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,14
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,13
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,71
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		Total	lei			3 152,61

1	2	3	4	5	6	7
		5. Fixarea stilpilor cadrului de placare				
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,39 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			7 510,31
13	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			1 384,19 417,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	417,86
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	645,05
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	22,62
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,90
		<i>Total</i>	lei			290,68
		6. Cuier de roti (48 buc)				
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,40 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			73 652,53
15	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			1 383,27 418,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,64
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,45
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,24
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,76
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			2 794,21
16	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			34,75 9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	28741363133001	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			13 344,00
		7. Porti metalice "PM-1" (32 buc)				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			36,39

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			478 573,14
18	CD07B	Invelitori/captiseli la portile metalice, aplicate din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2			226,09 65,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2732103646070	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	1,1100	125,00	138,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		Total	lei			108 376,58
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			1 382,99 418,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,62
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,28
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,16
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		Total	lei			18 186,36
20	CK33C	Balama ajustabila	buc			227,40 162,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	28631463102373	Balama ajustabila	buc	1,0000	62,50	62,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
		Total	lei			43 660,80
21	CK33C	Broasca incastrata (lacas)	buc			689,90 162,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	28631463102371	Broasca incastrata (lacas)	buc	1,0000	525,00	525,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
		Total	lei			22 076,80
		8. 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			36,39 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			268 012,77
23	CD07B	Invelitori/captiseli la portile metalice, aplicate din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2			226,09 65,00

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2732103646070	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	1,1100	125,00	138,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,01
		<i>Total</i>	lei			54 189,91
24	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			1 383,02 418,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,61
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	82,60	644,30
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	56,20	219,15
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,79
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			10 179,01
25	CK33C	Balama ajustabila	buc			227,40 162,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	28631463102373	Balama ajustabila	buc	1,0000	62,50	62,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
		<i>Total</i>	lei			21 830,40
26	CK33C	Balama ajustabila pentru wicket	buc			247,40 162,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	28631463102374	Balama ajustabila pentru wicket	buc	1,0000	82,50	82,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
		<i>Total</i>	lei			7 916,80
27	CK33C	Broasca incastrata (lacat)	buc			689,90 162,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	28631463102371	Broasca incastrata (lacat)	buc	1,0000	525,00	525,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
		<i>Total</i>	lei			11 038,40
28	CK33C	Broasca incastrata (lacat) wicket	buc			229,90 162,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	28631463102372	Broasca incastrata (lacat) wicket	buc	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
		<i>Total</i>	lei			3 678,40
		9. Pardoseala				
29	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			1 096,98 586,95
	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 rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	350,00	490,03
		<i>Total</i>	lei			25 581,60
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.20-40) -100 mm	m3			483,80 64,35

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Total	lei			112 821,60
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3			483,80
						64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Total	lei			56 410,70
32	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			204,95
						58,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2663102100001150	Beton M150	m3	0,1025	1 400,00	143,50
	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	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		Total	lei			477 948,99
33	IzF04A	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			50,25
						2,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	65,00	2,60
	23203226000361	Mastic bituminos	kg	1,7000	26,80	45,56
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,20
		Total	lei			117 183,44
34	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata -23443.6 kg)	m2			658,61
						50,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	65,00	50,70
	2663102100000400	Beton M400	m3	0,2030	1 600,00	331,29
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg		21,50	216,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,40	11,02
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	22,00	1,17
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	13,33	0,35
	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	16,00	4,73
	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	6,60	3,84
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	2 000,00	8,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,51
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	35,00	1,43
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	300,00	4,92
		Total	lei			1 535 883,94
35	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2			17,64
						0,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	65,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000400	Beton M400	m3	0,0102	1 600,00	16,32
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	35,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			41 131,00
		10. Soclu si peretele de organizare a reliefului (S=32,65 m2)				
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,08
						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,50	2,93
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			165,77
37	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			483,31
						188,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	65,00	188,51
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	250,00	257,58
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,10	18,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	36,30	15,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	35,00	0,39
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,55
		<i>Total</i>	lei			15 780,09
		11. Pereul (S=70,8 m2)				
38	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asterrierii 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			1 094,86
						586,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,83
	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	350,00	488,03
		<i>Total</i>	lei			777,35
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (60 mm)	m3			483,79
						64,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,39
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,18
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,98
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,82
		<i>Total</i>	lei			2 056,10
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (50 mm)	m3			407,81
						58,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	274,72
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,98
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,41
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,14
		<i>Total</i>	lei			1 443,65
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/12,5 (100-150 mm)	m3			1 762,38
						292,46
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,23
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 300,00	1 345,54

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,37
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			15 597,10
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 VR 100*100)	kg			24,32
						1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,25
		Total	lei			3 444,11

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Obiectul 2.1b - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. IEI)

Valoarea de deviz 318 268 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 constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de	m3	3,900	93,10 93,10	363,09 363,09

1	2	3	4	5	6	7
		pamint (l=13m)				
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,900	67,90 67,90	264,81 264,81
		<i>Total</i>	lei			627,90
		<i>CAS</i>	24 %			150,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			15,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			7,95
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				802,12 627,90
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000	199,62 165,90	199,62 165,90
4	08-03-521-15	-Declansator tripolar	buc	1,000	261,07 196,70	261,07 196,70
5	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	172,04 109,20	516,13 327,60
6	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	61,10 60,90	61,10 60,90
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	216,52 165,90	216,52 165,90
8	08-03-521-15	-Declansator tripolar	buc	1,000	261,07 196,70	261,07 196,70
9	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,000	172,04 109,20	2 064,53 1 310,40
10	10-08-019-04	Fotosenzor	buc	1,000	42,00 42,00	42,00 42,00
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,100	2 288,90 1 666,00	9 384,51 6 830,60
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in teava pozata, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,100	930,50 868,00	3 815,05 3 558,80

1	2	3	4	5	6	7
13	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	11,460	972,56 812,00	11 145,56 9 305,52
14	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,960	29 342,70 18 970,00	28 168,99 18 211,20
15	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,240	6 947,25 6 160,00	1 667,34 1 478,40
16	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,480	5 913,10 5 320,00	2 838,29 2 553,60
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,160	2 830,09 2 058,00	6 112,99 4 445,28
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,200	1 763,80 580,30	352,76 116,06
19	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,130	5 067,31 1 330,00	658,75 172,90
20	334101025-18	Corp de iluminat LED suspendat IP65 25W ARCTIC LED 600	buc	96,000	914,00 0,00	87 744,00 0,00
21	33400171-10	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP65 CD led 18	buc	24,000	812,50 0,00	19 500,00 0,00
22	33400201-64	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	24,000	112,50 0,00	2 700,00 0,00
23	33500401-23	Suspensie pentru corp de iluminat L=80cm	buc	96,000	17,50 0,00	1 680,00 0,00
24	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,000	13,90 0,00	2 015,50 0,00
25	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	710,000	17,40 0,00	12 354,00 0,00
26	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,000	23,20 0,00	16 240,00 0,00
27	91921	Cablu N2XH-1kv 5x2.5mm2	m	1,000	57,60 0,00	57,60 0,00
28	3360019-1	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie	buc	48,000	46,40	2 227,20

1	2	3	4	5	6	7
	3	deschisa 10A, 230V IP54			0,00	0,00
29	441000-15 60	Teava ПBX d=20mm	m	410,000	4,20 0,00	1 722,00 0,00
30	33371041- 011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	216,000	36,00 0,00	7 776,00 0,00
31	3380001-0 3	Doza de distributie pentru cablu	buc	290,000	15,00 0,00	4 350,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			226 132,58
		<i>CAS</i>	24 %			11 793,23
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			5 201,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15 %			7 370,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			2 504,98
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				253 002,68 49 138,46
		3. Utilaj				
32	5552013-0 6	Panou BZUM-TF-AVR-110-10 (CE-ABP) (cu 2 intrerupatoare BA47-29 3P/C 10A, BA47-29 3P/C 6A-1buc, BH32 3P 20A)	buc	1,000	7 966,66 0,00	7 966,66 0,00
33	55501552- 12	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-40 A	buc	1,000	1 296,00 0,00	1 296,00 0,00
34	5550086-2 7	Dulap de distributie ППН-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc	1,000	912,60 0,00	912,60 0,00
35	555-10001 1-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
36	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,000	41,50 0,00	415,00 0,00
37	5551024-3	Intrerupator cu fotosenzor	buc	2,000	268,30 0,00	536,60 0,00
38	33400005	Fotosenzor	buc	1,000	202,50 0,00	202,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 414,36
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 414,36

		Total	lei	265 223
		TVA	20 %	53 045

1	2	3	4	5	6	7
						318 268
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				49 768

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13", Bacioi, contract
multianual 2024-2025.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Obiectul 2.1b - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. IEI)

Valoarea de deviz 318 268 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	701,978	70,00	49 138,460
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,468	70,00	32,760
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,502	70,00	595,140

		Total manopera				49 768
--	--	-----------------------	--	--	--	---------------

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	3 400,00	3,400
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,010	19 500,00	195,000
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	45 000,00	45,000
4.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,538	15 000,00	8 070,000
5.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,047	15 000,00	705,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007	15 000,00	105,000
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,008	72 000,00	576,000
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	22,222	75,00	1 666,650
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,578	45,00	611,010
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	119,613	2,00	239,226
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,074	20,00	21,480
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	119,613	3,00	358,839
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,150	72,00	10,800
14.	1019852	Vopsea	kg	3,600	68,40	246,240
15.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,820	35,00	28,700
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	15 000,00	225,000
17.	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	216,000	36,00	7 776,000
18.	334000051	Fotosenzor	buc	1,000	202,50	202,500
19.	33400171-10	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP65 CD led 18	buc	24,000	812,50	19 500,000
20.	33400201-64	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	24,000	112,50	2 700,000
21.	334101025-18	Corp de iluminat LED suspendat IP65 25W ARCTIC LED 600	buc	96,000	914,00	87 744,000
22.	33500401-23	Suspensie pentru corp de iluminat L=80cm	buc	96,000	17,50	1 680,000
23.	3360019-13	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa 10A, 230V IP54	buc	48,000	46,40	2 227,200
24.	3380001-03	Doza de distributie pentru cablu	buc	290,000	15,00	4 350,000
25.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	3 000,00	15,000
26.	441000-1560	Teava ПВХ d=20mm	m	410,000	4,20	1 722,000
27.	5009030	Flanse	10 buc	4,100	5,00	20,500
28.	5009031	Scoabe	10 buc	48,098	3,00	144,294
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	73,800	1,25	92,250
30.	5009062	Papuci de cablu	buc	103,700	3,75	388,875
31.	5009070	Racordari	10 buc	7,380	6,00	44,280
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	15,000	1,50	22,500
33.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	115,200	2,50	288,000
34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,289	150,00	43,350
35.	5009113	Prezoane	buc	48,960	1,25	61,200
36.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,490	50,00	24,500
37.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,672	25,00	16,800
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,486	20,00	29,720
39.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,377	100,00	37,700
40.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"	kg	5,030	125,00	628,750
41.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,186	35,00	6,510
42.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,727	45,00	32,715

		inclusiv				
43.	555-100011-1	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,000	85,00	85,000
44.	5550086-27	Dulap de distributie IIP _H -243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	set	1,000	912,60	912,600
45.	55501552-12	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,000	1 296,00	1 296,000
46.	5550236-5	Intreruptor automat cu 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,000	41,50	415,000
47.	5551024-3	Intreupator cu fotosenzor	buc	2,000	268,30	536,600
48.	5552013-06	Panou BZUM-TF-AVR-110-10 (CE-ABP)	set	1,000	7 966,66	7 966,660
49.	91921	Cablu N2XH-1kv 5x2.5mm2	m	1,000	57,60	57,600
50.	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,000	23,20	16 240,000
51.	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	710,000	17,40	12 354,000
52.	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,000	13,90	2 015,500
		Total materiale de construcții				184 788

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	6,540	10,00	65,400
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	31,515	10,00	315,150
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	31,515	10,00	315,150
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	141,407	10,00	1 414,070
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	23,042	35,00	806,470
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,220	25,00	5,500
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,220	25,00	5,500
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	0,372	10,00	3,720
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	7,560	10,00	75,600
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,720	25,00	18,000
11.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,046	25,00	26,150
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	19,844	25,00	496,100
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,760	10,00	7,600
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	6,912	10,00	69,120
		Total utilaje de construcții				3 621

Total	lei	265 223
TVA	20 %	53 045

Total deviz:

318 268

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Lucrari de constructie a patru obiecte de infrastructura militara in cadrul Proiectului „Tabara Militara nr.13”, Bacioi, contract multianual 2024-2025.**

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3			93,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	70,00	84,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	70,00	8,40
		Total	lei			363,09
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			67,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	70,00	67,90
		Total	lei			264,81
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
3	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc			199,62 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	75,00	7,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,40	1,37
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	35,00	24,85
		Total	lei			199,62
4	08-03-521-15	-Declansator tripolar	buc			261,07 196,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	45,00	23,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	72,00	2,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	68,40	4,79
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,75	22,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	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	0,0720	45,00	3,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	10,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	10,00	0,04
		Total	lei			261,07
5	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			172,04 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	72,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	68,40	2,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,75	22,88
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ЛГС-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	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	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	10,00	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	10,00	0,02
		Total	lei			516,13
6	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			61,10 60,90
	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	10,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			61,10
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			216,52 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	75,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,40	1,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0700	10,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	35,00	24,85
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0700	10,00	0,70
		Total	lei			216,52
8	08-03-521-15	-Declansator tripolar	buc			261,07
						196,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	45,00	23,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	72,00	2,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	68,40	4,79
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,75	22,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	45,00	3,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	10,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	10,00	0,04
		Total	lei			261,07
9	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			172,04
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	72,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	68,40	2,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,75	22,88
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	10,00	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	10,00	0,02
		Total	lei			2 064,53
10	10-08-019-04	Fotosenzor	buc			42,00
						42,00
	1	Muncitor	h-om	0,6000	70,00	42,00
		Total	lei			42,00
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 288,90
						1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 500,00	42,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	75,00	72,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,25	22,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,00	10,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	10,00	1,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	10,00	1,10
		Total	lei			9 384,51
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in teava pozata, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			930,50 868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟC30"	kg	0,5000	125,00	62,50
		Total	lei			3 815,05
13	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			972,56 812,00
	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	19 500,00	1,70
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	45 000,00	3,93
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	72 000,00	50,26
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	3,00	5,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	150,00	3,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	20,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,45
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟC30"	kg	0,2600	125,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2100	10,00	2,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	2,7500	10,00	27,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	2,7500	10,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2100	10,00	2,10
		Total	lei			11 145,56
14	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			29 342,70 18 970,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	70,00	18 970,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3πc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	15 000,00	8 406,25
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	75,00	157,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	45,00	468,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	3,00	45,90
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	68,40	205,20
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 000,00	15,63
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	2,50	300,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	150,00	7,97
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	100,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠΙΟCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	45,00	18,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,2100	10,00	12,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	59,3000	10,00	593,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,7800	35,00	62,31
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0900	25,00	27,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,2100	10,00	12,10
		Total	lei			28 168,99
15	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 947,25 6 160,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	88,0000	70,00	6 160,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 400,00	14,17
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,25	255,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,08
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	25,00	70,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	1,5500	10,00	15,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	31,5000	10,00	315,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,5500	10,00	15,50
		<i>Total</i>	lei			1 667,34
16	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			5 913,10
						5 320,00
	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	15 000,00	218,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	75,00	1,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	45,00	159,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,00	19,52
	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	10,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	4,6400	35,00	162,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 838,29
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 830,09
						2 058,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	70,00	2 058,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	75,00	512,99
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	20,00	8,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,0900	10,00	10,90
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	9,1200	10,00	91,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,1600	35,00	75,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,0900	10,00	10,90
		<i>Total</i>	lei			6 112,99
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			1 763,80
						580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0741	15 000,00	1 125,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	75,00	58,50
		<i>Total</i>	lei			352,76
19	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 067,31
						1 330,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	70,00	1 330,00
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	15 000,00	3 692,31
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	75,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			658,75
20	334101025-18	Corp de iluminat LED suspendat IP65 25W ARCTIC LED 600	buc			914,00
						0,00
	334101025-18	Corp de iluminat LED suspendat IP65 25W ARCTIC LED 600	buc	1,0000	914,00	914,00
		<i>Total</i>	lei			87 744,00
21	33400171-10	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP65 CD led 18	buc			812,50
						0,00
	33400171-10	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP65 CD led 18	buc	1,0000	812,50	812,50
		<i>Total</i>	lei			19 500,00

1	2	3	4	5	6	7
22	33400201-64	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc			112,50 0,00
	33400201-64	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	1,0000	112,50	112,50
		Total	lei			2 700,00
23	33500401-23	Suspensie pentru corp de iluminat L=80cm	buc			17,50 0,00
	33500401-23	Suspensie pentru corp de iluminat L=80cm	buc	1,0000	17,50	17,50
		Total	lei			1 680,00
24	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m			13,90 0,00
	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	1,0000	13,90	13,90
		Total	lei			2 015,50
25	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m			17,40 0,00
	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1,0000	17,40	17,40
		Total	lei			12 354,00
26	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m			23,20 0,00
	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	1,0000	23,20	23,20
		Total	lei			16 240,00
27	91921	Cablu N2XH-1kv 5x2.5mm2	m			57,60 0,00
	91921	Cablu N2XH-1kv 5x2.5mm2	m	1,0000	57,60	57,60
		Total	lei			57,60
28	3360019-13	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa 10A, 230V IP54	buc			46,40 0,00
	3360019-13	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa 10A, 230V IP54	buc	1,0000	46,40	46,40
		Total	lei			2 227,20
29	441000-1560	Teava IIBX d=20mm	m			4,20 0,00
	441000-1560	Teava IIBX d=20mm	m	1,0000	4,20	4,20
		Total	lei			1 722,00
30	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m			36,00 0,00
	33371041-011	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	1,0000	36,00	36,00
		Total	lei			7 776,00
31	3380001-03	Doza de distributie pentru cablu	buc			15,00 0,00
	3380001-03	Doza de distributie pentru cablu	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			4 350,00
		3. Utilaj				
32	5552013-06	Panou BZUM-TF-AVR-110-10 (CE-ABP) (cu 2 intrerupatoare BA47-29 3P/C 10A, BA47-29 3P/C 6A-1buc, BH32 3P 20A)	buc			7 966,66 0,00
	5552013-06	Panou BZUM-TF-AVR-110-10 (CE-ABP)	set	1,0000	7 966,66	7 966,66
		Total	lei			7 966,66
33	55501552-12	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-40 A	buc			1 296,00 0,00
	55501552-12	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	1 296,00	1 296,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 296,00
34	5550086-27	Dulap de distributie III PH-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc			912,60
						0,00
	5550086-27	Dulap de distributie III PH-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	set	1,0000	912,60	912,60
		<i>Total</i>	lei			912,60
35	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			85,00
						0,00
	555-100011-1	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			85,00
36	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc			41,50
						0,00
	5550236-5	Intreruptor automat cu 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	1,0000	41,50	41,50
		<i>Total</i>	lei			415,00
37	5551024-3	Intrerupator cu fotosenzor	buc			268,30
						0,00
	5551024-3	Intrerupator cu fotosenzor	buc	1,0000	268,30	268,30
		<i>Total</i>	lei			536,60
38	33400005	Fotosenzor	buc			202,50
						0,00
	334000051	Fotosenzor	buc	1,0000	202,50	202,50
		<i>Total</i>	lei			202,50

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13", Bacioi, contract
multianual 2024-2025.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Obiectul 1.10. - Constructie capitala Elemente de constructie (compart. C)

Valoarea de deviz 2 322 674 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	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	11,90	1 110,18 0,00	13 211,09 0,00
2	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in	100 m3	1,76	3 033,95 211,25	5 339,76 371,80

1	2	3	4	5	6	7
		parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (perna de pamint				
3	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	11,54	590,47 0,00	6 814,08 0,00
4	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	11,54	1 352,53 573,28	15 608,20 6 615,70
5	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	0,36	1 218,72 0,00	438,74 0,00
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	61,00	24,25 0,00	1 479,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			42 890,87
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				42 890,87 6 987,50
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (4 buc)				
7	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	m3	1,20	1 863,67 292,50	2 236,40 351,00
8	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 C20/25 (M350)	m3	4,80	1 968,63 286,00	9 449,40 1 372,80
9	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2	17,50	114,14 68,23	1 997,39 1 194,05

1	2	3	4	5	6	7
		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
10	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	246,80	21,08 4,10	5 202,71 1 010,75
11	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (carcase spatiale Csm-1)	kg	138,40	22,12 4,61	3 060,90 638,30
		<i>Total</i>	lei			21 946,80
		Total Fundatii Fm-1 (4 buc) Inclusiv salariu				21 946,80 4 566,90
		2.2. Fundatii Fm-1a (1 buc)				
12	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	m3	0,30	1 873,33 294,67	562,00 88,40
13	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 C20/25 (M350)	m3	1,20	1 965,50 286,00	2 358,60 343,20
14	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	3,70	108,38 68,34	400,99 252,85
15	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	61,70	21,08 4,10	1 300,88 252,85
16	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35	kg	18,50	22,13 4,60	409,38 85,15

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (carcase spatiale Csm-2)				
		<i>Total</i>	lei			5 031,85
		Total Fundatii Fm-1a (1 buc) Inclusiv salariu				5 031,85 1 022,45
		2.3. Fundatii Fm-1b (3 buc)				
17	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	m3	0,90	1 860,44 291,78	1 674,40 262,60
18	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 C20/25 (M350)	m3	3,60	1 969,67 286,00	7 090,80 1 029,60
19	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	11,10	116,26 68,22	1 290,45 757,25
20	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	185,10	21,08 4,09	3 901,83 757,90
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (carcase spatiale Csm-2)	kg	55,50	22,15 4,61	1 229,57 256,10
		<i>Total</i>	lei			15 187,05
		Total Fundatii Fm-1b (3 buc) Inclusiv salariu				15 187,05 3 063,45
		2.4. Fundatii Fm-2 (10 buc)				
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m	m3	4,00	1 866,00 292,50	7 464,00 1 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10				
23	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 C20/25 (M350)	m3	15,00	1 968,53 286,00	29 527,90 4 290,00
24	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	37,00	114,31 68,25	4 229,37 2 525,25
25	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	736,00	21,08 4,09	15 514,36 3 013,40
26	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (carcase spatiale Csm-1)	kg	346,00	22,12 4,62	7 653,85 1 597,05
		<i>Total</i>	lei			64 389,48
		Total Fundatii Fm-2 (10 buc) Inclusiv salariu				64 389,48 12 595,70
		2.5. Fundatii Fm-3 (10 buc)				
27	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	m3	4,00	1 866,00 292,50	7 464,00 1 170,00
28	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 C20/25 (M350)	m3	16,00	1 968,02 286,00	31 488,40 4 576,00
29	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	41,00	113,66	4 659,87

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			68,25	2 798,25
30	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	864,00	21,08 4,10	18 213,64 3 538,60
31	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (carcase spatiale Csm-1)	kg	185,00	22,10 4,61	4 088,61 853,45
		<i>Total</i>	lei			65 914,52
		Total Fundatii Fm-3 (10 buc) Inclusiv salariu				65 914,52 12 936,30
		2.6. Grinda de fundatie Gf-1 (130 ml)				
32	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	7,80	1 865,49 292,50	14 550,80 2 281,50
33	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	m3	41,60	1 968,52 286,00	81 890,60 11 897,60
34	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	208,00	114,03 68,25	23 719,00 14 196,00
35	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	663,00	21,34 4,35	14 148,44 2 887,30
36	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si	kg	1 053,00	20,69 3,70	21 786,42 3 901,30

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
		<i>Total</i>	lei			156 095,26
		Total Grinda de fundatie Gf-1 (130 ml) Inclusiv salariu				156 095,26 35 163,70
		2.7. Grinda de fundatie Gf-2 (153 ml)				
37	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	9,18	1 866,07 292,50	17 130,50 2 685,15
38	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	m3	24,48	1 968,21 285,99	48 181,80 7 001,15
39	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	122,50	114,07 68,25	13 973,11 8 360,95
40	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	397,80	21,34 4,35	8 488,87 1 732,25
41	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	963,90	20,69 3,70	19 943,02 3 571,10
		<i>Total</i>	lei			107 717,30
		Total Grinda de fundatie Gf-2 (153 ml) Inclusiv salariu				107 717,30 23 350,60
		2.8. Pardoseala				
42	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	53,00	1 968,44 286,00	104 327,50 15 158,00

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20				
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5, 150*150)	kg	1 274,40	24,47 1,95	31 183,38 2 484,95
		<i>Total</i>	lei			135 510,88
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				135 510,88 17 642,95
		<i>Total</i>	lei			571 793,14
		Total Fundatii Inclusiv salariu				571 793,14 110 342,05
		3. Stilpi monoliti				
		3.1. Stilp K-1 (14 buc)				
44	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	7,06	2 071,69 344,52	14 626,10 2 432,30
45	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	71,00	143,86 81,25	10 213,89 5 768,75
46	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	406,00	23,94 6,43	9 719,15 2 612,35
47	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	617,70	22,12 4,62	13 661,74 2 850,90
48	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	114,80	34,48 6,82	3 958,26 783,25

1	2	3	4	5	6	7
49	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	112,00	155,12 48,75	17 374,00 5 460,00
		<i>Total</i>	lei			69 553,14
		Total Stilp K-1 (14 buc) Inclusiv salariu				69 553,14 19 907,55
		3.2. Stilp K-2 (14 buc)				
50	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	7,06	2 071,69 344,52	14 626,10 2 432,30
51	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	71,00	143,86 81,25	10 213,89 5 768,75
52	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	232,40	23,93 6,44	5 561,45 1 495,65
53	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	372,10	22,11 4,62	8 228,04 1 717,30
54	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	114,80	34,48 6,82	3 958,26 783,25
55	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	56,00	155,12 48,75	8 687,00 2 730,00
		<i>Total</i>	lei			51 274,74

1	2	3	4	5	6	7
		Total Stilp K-2 (14 buc) Inclusiv salariu				51 274,74 14 927,25
		<i>Total</i>	lei			120 827,88
		Total Stilpi monoliti Inclusiv salariu				120 827,88 34 834,80
		4. Buiandrugi				
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	3,30	2 069,67 344,30	6 829,90 1 136,20
57	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	38,50	120,35 65,02	4 633,34 2 503,15
58	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	165,00	45,83 29,25	7 562,75 4 826,25
59	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	154,70	23,92 6,44	3 701,07 995,80
60	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	186,50	22,12 4,61	4 125,73 860,60
		<i>Total</i>	lei			26 852,79
		Total Buiandrugi Inclusiv salariu				26 852,79 10 322,00
		5. Grinzi monolite				
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau	m3	39,70	2 072,12 344,48	82 263,10 13 676,00

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20				
62	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	235,00	119,84 65,00	28 161,47 15 275,00
63	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	590,00	45,86 29,25	27 059,50 17 257,50
64	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4 319,70	22,12 4,62	95 530,44 19 935,50
		<i>Total</i>	lei			233 014,51
		Total Grinzi monolite Inclusiv salariu				233 014,51 66 144,00
		6. Planseul monolit la cota 3.400				
65	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	79,10	2 098,62 344,49	166 000,45 27 249,30
66	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	495,00	119,93 65,00	59 366,67 32 175,00
67	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	989,00	45,88 29,25	45 375,75 28 928,25
68	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si	kg	217,40	21,99 4,48	4 780,63 975,00

1	2	3	4	5	6	7
		montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
69	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12 205,50	21,47 3,97	261 993,57 48 395,10
		<i>Total</i>	lei			537 517,07
		Total Planseul monolit la cota 3.400 Inclusiv salariu				537 517,07 137 722,65
		7. Parapetul				
70	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	2,30	2 072,91 344,78	4 767,70 793,00
71	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	23,00	142,29 81,25	3 272,78 1 868,75
72	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	107,00	22,12 4,61	2 367,29 493,35
73	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	397,20	22,12 4,62	8 785,85 1 833,65
		<i>Total</i>	lei			19 193,62
		Total Parapetul Inclusiv salariu				19 193,62 4 988,75
		8. Consolidare pereti exteriori				

1	2	3	4	5	6	7
74	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	126,72	25,46 2,92	3 226,24 370,50
75	CL18A	Confectii metalice (elemente de fixare a peretilor exteriori)	kg	531,50	36,40 13,65	19 344,59 7 255,30
76	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	0,53	1 367,89 418,21	724,98 221,65
		<i>Total</i>	lei			23 295,81
		Total Consolidare pereti exteriori Inklusiv salariu				23 295,81 7 847,45
		9. Fixarea pereti despartitori				
77	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	201,55	25,45 2,93	5 128,52 589,55
78	CL18A	Confectii metalice (elemente de fixare a peretilor despartitori)	kg	506,04	36,40 13,65	18 417,41 6 907,55
79	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	0,51	1 368,45 418,04	697,91 213,20
		<i>Total</i>	lei			24 243,84
		Total Fixarea pereti despartitori Inklusiv salariu				24 243,84 7 710,30
		10. Canale subterane				
		10.1. Camin de control CC1, CC2, AC1				
80	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	m3	0,75	1 875,07 292,93	1 406,30 219,70

1	2	3	4	5	6	7
81	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,52	2 478,83 901,49	6 246,65 2 271,75
82	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	3,00	795,00 0,00	2 385,00 0,00
83	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,09 m3)	buc	10,00	325,00 0,00	3 250,00 0,00
84	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,00	750,00 0,00	2 250,00 0,00
85	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,10 m3)	buc	3,00	600,00 0,00	1 800,00 0,00
86	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	3,00	125,00 0,00	375,00 0,00
87	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc	3,00	1 200,00 0,00	3 600,00 0,00
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	304,66	36,40 13,65	11 088,70 4 159,35
89	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	0,30	1 368,50 418,17	410,55 125,45
90	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	25,00	165,30 57,20	4 132,40 1 430,00
91	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	24,00	63,00 7,80	1 512,08 187,20

1	2	3	4	5	6	7
		(cosoroaba)				
		<i>Total</i>	lei			38 456,68
		Total Camin de control CC1, CC2, AC1 Inclusiv salariu				38 456,68 8 393,45
		10.2. Groapa monolit (Gr1,2,3)				
92	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	m3	0,50	1 867,20 291,20	933,60 145,60
93	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	m3	1,50	1 967,00 286,00	2 950,50 429,00
94	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	30,00	117,50 61,75	3 525,10 1 852,50
95	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	160,00	21,60 4,10	3 456,80 655,20
96	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	13,00	165,29 57,20	2 148,80 743,60
97	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	15,00	63,05 7,80	945,70 117,00
		<i>Total</i>	lei			13 960,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Groapa monolit (Gr1,2,3) Inclusiv salariu				13 960,50 3 942,90
		10.3. Canale				
98	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (100 mm)	m3	1,30	408,31 58,50	530,80 76,05
99	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л5Д-8)	buc	22,00	938,69 136,50	20 651,10 3 003,00
100	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris	m3	0,95	361,74 55,42	343,65 52,65
101	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,95	294,95 39,68	280,20 37,70
102	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П5Д-8)	buc	11,00	266,77 19,50	2 934,45 214,50
103	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa П6Д-15)	buc	19,00	517,56 48,75	9 833,70 926,25
104	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	m3	2,00	1 866,00 292,50	3 732,00 585,00
105	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 (jgheab monolit Jg-2 (9,2 ml), Jg-3 (21,2 ml))	m3	5,30	1 968,89 286,00	10 435,10 1 515,80
106	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	27,00	119,09 61,75	3 215,36 1 667,25
107	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi	kg	860,15	25,45	21 889,25

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (C-1, C-2)			2,93	2 516,15
108	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 (placa P2 (22 buc), P4 (1 buc), P5 (2buc))	m3	1,15	1 968,74 286,00	2 264,05 328,90
109	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	15,00	122,87 65,00	1 843,07 975,00
110	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	65,38	21,50 3,97	1 405,40 259,35
111	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	55,00	165,30 57,20	9 091,60 3 146,00
112	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	38,00	63,04 7,80	2 395,51 296,40
		<i>Total</i>	lei			90 845,24
		Total Canale Inclusiv salariu				90 845,24 15 600,00
		<i>Total</i>	lei			143 262,42
		Total Canale subterane Inclusiv salariu				143 262,42 27 936,35

		Total	lei	1 742 903
		CAS	24 %	99 561
		Cheltuieli de transport	3 %	36 357

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	2 %			37 576
		Beneficiul de deviz	1 %			19 165
		TVA	20 %			387 112
						2 322 674
		Total deviz: Inclusiv salariu				414 837

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Obiectul 1.10. - Constructie capitala Elemente de constructie (compart. C)

Valoarea de deviz 2 322 674 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	35,34	65,00	2 297,10
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 460,25	65,00	94 916,25
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 635,59	65,00	106 313,35
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	55,95	65,00	3 636,75
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	874,87	65,00	56 866,55
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	941,96	65,00	61 227,40
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	9,24	65,00	600,60
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	24,47	65,00	1 590,55
9.	7136080025001	Montator	h-om	24,10	65,00	1 566,50
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,62	65,00	560,30
11.	7212030022700	Sudor	h-om	139,43	65,00	9 062,95
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	255,02	65,00	16 576,30
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	108,67	65,00	7 063,55
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	796,71	65,00	51 786,15

15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,48	65,00	681,20
16.	9312040019600	Sapator	h-om	1,39	65,00	90,35
		Total manopera				414 837

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	20,13	3,00	60,39
2.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,97	300,00	291,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,81	250,00	702,50
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,31	2,00	2,62
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,30	4 300,00	1 290,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,63	4 300,00	11 309,00
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,86	4 300,00	7 998,00
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,33	150,00	49,50
9.	2010237318750	Distantieri	buc	7 169,58	0,50	3 584,82
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	172,54	250,00	43 135,00
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	174,02	0,50	87,01
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,10	500,00	50,00
13.	2320166200676	White spirit	kg	2,61	39,60	103,35
14.	2320187315789	Decofrol	kg	173,55	10,00	1 735,50
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	261,80	15,00	3 927,00
16.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,64	42,60	197,66
17.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	74,40	134,50	10 006,80
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	10,45	82,60	863,17
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,23	52,60	275,09
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,73	39,60	28,91
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,04	2,40	4,90
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	52,36	3,00	157,08
23.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	3,00	125,00	375,00
24.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc	3,00	795,00	2 385,00
25.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,00	750,00	2 250,00
26.	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-3 (0,09 m3)	buc	10,00	325,00	3 250,00
27.	26611264331014 1	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-10-1 (0,10 m3)	buc	3,00	600,00	1 800,00
28.	26631021000001 50	Beton M150	m3	31,70	1 400,00	44 380,00
29.	26631021000002 50	Beton M250	m3	194,23	1 500,00	291 345,00
30.	26631021000003 00	Beton M300	m3	83,51	1 525,00	127 352,75
31.	26631021000003 50	Beton M350	m3	42,03	1 500,00	63 045,00
32.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,04	1 400,00	1 456,00
33.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,13	1 100,00	143,00
34.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,20	1 100,00	220,00
35.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,10	1 100,00	110,00
36.	26661228006001 15	Element prefabricat (Jgheab Л5Д-8)	buc	22,22	565,00	12 554,30
37.	26661228006001 6	Element prefabricat Placa П5Д-8	buc	11,11	225,00	2 499,75
38.	26661228006001 7	Element prefabricat Placa Пбд-15	buc	19,19	415,00	7 963,85
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2 135,40	16,20	34 593,48
40.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	23 867,09	16,20	386 646,86
41.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	13,43	30,50	409,61

42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	22,04	30,50	672,21
43.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	278,19	30,50	8 484,80
44.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 342,20	22,00	29 528,40
45.	2811236309900	Confectii metalice	kg	241,18	22,00	5 305,96
46.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	697,60	25,00	17 440,00
47.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 487,45	21,50	53 480,17
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	67,09	42,50	2 851,30
49.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,32	75,00	174,00
50.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	225,12	75,00	16 884,00
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,71	75,00	503,25
52.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	260,40	3,50	911,38
53.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	260,40	0,40	104,16
54.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	5,50	45,00	247,50
55.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,00	1 200,00	3 600,00
56.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	33,47	35,00	1 171,45
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	405,54	2,50	1 013,85
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	43,82	20,00	876,40
59.	4100126202818	Apa	m3	0,13	20,00	2,60
Total materiale de constructii						1 211 889

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,34	450,00	1 053,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,55	150,00	82,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,27	45,00	12,15
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	11,00	450,00	4 950,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,98	10,00	29,80
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,16	10,00	1,60
7.	2922140007000	Macara	h-ut	85,58	450,00	38 511,00
8.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	6,48	350,00	2 268,00
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	25,20	541,66	13 649,83
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,58	541,66	6 814,08
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	12,25	25,00	306,25
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	183,70	25,00	4 592,50
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	119,90	75,00	8 992,50
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,00	15,00	30,00
15.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,48	416,66	2 699,96
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	18,36	35,00	642,60
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,76	450,00	2 142,00
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	62,02	450,00	27 909,00
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,48	425,00	1 479,00
Total utilaje de constructii						116 177

Total	lei	1 742 903
CAS	24 %	99 561
Cheltuieli de transport	3 %	36 357
Cheltuieli de regie	2 %	37 576

Beneficiul de deviz	1 %	19 165
TVA	20 %	387 112
Total deviz:		2 322 674

Intocmit Paduret Alexandru
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Lucrari de constructie a patru obiecte de infrastructura militara in cadrul Proiectului „Tabara Militara nr.13”, Bacioi, contract multianual 2024-2025.**

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	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			1 110,18 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	541,66	1 110,18
		Total	lei			13 211,09
2	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (perna de pamint	100 m3			3 033,95 211,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	65,00	211,25
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	416,66	1 534,07
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	350,00	1 288,64
		Total	lei			5 339,76
3	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			590,47 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	541,66	590,47
		Total	lei			6 814,08
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3			1 352,53

1	2	3	4	5	6	7
		a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				573,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
		Total	lei			15 608,20
5	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			1 218,72 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	541,66	1 218,72
		Total	lei			438,74
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,25 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	425,00	24,25
		Total	lei			1 479,00
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (4 buc)				
7	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	m3			1 863,67 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 400,00	1 446,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			2 236,40
8	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 C20/25 (M350)	m3			1 968,63 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 500,00	1 553,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			9 449,40
9	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			1 14,14 68,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,73
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,57
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	14,74
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,46
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		Total	lei			1 997,39
10	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			21,08 4,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	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	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		<i>Total</i>	lei			5 202,71
11	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (carcase spatiale Csm-1)	kg			22,12 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			3 060,90
		2.2. Fundatii Fm-1a (1 buc)				
12	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	m3			1 873,33 294,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	251,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	43,33
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 400,00	1 446,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			562,00
13	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 C20/25 (M350)	m3			1 965,50 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 500,00	1 550,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			2 358,60
14	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			108,38 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	11,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,19
		<i>Total</i>	lei			400,99
15	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			21,08 4,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	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	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		<i>Total</i>	lei			1 300,88
16	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime	kg			22,13 4,60

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (carcase spatiale Csm-2)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			409,38
		2.3. Fundatii Fm-1b (3 buc)				
17	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	m3			1 860,44 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	249,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	41,89
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 400,00	1 446,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	110,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			1 674,40
18	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 C20/25 (M350)	m3			1 969,67 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 500,00	1 554,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			7 090,80
19	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			116,26 68,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,41
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	3,87
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 290,45
20	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			21,08 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	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	16,20	16,61
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 901,83
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (carcase spatiale Csm-2)	kg			22,15 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,61
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,49
		Total	lei			1 229,57
		2.4. Fundatii Fm-2 (10 buc)				
22	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	m3			1 866,00 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 400,00	1 449,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			7 464,00
23	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 C20/25 (M350)	m3			1 968,53 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 500,00	1 553,00
	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	450,00	112,50
		Total	lei			29 527,90
24	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			114,31 68,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,11
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,32
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		Total	lei			4 229,37
25	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			21,08 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,83
	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	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
		Total	lei			15 514,36
26	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (carcase spatiale Csm-1)	kg			22,12 4,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		Total	lei			7 653,85
		2.5. Fundatii Fm-3 (10 buc)				
27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			1 866,00

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10				292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 400,00	1 449,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			7 464,00
28	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 C20/25 (M350)	m3			1 968,02 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 500,00	1 552,50
	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	450,00	112,50
		Total	lei			31 488,40
29	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			113,66 68,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	14,68
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		Total	lei			4 659,87
30	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			21,08 4,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,84
	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	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
		Total	lei			18 213,64
31	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (carcase spatiale Csm-1)	kg			22,10 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
		Total	lei			4 088,61
		2.6. Grinda de fundatie Gf-1 (130 ml)				
32	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			1 865,49 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 400,00	1 448,46

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			14 550,80
33	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	m3			1 968,52 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 553,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			81 890,60
34	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			114,03 68,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,09
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,07
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			23 719,00
35	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,34 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	65,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,61
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		<i>Total</i>	lei			14 148,44
36	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			20,69 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	65,00	3,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			21 786,42
		2.7. Grinda de fundatie Gf-2 (153 ml)				
37	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			1 866,07 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,27
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 400,00	1 448,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	9,99
		<i>Total</i>	lei			17 130,50
38	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 968,21 285,99

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	25,99
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 552,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			48 181,80
39	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			114,07 68,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,50	1,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,09
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,11
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
		Total	lei			13 973,11
40	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,34 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	65,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		Total	lei			8 488,87
41	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			20,69 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	65,00	3,51
	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	16,20	16,61
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
		Total	lei			19 943,02
		2.8. Pardoseala				
42	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	m3			1 968,44 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 552,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			104 327,50
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5, 150*150)	kg			24,47 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,71
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Total	lei			31 183,38

1	2	3	4	5	6	7
		3. Stilpi monoliti				
		3.1. Stilp K-1 (14 buc)				
44	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2 071,69 344,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,28
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 582,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,20
		<i>Total</i>	lei			14 626,10
45	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			143,86 81,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	45,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,40	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	3,50	0,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	42,50	1,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	250,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 300,00	6,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			10 213,89
46	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,94 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,18
	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	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			9 719,15
47	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,12 4,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			13 661,74
48	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			34,48 6,82
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	65,00	6,82
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,00	23,11
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	42,60	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	75,00	0,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	10,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			3 958,26
49	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare	buc			155,12 48,75

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul 18-28 mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	75,00	100,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,50	5,88
		<i>Total</i>	lei			17 374,00
		3.2. Stilp K-2 (14 buc)				
50	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2 071,69 344,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,28
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 582,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,20
		<i>Total</i>	lei			14 626,10
51	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			143,86 81,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	45,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,40	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	3,50	0,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	42,50	1,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	250,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 300,00	6,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			10 213,89
52	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,93 6,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,18
	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	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			5 561,45
53	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,11 4,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			8 228,04
54	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			34,48 6,82
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	65,00	6,82
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	22,00	23,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	42,60	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	75,00	0,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	10,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			3 958,26

1	2	3	4	5	6	7
55	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			155,12 48,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	75,00	100,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,50	5,88
		Total	lei			8 687,00
		4. Buiandrugi				
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2 069,67 344,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,15
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 581,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,45
		Total	lei			6 829,90
57	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			120,35 65,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,26
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,28
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	250,00	32,47
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Total	lei			4 633,34
58	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			45,83 29,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	25,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		Total	lei			7 562,75
59	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,92 6,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,18
	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	16,20	16,61
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
		Total	lei			3 701,07
60	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,12 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			4 125,73
		5. Grinzi monolite				
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2 072,12 344,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,24
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 583,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,05
		<i>Total</i>	lei			82 263,10
62	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			119,84 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			28 161,47
63	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			45,86 29,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	25,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			27 059,50
64	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,12 4,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			95 530,44
		6. Planseul monolit la cota 3.400				
65	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 098,62 344,49
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 525,00	1 610,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			166 000,45
66	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			119,93 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,26
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			59 366,67
67	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			45,88 29,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	25,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			45 375,75
68	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,99 4,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	65,00	4,22
	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	16,20	16,61
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			4 780,63
69	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,47 3,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	65,00	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,61
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			261 993,57
		7. Parapetul				
70	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2 072,91 344,78
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,39
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 584,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,13
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,22
		<i>Total</i>	lei			4 767,70
71	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv,	m2			142,29 81,25

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv sustinerile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	45,00	0,35
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,40	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	3,50	0,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	42,50	1,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	250,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	3,74
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 300,00	5,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			3 272,78
72	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,12 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,61
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			2 367,29
73	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,12 4,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,61
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			8 785,85
		8. Consolidare pereti exteriori				
74	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			25,46 2,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	65,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			3 226,24
75	CL18A	Confectii metalice (elemente de fixare a peretilor exteriori)	kg			36,40 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			19 344,59
76	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			1 367,89 418,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,60	643,66

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	52,60	205,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,66
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	76,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,96
		<i>Total</i>	lei			724,98
		9. Fixarea pereti despartitori				
77	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			25,45
						2,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	65,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			5 128,52
78	CL18A	Confectii metalice (elemente de fixare a peretilor despartitori)	kg			36,40
						13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			18 417,41
79	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			1 368,45
						418,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,04
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,60	644,61
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	52,60	205,24
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	76,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,96
		<i>Total</i>	lei			697,91
		10. Canale subterane				
		10.1. Camin de control CC1, CC2, AC1				
80	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	m3			1 875,07
						292,93
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,47
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	114,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			1 406,30
81	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 478,83
						901,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	65,00	631,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	65,00	270,32
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	577,78
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,64

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	87,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,67
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,40	1,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,00
		Total	lei			6 246,65
82	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			795,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	795,00	795,00
		Total	lei			2 385,00
83	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,09 m3)	buc			325,00
						0,00
	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,09 m3)	buc	1,0000	325,00	325,00
		Total	lei			3 250,00
84	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc			750,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
		Total	lei			2 250,00
85	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,10 m3)	buc			600,00
						0,00
	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			1 800,00
86	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			125,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	125,00	125,00
		Total	lei			375,00
87	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 200,00
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			3 600,00
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,40
						13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		Total	lei			11 088,70
89	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			1 368,50
						418,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,17
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,60	644,27
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	52,60	205,13
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	21,13
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	77,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,93
		Total	lei			410,55
90	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			165,30
						57,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,00	32,50

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	65,00	24,70
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	134,50	107,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			4 132,40
91	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			63,00 7,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	65,00	7,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	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	0,62
	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	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			1 512,08
		10.2. Groapa monolit (Gr1,2,3)				
92	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	m3			1 867,20 291,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	249,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	41,60
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	108,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			933,60
93	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	m3			1 967,00 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 550,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	114,00
		<i>Total</i>	lei			2 950,50
94	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			117,50 61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	65,00	50,05
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,28
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	250,00	27,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 300,00	5,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			3 525,10
95	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile	kg			21,60 4,10

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	65,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			3 456,80
96	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			165,29 57,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,00	32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	65,00	24,70
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	134,50	107,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			2 148,80
97	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			63,05 7,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	65,00	7,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	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	0,67
	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	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			945,70
		10.3. Canale				
98	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (100 mm)	m3			408,31 58,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	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	45,00	9,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,46
		<i>Total</i>	lei			530,80
99	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab ЛІ5Д-8)	buc			938,69 136,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	65,00	123,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2666122800600115	Element prefabricat (Jgheab ЛІ5Д-8)	buc	1,0100	565,00	570,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 100,00	6,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
		<i>Total</i>	lei			20 651,10
100	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris	m3			361,74 55,42
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	65,00	55,42
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	300,00	306,32
		<i>Total</i>	lei			343,65
101	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3			294,95 39,68

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	255,26
		Total	lei			280,20
102	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П5Д-8)	buc			266,77 19,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	65,00	16,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	266612280060016	Element prefabricat Placa П5Д-8	buc	1,0100	225,00	227,25
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 100,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		Total	lei			2 934,45
103	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa П6Д-15)	buc			517,56 48,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	266612280060017	Element prefabricat Placa П6Д-15	buc	1,0100	415,00	419,15
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	1 100,00	4,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		Total	lei			9 833,70
104	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	m3			1 866,00 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 400,00	1 449,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			3 732,00
105	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 (jgheab monolit Jg-2 (9,2 ml), Jg-3 (21,2 ml))	m3			1 968,89 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 553,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,08
		Total	lei			10 435,10
106	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			119,09 61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	65,00	50,05
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	250,00	27,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,78
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 300,00	6,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 215,36
107	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (C-1, C-2)	kg			25,45 2,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	65,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,71
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			21 889,25
108	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 (placa P2 (22 buc), P4 (1 buc), P5 (2buc))	m3			1 968,74 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 552,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	113,48
		<i>Total</i>	lei			2 264,05
109	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			122,87 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	5,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	5,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 843,07
110	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,50 3,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	65,00	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,20	16,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			1 405,40
111	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			165,30 57,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,00	32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	65,00	24,70
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	134,50	107,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			9 091,60
112	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau	m2			63,04 7,80

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,0600	65,00	7,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	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	0,66
	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	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,39
		Total	lei			2 395,51

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Obiectul 1.10. - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. SA)

Valoarea de deviz 3 841 899 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. Pereti structurali (tip blocuri blocuri de carrmide tip Porotherm 38 Thermo cu grosimea 380 mm)				
1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3	105,00	3 326,79 295,88	349 313,13 31 067,40
2	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment	m3	6,50	3 323,02 295,90	21 599,65 1 923,35

1	2	3	4	5	6	7
		si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (tip blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm, rezistente la foc EI120, indice de izolare acustica Rw=41 dB) gros.115 mm (pentru parapet)				
		<i>Total</i>	lei			370 912,78
		Total Pereti structurali (tip blocuri de caramida tip Porotherm 38 Thermo cu grosimea 380 mm) Inclusiv salariu				370 912,78 32 990,75
		2. Pereti despartitori				
3	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (tip blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm, rezistente la foc EI120, indice de izolare acustica Rw=41 dB) gros.115 mm	m3	60,00	3 326,90 295,88	199 613,70 17 752,80
4	CK27B	Pereti despartitori de constructie usoara: carcasa din profil de aluminiu cu umplutura din panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m (h=200 mm de la pardosea)	m2	16,50	2 673,80 52,00	44 117,65 858,00
		<i>Total</i>	lei			243 731,35
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				243 731,35 18 610,80
		3. Acoperisul				
		3.1. Tip 1 (acoperis plat)				
5	IzF04J1 aplicativ	Película antivapori, un strat	m2	579,00	15,70 1,30	9 091,12 752,70
6	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...330 mm.	m3	141,86	1 615,40 104,65	229 161,05 14 845,35
7	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2	579,00	74,69 30,26	43 244,50 17 518,80

1	2	3	4	5	6	7
		marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)				
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 100*100)	kg	1 158,00	24,46 1,95	28 323,68 2 258,10
9	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	579,00	12,97 2,60	7 511,35 1 505,40
10	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4.5 mm)	m2	579,00	224,47 44,20	129 969,52 25 591,80
		<i>Total</i>	lei			447 301,22
		Total Tip 1 (acoperis plat) Inclusiv salariu				447 301,22 62 472,15
		3.2. Sistema de scurgere				
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm) (pilnie de scurgere d150 mm - 14 buc)	m	49,00	358,21 22,75	17 552,51 1 114,75
		<i>Total</i>	lei			17 552,51
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				17 552,51 1 114,75
		3.3. Dispozitive de aerare				
12	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (aerator pentru acoperis	buc	6,00	1 071,03 212,55	6 426,20 1 275,30

1	2	3	4	5	6	7
		plat)				
		<i>Total</i>	lei			6 426,20
		Total Dispozitive de aerare Inclusiv salariu				6 426,20 1 275,30
		3.4. Put de ventilare (7 buc)				
13	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	3,00	3 540,70 367,90	10 622,10 1 103,70
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	35,00	36,41 13,65	1 274,19 477,75
15	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	0,04	1 386,25 422,50	55,45 16,90
16	CE06A	Tabla plana cu acoerire din polimer "Ranila"	m2	11,00	304,61 78,00	3 350,72 858,00
17	CE05B	Sort din tabla zincata gros=0.5mm	m2	12,00	205,41 52,00	2 464,88 624,00
18	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - 50 mm	m2	24,00	327,16 150,15	7 851,82 3 603,60
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	24,00	25,22 7,80	605,34 187,20
20	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	24,00	156,35 79,30	3 752,38 1 903,20
		<i>Total</i>	lei			29 976,88
		Total Put de ventilare (7 buc) Inclusiv salariu				29 976,88 8 774,35
		3.5. Caseta luminoasa luminator				

1	2	3	4	5	6	7
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	75,00	36,40 13,65	2 729,99 1 023,75
22	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	0,07	1 385,00 417,86	96,95 29,25
23	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (gips-carton rezistent la foc, grosime 15mm)	m2	11,00	285,39 130,00	3 139,33 1 430,00
24	CK10A	Luminatoare metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile, montate la constructii de orice natura inclusiv accesoriile necesare ca: jgheaburi pentru colectarea apei provenite din condens, dispozitive de protectie contra patrunderii apei din precipitatii la schimbarile de pante si marginile geamurilor etc. (Зенитный фонарь дымоудаления фирмы "VELUX"(1000x1000) -2 buc)	m2	2,00	15 162,20 143,00	30 324,41 286,00
		<i>Total</i>	lei			36 290,68
		Total Caseta luminoasa luminator Inclusiv salariu				36 290,68 2 769,00
		<i>Total</i>	lei			537 547,49
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				537 547,49 76 405,55
		4. Vitralii				
25	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitraliu V1..4, cu punte termica, geam termopan)	m2	64,30	2 779,64 45,51	178 731,10 2 926,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			178 731,10
		Total Vitralii Inclusiv salariu				178 731,10 2 926,30
		5. Usi				
26	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1.2 din PVC oarbe)	m2	6,72	2 475,06 59,10	16 632,43 397,15
27	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U3.4.5.6.7.8 din PVC oarbe)	m2	40,74	2 463,08 52,65	100 345,70 2 145,00
28	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U9, Usa metalica oarba exterioara termoizolata cu 1 grilaj de aflux)	m2	5,67	4 801,56 286,02	27 224,83 1 621,75
29	CK25A	Usi din PAL laminat "Aqualine" (in cabinele de baie)	m2	4,80	2 062,98 52,54	9 902,28 252,20
		<i>Total</i>	lei			154 105,24
		Total Usi Inclusiv salariu				154 105,24 4 416,10
		6. Pardoseala				
		6.1. Tip 1				
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20/40 mm (100 mm)	m3	11,85	483,91 64,34	5 734,30 762,45
31	CG22A	Pardoseli din beton B12/16,	m2	118,50	210,14	24 901,30

1	2	3	4	5	6	7
		(Y=2500 kg/m ³) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp			58,50	6 932,25
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	160,00	24,47 1,95	3 915,56 312,00
33	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m ³ λ=0.032 W/mK)	m ²	118,50	82,43 7,80	9 767,59 924,30
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m ²	118,50	82,71 45,50	9 801,55 5 391,75
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	248,85	24,46 1,95	6 087,09 484,90
36	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m ² (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m ²	118,50	449,70 162,49	53 289,36 19 255,60
37	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (h=150 mm)	m	106,70	84,61 32,50	9 028,29 3 467,75
		<i>Total</i>	lei			122 525,04
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				122 525,04 37 531,00
		6.2. Tip 2				
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20/40 mm (100 mm)	m ³	6,73	483,84 64,32	3 256,25 432,90
39	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m ³) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m ²	67,30	210,08 58,50	14 138,17 3 937,05
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	90,90	24,43 1,94	2 221,01 176,80

1	2	3	4	5	6	7
		placi (d4 Bp-1 150*150)				
41	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	67,30	82,43 7,80	5 547,39 525,20
42	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	67,30	38,20 1,30	2 571,12 87,75
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (35 mm)	m2	67,30	82,71 45,50	5 566,10 3 062,15
44	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	67,30	13,97 7,80	940,30 525,20
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	141,33	24,44 1,95	3 454,79 275,60
46	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	67,30	137,87 10,40	9 278,38 700,05
47	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	67,30	413,65 162,50	27 838,62 10 936,25
48	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (h=150 mm)	m	60,60	84,58 32,50	5 125,30 1 969,50
		<i>Total</i>	lei			79 937,43
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				79 937,43 22 628,45
		6.3. Tip 3				
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	2,49	483,71 64,48	1 204,45 160,55

1	2	3	4	5	6	7
50	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m ³) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	248,90	210,07 58,50	52 286,23 14 560,65
51	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	336,02	24,46 1,95	8 218,61 655,20
52	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m ³ λ=0.032 W/mK)	m2	248,90	82,43 7,80	20 515,71 1 940,90
53	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	248,90	38,20 1,30	9 508,39 323,70
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	248,90	82,70 45,50	20 585,10 11 324,95
55	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	248,90	27,96 15,60	6 958,25 3 883,10
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	522,70	24,46 1,95	12 784,18 1 019,20
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2	248,90	5,08 1,95	1 263,44 485,55
58	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2	248,90	381,41 71,50	94 933,15 17 796,35
		<i>Total</i>	lei			228 257,51
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				228 257,51 52 150,15

1	2	3	4	5	6	7
		6.4. Tip 4				
59	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	1,18	485,34 64,45	572,70 76,05
60	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	11,80	209,97 58,50	2 477,68 690,30
61	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, 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	-11,80	30,81 1,32	-363,60 -15,60
62	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	24,80	24,36 1,94	604,22 48,10
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	11,80	82,77 45,50	976,70 536,90
64	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2	-11,80	27,97 15,59	-330,05 -183,95
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2	11,80	449,61 162,50	5 305,35 1 917,50
		<i>Total</i>	lei			9 243,00
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				9 243,00 3 069,30
		<i>Total</i>	lei			439 962,98

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				439 962,98 115 378,90
		7. Finisare interioara (Tavan)				
		7.1. Tip 1				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	384,30	5,07 1,95	1 950,31 749,45
67	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600)	m2	384,30	320,40 143,00	123 128,20 54 954,25
		<i>Total</i>	lei			125 078,51
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				125 078,51 55 703,70
		7.2. Tip 2				
68	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	115,40	22,37 9,10	2 582,02 1 050,40
69	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	115,40	126,51 99,45	14 599,31 11 476,40
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	115,40	5,07 1,95	585,52 224,90
71	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	115,40	50,71 35,75	5 851,44 4 125,55
		<i>Total</i>	lei			23 618,29
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				23 618,29 16 877,25
		<i>Total</i>	lei			148 696,80
		Total Finisare interioara (Tavan) Inclusiv salariu				148 696,80 72 580,95
		8. Finisare interioara (Pereti)				
		8.1. Tip 1				

1	2	3	4	5	6	7
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	761,30	5,08 1,95	3 863,74 1 484,60
73	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	761,30	106,27 79,30	80 906,70 60 371,35
74	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	761,30	43,37 35,75	33 021,27 27 216,15
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	761,30	5,08 1,95	3 863,74 1 484,60
76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	761,30	50,71 35,75	38 602,75 27 216,80
		<i>Total</i>	lei			160 258,20
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				160 258,20 117 773,50
		8.2. Tip 2				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	96,20	5,08 1,95	488,47 187,85
78	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	96,20	68,67 55,25	6 605,90 5 315,05
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	96,20	5,08 1,95	488,47 187,85
80	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x	m2	96,20	352,30 116,35	33 891,25 11 193,00

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm				
		<i>Total</i>	lei			41 474,09
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				41 474,09 16 883,75
		8.3. Tip 3				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	35,60	5,08 1,95	180,80 69,55
82	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	35,60	106,27 79,30	3 783,15 2 822,95
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	35,60	5,08 1,95	180,80 69,55
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	35,60	50,71 35,75	1 805,12 1 272,70
		<i>Total</i>	lei			5 949,87
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				5 949,87 4 234,75
		<i>Total</i>	lei			207 682,16
		Total Finisare interioara (Pereti) Inclusiv salariu				207 682,16 138 892,00
		9. Finisare exterioara				
		9.1. Soclu				
85	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm))	m2	22,00	491,81 188,50	10 819,88 4 147,00
		<i>Total</i>	lei			10 819,88
		Total Soclu Inclusiv salariu				10 819,88 4 147,00
		9.2. Pereti				
86	CL53A	Montarea sistemului fatada	m2	420,00	1 293,26	543 169,25

1	2	3	4	5	6	7
		ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsă, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Sistema de fatatade ventilate, material compozit ETALBOND RAL 7035 (Light grey), vata minerala NOBASIL TF gros.100 mm g=150 kg/m3 0.035 W/mK)			109,00	45 782,10
87	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	465,00	61,48 48,75	28 590,25 22 668,75
		<i>Total</i>	lei			571 759,50
		Total Pereti Inclusiv salariu				571 759,50 68 450,85
		<i>Total</i>	lei			582 579,38
		Total Finisare exterioara Inclusiv salariu				582 579,38 72 597,85
		10. Pereul (S=110 m2)				
88	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	1,10	1 096,77 586,77	1 206,45 645,45
89	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20/40 (50 mm)	m3	5,50	474,02 64,29	2 607,10 353,60
90	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg	341,00	24,45 1,95	8 339,06 664,95
91	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 clasa B 15 (150 mm)	m3	16,50	1 968,12 286,00	32 473,90 4 719,00
		<i>Total</i>	lei			44 626,51

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereul (S=110 m2)				44 626,51
		Inclusiv salariu				6 383,00

		Total	lei	2 908 583
		CAS	24 %	129 884
		Cheltuieli de transport	3 %	69 260
		Cheltuieli de regie	2 %	62 155
		Beneficiul de deviz	1 %	31 700
		TVA	20 %	640 317
				3 841 899
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		541 184

Intocmit Paduret Alexandru
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a patru
obiecte de infrastructura militara
in cadrul Proiectului „Tabara
Militara nr.13”, Bacioi, contract
multianual 2024-2025.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Obiectul 1.10. - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. SA)

Valoarea de deviz 3 841 899 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,55	65,00	35,75
2.	7122050013400	Zidar	h-om	731,09	65,00	47 520,85
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	342,58	65,00	22 267,70
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 178,06	65,00	76 573,90
5.	7123010010200	Betonist	h-om	423,20	65,00	27 508,00
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	75,59	65,00	4 913,35
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	350,28	65,00	22 768,20
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	341,92	65,00	22 224,80
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	66,92	65,00	4 349,80

10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 036,16	65,00	67 350,40
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	586,19	65,00	38 102,35
12.	7134050013250	Izolator	h-om	30,43	65,00	1 977,95
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	578,63	65,00	37 610,95
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	19,04	65,00	1 237,60
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,71	65,00	46,15
16.	7212030022700	Sudor	h-om	2,18	65,00	141,70
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	56,25	65,00	3 656,25
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	23,37	65,00	1 519,05
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	20,90	65,00	1 358,50
20.	7422010060100	Timplar	h-om	807,61	65,00	52 494,65
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,40	65,00	2 431,00
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	506,01	65,00	32 890,65
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,76	65,00	2 064,40
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 079,05	65,00	70 138,25
		Total manopera				541 184

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,64	3,00	4,92
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	31,91	300,00	9 573,00
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,19	250,00	47,50
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	45,72	2,00	91,44
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,05	4 300,00	215,00
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,14	4 300,00	602,00
7.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,08	4 300,00	344,00
8.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	4 300,00	0,00
9.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,14	4 300,00	602,00
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 949,23	0,05	347,46
11.	2010237318750	Distantieri	buc	907,09	0,50	453,54
12.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,06	4 300,00	258,00
13.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,72	2 350,00	15 792,00
14.	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice (oarba)	m2	40,74	2 350,00	95 739,00
15.	20301129391503	Usi din PAL laminat "Aqualine",	m2	4,80	1 950,00	9 360,00
16.	20301129511501	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	16,50	2 600,00	42 900,00
17.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,50	20,00	10,00
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,22	39,60	8,71
19.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	1,37	20,00	27,40
20.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	364,77	12,10	4 413,72
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	201,90	15,00	3 028,50
22.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	6,86	15,00	102,90
23.	2413217300010	Cleme	buc	24,99	45,00	1 124,55
24.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	173,70	34,50	5 992,65
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	51,61	75,00	3 870,75
26.	24165861053032	Amorsa-grund	kg	380,23	19,50	7 414,47
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,86	82,60	71,04
28.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	364,92	31,50	11 494,98
29.	24302261000001	Fuga	kg	122,27	36,30	4 438,39
30.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,13	55,60	229,63
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,43	55,60	23,91
32.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	9,96	41,50	413,34
33.	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	47,89	31,50	1 508,54

34.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	7,54	31,50	237,51
35.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	17,56	5,20	91,31
36.	2430226101600	Chit siliconic	kg	10,19	95,00	968,05
37.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	7,72	42,50	328,10
38.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,16	15,00	17,40
39.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	20,11	5,00	100,55
40.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,06	39,60	2,37
41.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	50,28	3,50	175,98
42.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	61,48	3,30	202,88
43.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	150,83	35,00	5 279,05
44.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	96,96	3,83	371,36
45.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	121,20	3,83	464,20
46.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	97,77	6,20	606,17
47.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	251,39	19,50	4 902,10
48.	2521302602900100	Placi vata minerala -100 mm (150 kg/m3 0.035 W/mK)	m2	432,60	205,00	88 683,00
49.	252311671634510	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	263,96	250,00	65 990,00
50.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	64,30	2 700,00	173 610,00
51.	2523146720400	Luminator metalic, inclusiv accesoriile	buc	2,00	15 000,00	30 000,00
52.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	3 150,00	1,00	3 150,00
53.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	488,66	10,30	5 033,20
54.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,72	1 100,00	792,00
55.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 200,00	6,80	8 160,00
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	136,03	2,40	326,48
57.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	177,84	4,10	729,14
58.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	54,74	3,60	197,06
59.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 513,82	3,60	23 449,76
60.	26531021008311	Tink	kg	55,20	33,40	1 843,68
61.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	803,10	7,20	5 782,32
62.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	41,75	3,00	125,25
63.	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie (pereti)	m2	99,11	200,00	19 822,00
64.	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	69,32	215,00	14 903,80
65.	266111280070023	Placi de portelanat 600*600 rezistente la trafic special - 20mm	m2	134,21	250,00	33 552,50
66.	2662102700202	Placi ghips-carton rezistent la foc,	buc	3,85	165,00	635,25
67.	2663102100000250	Beton M250	m3	17,08	1 500,00	25 620,00
68.	266310210000020	Beton M200	m3	45,53	1 450,00	66 018,50
69.	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	171,84	2 650,00	455 376,00
70.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,58	1 100,00	638,00
71.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,58	1 100,00	638,00
72.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	800,28	3,30	2 640,93
73.	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	17,71	1 100,00	19 481,00
74.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	242,90	3,30	801,57
75.	2664102102018150	Mortar ciment M150	m3	23,10	1 100,00	25 410,00

76.	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	17,49	1 100,00	19 239,00
77.	26701122020511	Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm)	m2	22,66	250,00	5 665,00
78.	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	447,83	72,40	32 422,89
79.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	6,03	5,00	30,15
80.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	496,94	4,00	1 987,76
81.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,64	55,00	35,20
82.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	3,12	11,20	34,94
83.	268213260047012	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	699,14	65,00	45 444,10
84.	268213260047013	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	699,14	75,00	52 435,50
85.	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	341,49	13,33	4 552,06
86.	2682132601626015	Película antivapori	m2	625,32	13,33	8 335,52
87.	26821326016261	Hidroizol	m2	148,06	36,50	5 404,19
88.	268216261137050	Placi vata minerala termoiz. -50 mm	m2	25,94	108,60	2 817,08
89.	27104036420002	Tabla plana cu acoerire din polimer "Ranila"	m2	13,28	175,00	2 324,00
90.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	69,93	24,50	1 713,28
91.	27104036424191	Aerator	buc	6,24	795,00	4 960,80
92.	271040631172610	Burlan rotund prefabricat tip brass 200mm	m	52,48	152,00	7 976,96
93.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	15,10	14,20	214,42
94.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	3,75	22,00	82,50
95.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	403,51	165,00	66 579,15
96.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,10	30,50	33,56
97.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	30,24	30,50	922,31
98.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,56	12,50	7,00
99.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	110,00	22,00	2 420,00
100.	2811236304899	Panouri metalice material compozit ETALBOND RAL 7035	m2	462,00	850,00	392 700,00
101.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel termoizolata	m2	5,67	4 450,00	25 231,50
102.	2822115708000	Element de sustinere	buc	13,20	3,60	47,52
103.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	9,46	60,00	567,60
104.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	2,97	45,00	133,65
105.	2873122004100	Plase sudate	kg	3 053,84	21,50	65 657,58
106.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	845,49	12,50	10 568,63
107.	28731220054002	Polistirenciment	m3	147,53	1 450,00	213 918,50
108.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,40	42,50	59,50
109.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,38	42,50	16,15

110.	2873147300863	Agrafe	kg	3,15	35,00	110,25
111.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,83	75,00	62,25
112.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,56	75,00	42,00
113.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	275,04	0,30	82,51
114.	2874115830000150	Pilnii de curatire 150 mm	buc	14,00	95,00	1 330,00
115.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	495,00	0,15	74,25
116.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	220,00	0,12	26,40
117.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	57,75	0,50	28,88
118.	28741163125001	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	26,35	300,00	7 905,00
119.	2874125886734	Nituri POP	buc	57,75	0,65	37,54
120.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 537,20	1,00	1 537,20
121.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	193,92	1,50	290,88
122.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	12,50	52,50	656,25
123.	2875274000502	Cot burlan	buc	24,99	105,00	2 623,95
124.	2875274000503	Cot de capat	buc	12,50	105,00	1 312,50
125.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	12,50	112,50	1 406,25
126.	2875276305105	Conector	buc	48,84	4,60	224,66
127.	4011106202741	Energie electrica	kw	64,73	2,50	161,83
128.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,10	20,00	22,00
129.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,33	20,00	306,60
130.	4100126202818	Apa	m3	29,12	20,00	582,40
131.	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	316,20	22,50	7 114,50
132.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	133,70	4,00	534,80
		Total materiale de constructii				2 308 671

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,47	450,00	211,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	11,67	150,00	1 750,50
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 092,50	2,00	4 185,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,67	45,00	210,15
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	115,80	15,00	1 737,00

6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,49	10,00	24,90
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	56,73	10,00	567,30
8.	2922140007000	Macara	h-ut	2,99	450,00	1 345,50
9.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	75,46	450,00	33 957,00
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,72	15,00	10,80
11.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	1,85	25,00	46,25
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	16,80	25,00	420,00
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	289,60	10,00	2 896,00
14.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,54	350,00	539,00
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	18,04	25,00	451,00
16.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,89	541,66	482,08
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,90	25,00	247,50
18.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	8,37	25,00	209,25
19.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,61	25,00	40,25
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,67	35,00	93,45
21.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	6,86	35,00	240,10
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,36	35,00	222,60
23.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,01	35,00	35,35
24.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	50,19	5,00	250,95
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,63	15,00	24,45
26.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,14	25,00	3,50
27.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	115,50	25,00	2 887,50
28.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	8,40	450,00	3 780,00
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,12	450,00	1 854,00
Total utilaje de construcții						58 728

Total	lei	2 908 583
CAS	24 %	129 884
Cheltuieli de transport	3 %	69 260
Cheltuieli de regie	2 %	62 155
Beneficiul de deviz	1 %	31 700
TVA	20 %	640 317

Total deviz:

3 841 899

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a patru obiecte de infrastructura militara in cadrul

Investitor AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI ADMINISTRARE

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. Pereti structurali (tip blocuri blocuri de caramide tip Porotherm 38 Thermo cu grosimea 380 mm)				
1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3			3 326,79 295,88
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	65,00	244,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	65,00	51,48
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	1,0020	2 650,00	2 655,30
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 100,00	112,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	20,00	0,34
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	4 300,00	2,05
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	12,50	61,63
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	450,00	198,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			349 313,13
2	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (tip blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm, rezistente la foc EI120, indice de izolare acustica Rw=41 dB) gros.115 mm (pentru parapet)	m3			3 323,02 295,90
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	65,00	244,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	65,00	51,50
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	1,0020	2 650,00	2 654,08
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 100,00	111,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	20,00	0,34
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	4 300,00	0,00
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	12,50	61,62
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	450,00	198,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			21 599,65
		2. Pereti despatitori				
3	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (tip blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm, rezistente la foc EI120, indice de izolare acustica Rw=41 dB) gros.115 mm	m3			3 326,90 295,88
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	65,00	244,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	65,00	51,48
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	1,0020	2 650,00	2 655,30
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 100,00	112,20

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	20,00	0,34
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	4 300,00	2,15
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	12,50	61,62
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	450,00	198,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			199 613,70
4	CK27B	Pereti despartitori de constructie usoara: carcasa din profil de aluminiu cu umplutura din panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m (h=200 mm de la pardosea)	m2			2 673,80 52,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	65,00	49,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	65,00	2,60
	20301129511501	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	75,00	12,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	95,00	5,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,00	1,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	2,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			44 117,65
		3. Acoperisul				
		3.1. Tip 1 (acoperis plat)				
5	IzF04J1 aplicativ	Película antivapori, un strat	m2			15,70 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2682132601626015	Película antivapori	m2	1,0800	13,33	14,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			9 091,12
6	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), în panta de la 160...330 mm.	m3			1 615,40 104,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	65,00	104,65
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 450,00	1 507,96
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			229 161,05
7	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate pînă la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2			74,69 30,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	65,00	30,26
	2664102102018150	Mortar ciment M150	m3	0,0300	1 100,00	43,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	10,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			43 244,50
8	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (d4 Bp-1 100*100)	kg			24,46 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			28 323,68
9	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			12,97 2,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	65,00	2,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	34,50	10,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 511,35
10	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem bistrat, pe suprafața orizontală montate pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4.5 mm)	m2			224,47 44,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	65,00	14,95
	268213260047013	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	1,1500	75,00	90,56
	268213260047012	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	1,1500	65,00	78,49
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	12,10	7,62
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			129 969,52
		3.2. Sistema de scurgere				
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tablă protejată anticoroziv (d100 mm) (pilnie de scurgere d150 mm - 14 buc)	m			358,21 22,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	271040631172610	Burlan rotund prefabricat tip brass 200mm	m	1,0500	152,00	162,80
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	105,00	53,55
	2875274000503	Cot de capăt	buc	0,2500	105,00	26,79
	2874115830000150	Pilnii de curățire 150 mm	buc		95,00	27,14
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,95
	2875274110001	Piesa de legatură	buc	0,2500	112,50	28,70
	28752740000502	Elemente de legatură pentru burlan	buc	0,2500	52,50	13,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			17 552,51
		3.3. Dispozitive de aerare				
12	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosferă (deflectoare), la terase și acoperisuri, executate din tablă zincată de 0,5 mm grosime, 300 mm înălțime și un guler de 300 mm diametru și 20-30 mm înălțime, prevăzute cu caciula de protecție, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (aerator pentru acoperis plat)	buc			1 071,03 212,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0000	65,00	195,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	65,00	17,55
	27104036424191	Aerator	buc	1,0000	795,00	826,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0900	12,50	1,17
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	11,20	5,82
	2320322600103	Bitum de izolație tip H-68/75	kg	1,1000	15,00	17,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	3,00	0,68
	2320166200975	Combustibil lichid ușor	kg	0,2200	20,00	4,57
	2320116200535	Benzina extracție tip 80/120	l	0,0800	20,00	1,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	15,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			6 426,20
		3.4. Put de ventilație (7 buc)				
13	CD50C	Zidarie din cărămidă medie, format 250 x 120 x 65 la pereți exteriori cu înălțimea până la 4 m	m3			3 540,70 367,90
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	65,00	305,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	65,00	62,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	6,80	2 720,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	1 100,00	264,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 300,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		Total	lei			10 622,10
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,41 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			1 274,19
15	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			1 386,25 422,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	422,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,60	640,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,60	222,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	19,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	79,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	2,00
		Total	lei			55,45
16	CE06A	Tabla plana cu acoerire din polimer "Ranila"	m2			304,61 78,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	65,00	71,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	27104036420002	Tabla plana cu acoerire din polimer "Ranila"	m2	1,1500	175,00	211,27
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,65	3,41
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	22,00	7,50
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	15,00	1,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
		Total	lei			3 350,72
17	CE05B	Sort din tabla zincata gros=0.5mm	m2			205,41 52,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	65,00	48,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	24,50	142,77
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	42,50	1,35
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	35,00	9,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			2 464,88
18	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - 50 mm	m2			327,16 150,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,16
	268216261137050	Placi vata minerala termoiz. -50 mm	m2	1,0700	108,60	117,38
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,83	19,34
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	10,30	11,44
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			7 851,82
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,22 7,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	41,50	17,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			605,34
20	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			156,35 79,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	33,40	76,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 752,38
		3.5. Caseta luminoasa luminator				
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,40 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 729,99
22	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			1 385,00 417,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	417,86
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,60	649,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,60	214,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,60	22,57
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,60	79,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			96,95
23	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (gips-carton rezistent la foc, grosime 15mm)	m2			285,39 130,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	65,00	117,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2662102700202	Placi ghips-carton rezistent la foc,	buc	0,3500	165,00	57,75
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	60,00	51,60
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	45,00	12,15
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,15	6,75
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,12	2,40
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	3,60	4,32
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	4,60	20,42
		<i>Total</i>	lei			3 139,33
24	CK10A	Luminatoare metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile, montate la constructii de orice natura inclusiv accesoriile necesare ca: jgheaburi pentru colectarea apei provenite din condens, dispozitive de protectie contra patrunderii apei din precipitatii la schimbarile	m2			15 162,20 143,00

1	2	3	4	5	6	7
		de pante si marginile geamurilor etc. (Зенитный фонарь дымоудаления фирмы "VELUX"(1000x1000) -2 buc)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,6500	65,00	107,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2523146720400	Luminator metalic, inclusiv accesoriiile	buc		15 000,00	15 000,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0200	75,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	2,50	0,12
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	55,60	4,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,40	2,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			30 324,41
		4. Vitralii				
25	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitraliu V1..4, cu punte termica, geam termopan)	m2			2 779,64 45,51
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	65,00	42,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,26
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	2 700,00	2 700,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	55,00	0,55
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	42,50	5,10
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	75,00	26,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,24
		<i>Total</i>	lei			178 731,10
		5. Usi				
26	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1.2 din PVC oarbe)	m2			2 475,06 59,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	65,00	52,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,48
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 350,00	2 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	75,00	41,29
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	95,00	18,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			16 632,43
27	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U3.4.5.6.7.8 din PVC oarbe)	m2			2 463,08 52,65
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice (oarba)	m2	1,0000	2 350,00	2 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	95,00	16,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			100 345,70
28	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile	m2			4 801,56 286,02

1	2	3	4	5	6	7
		necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U9, Usa metalica oarba exterioara termoizolata cu 1 grilaj de aflux)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	65,00	230,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	65,00	12,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	65,00	17,54
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel termoizolata	m2	1,0000	4 450,00	4 450,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,50	0,70
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	75,00	10,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,40	3,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	55,60	38,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	8,73
		Total	lei			27 224,83
29	CK25A	Usi din PAL laminat "Aqualine" (in cabinele de baie)	m2			2 062,98 52,54
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,15
	20301129391503	Usi din PAL laminat "Aqualine",	m2	1,0000	1 950,00	1 950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	95,00	16,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,21
		Total	lei			9 902,28
		6. Pardoseala				
		6.1. Tip 1				
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20/40 mm (100 mm)	m3			483,91 64,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,34
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,06
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,04
		Total	lei			5 734,30
31	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			210,14 58,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 450,00	148,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	541,66	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		Total	lei			24 901,30
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			24,47 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,28
		Total	lei			3 915,56

1	2	3	4	5	6	7
33	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m ³ λ=0.032 W/mK)	m2			82,43 7,80
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	65,00	4,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	65,00	3,25
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m ³ λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	72,40	74,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		Total	lei			9 767,59
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			82,71 45,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 100,00	36,30
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			9 801,55
35	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (d5 Bp-1 150*150)	kg			24,46 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Total	lei			6 087,09
36	CG17D	Pardoseli din plăci de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m ² (Plăci de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			449,70 162,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	266111280070023	Plăci de portelanat 600*600 rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	250,00	257,51
	26641021020101	Adeziv pentru placarea plăcilor de gresie	kg	4,0500	3,30	13,36
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,30	10,89
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0,9000	4,10	3,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			53 289,36
37	CH14A	Elemente liniare din plăci din gresie ceramică aplicate cu adeziv (h=150 mm)	m			84,61 32,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	28741163125001	Elemente liniare din gresie ceramică, gresie portelanată sau faianță	m2	0,1500	300,00	47,26
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramică	kg	0,3500	3,30	1,21
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	5,20	0,55
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Mășină de tăiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		Total	lei			9 028,29
		6.2. Tip 2				
38	TsC54C	Strat de fundație din pietriș fr. 20/40 mm (100 mm)	m3			483,84 64,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,32
	1421102200068	Pietriș ciuruit nespălat de riș 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,02
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,99

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,08
		Total	lei			3 256,25
39	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			210,08 58,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 450,00	148,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	541,66	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		Total	lei			14 138,17
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			24,43 1,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,25
		Total	lei			2 221,01
41	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			82,43 7,80
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	65,00	4,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	65,00	3,25
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	72,40	74,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		Total	lei			5 547,39
42	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			38,20 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	13,33	14,40
	416541541654165 41	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	22,50	22,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		Total	lei			2 571,12
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (35 mm)	m2			82,71 45,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 100,00	36,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			5 566,10
44	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			13,97 7,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	1,30
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 100,00	6,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,05
		Total	lei			940,30

1	2	3	4	5	6	7
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg			24,44 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,71
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,25
		Total	lei			3 454,79
46	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			137,87 10,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	10,40
	26821326016261	Hidroizol	m2	1,1000	36,50	80,30
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	15,00	45,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	1,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,33
		Total	lei			9 278,38
47	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			413,65 162,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	215,00	221,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,30	13,37
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,30	10,89
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,10	3,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			27 838,62
48	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (h=150 mm)	m			84,58 32,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	28741163125001	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,1500	300,00	47,23
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,30	1,21
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	5,20	0,55
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		Total	lei			5 125,30
		6.3. Tip 3				
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			483,71 64,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,48
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	344,58
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,25
		Total	lei			1 204,45
50	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			210,07 58,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 450,00	148,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	541,66	1,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		Total	lei			52 286,23
51	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			24,46 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,71
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Total	lei			8 218,61
52	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			82,43 7,80
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	65,00	4,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	65,00	3,25
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	72,40	74,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		Total	lei			20 515,71
53	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			38,20 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	13,33	14,40
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	22,50	22,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		Total	lei			9 508,39
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			82,70 45,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 100,00	36,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			20 585,10
55	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			27,96 15,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 100,00	12,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,11
		Total	lei			6 958,25
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg			24,46 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Total	lei			12 784,18
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa	m2			5,08

1	2	3	4	5	6	7
		grund				1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,50	2,93
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	lei			1 263,44
58	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2			381,41 71,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	65,00	65,00
	252311671634510	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1,0500	250,00	265,13
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	31,50	0,95
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	35,00	21,21
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	5,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	3,50	0,71
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	5,00	0,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	250,00	0,15
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	19,50	19,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			94 933,15
		6.4. Tip 4				
59	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			485,34 64,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,76
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,03
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,56
		Total	lei			572,70
60	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			209,97 58,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 450,00	148,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	541,66	0,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		Total	lei			2 477,68
61	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, 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			30,81 1,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	1,32
	266310210000200	Beton M200	m3	0,01025	1 450,00	29,49
		Total	lei			-363,60
62	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg			24,36 1,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,31
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			604,22
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			82,77
						45,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 100,00	36,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			976,70
64	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2			27,97
						15,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,59
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 100,00	12,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			-330,05
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			449,61
						162,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	266111280070023	Placi de portelanat 600*600 rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	250,00	257,42
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,30	13,37
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,30	10,89
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,10	3,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			5 305,35
		7. Finisare interioara (Tavan)				
		7.1. Tip 1				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,07
						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,50	2,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 950,31
67	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600)	m2			320,40
						143,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	65,00	133,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	165,00	173,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			123 128,20
		7.2. Tip 2				
68	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			22,37
						9,10
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	65,00	9,10

1	2	3	4	5	6	7
	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	31,50	13,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 582,02
69	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			126,51 99,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	65,00	99,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			14 599,31
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,07 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,50	2,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			585,52
71	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,71 35,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,50	12,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,60	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			5 851,44
		8. Finisare interioara (Pereti)				
		8.1. Tip 1				
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,08 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,50	2,93
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			3 863,74
73	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			106,27 79,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			80 906,70
74	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,37 35,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,20	7,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			33 021,27
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,08 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,50	2,93
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			3 863,74
76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			50,71

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				35,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,50	12,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,60	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Total	lei			38 602,75
		8.2. Tip 2				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,08
						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,50	2,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	lei			488,47
78	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2			68,67
						55,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	65,00	48,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 100,00	6,63
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 100,00	6,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	20,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	35,00	0,07
		Total	lei			6 605,90
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,08
						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,50	2,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	lei			488,47
80	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			352,30
						116,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	65,00	116,35
	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie (pereti)	m2	1,0200	200,00	206,05
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	3,30	8,33
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	36,30	20,16
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	10,00	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
		Total	lei			33 891,25
		8.3. Tip 3				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,08
						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,50	2,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	lei			180,80
82	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			106,27
						79,30

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			3 783,15
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,08 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,50	2,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			180,80
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,71 35,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,50	12,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,60	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 805,12
		9. Finisare exterioara				
		9.1. Soclu				
85	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm))	m2			491,81 188,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	65,00	188,50
	26701122020511	Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm)	m2	1,0200	250,00	257,50
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	6,20	27,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	36,30	15,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	35,00	0,38
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,83
		<i>Total</i>	lei			10 819,88
		9.2. Pereti				
86	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Sistema de fatatade ventilate, material compozit ETALBOND RAL 7035 (Light grey), vata minerala NOBASIL TF gros.100 mm g=150 kg/m3 0.035 W/mK)	m2			1 293,26 109,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	65,00	109,00
	2811236304899	Panouri metalice material compozit ETALBOND RAL 7035	m2	1,1000	850,00	935,00
	2521302602900100	Placi vata minerala -100 mm (150 kg/m3 0.035 W/mK)	m2	1,0300	205,00	211,15
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	10,30	11,33
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,00	7,50
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	10,00	2,29
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	25,00	6,88
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	25,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			543 169,25
87	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m	m2			61,48

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				48,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 300,00	1,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 300,00	0,46
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 300,00	1,29
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 300,00	0,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	42,50	0,13
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			28 590,25
		10. Pereul (S=110 m2)				
88	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			1 096,77 586,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,77
	4100116202806	Apa industrială 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	350,00	490,00
		<i>Total</i>	lei			1 206,45
89	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20/40 (50 mm)	m3			474,02 64,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,29
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	344,73
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			2 607,10
90	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg			24,45 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			8 339,06
91	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 clasa B 15 (150 mm)	m3			1 968,12 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 552,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,36
		<i>Total</i>	lei			32 473,90

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

