

**Lucrari de constructie a doua Obiecte de
infrastructura militara (1.2C si 1.2D), in
cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2027**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Obiect 1.2C - Sistemul de evacuare a fumului (Marca AEF)**

Valoarea de deviz 41 963,44 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. 1. Lucrari de montare				
1	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	1,000	382,84 328,47	382,84 328,47
2	11-03-001-01	-Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	37,000	35,83 33,17	1 325,81 1 227,13
3	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire	0,740	1 268,99 1 071,50	939,05 792,91
4	08-01-081-1	Buton de comanda	buc	3,000	98,68 72,07	296,03 216,21
5	08-03-532-4	Post pentru buton	buc	3,000	236,06 114,80	708,18 344,41
6	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,050	2 420,20 1 517,97	4 961,42 3 111,83
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,050	842,52 790,87	1 727,16 1 621,29
8	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	6,000	26,63 16,58	159,77 99,50
9	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	10,000	34,28 24,24	342,81 242,36
10	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,003	28 716,67	86,15

1	2	3	4	5	6	7
					3 976,67	11,93
11	335000302-04	Cablu KBBΓ HrFRLS 4x1.5mm	m	85,000	19,30	1 640,50
					0,00	0,00
12	335000302-03	Cablu KBBΓ HrFRLS 7x1.5mm	m	120,000	39,65	4 758,00
					0,00	0,00
13	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m	85,000	4,60	391,00
					0,00	0,00
14	441000-1562	Teava PIBX d=25mm	m	120,000	6,30	756,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			18 474,72
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 919,05
		<i>Total</i>	100,00 +			20 393,77
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			384,73
		<i>Total</i>	100,00 +			20 778,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			3 998,02
		<i>Total</i>	100,00 +			24 776,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			743,29
		Total 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				25 519,81 7 996,04
		2. 2. Utilaj				
15	5550225-05	Dulap dim:700x500x250mm IP65 STB705025 (165euro x19.33 08.04.2024 https://cpc.farnell.com)	set	1,000	2 873,00	2 873,00
					0,00	0,00
16	5550235-1	-Intreruptor automat cu 1 pol, 1.0A, BA14-26-14-20V3	buc	1,000	49,00	49,00
					0,00	0,00
17	338000502-10	-Releu intermediar PӘK77/4 , 10A 220V DC	buc	4,000	94,00	376,00
					0,00	0,00
18	338000502-24	-Modul de priza PPM77/4	buc	4,000	132,00	528,00
					0,00	0,00
19	33410011-02	-Buton KE-011	buc	16,000	47,00	752,00
					0,00	0,00
20	33800015-30	-Armatuura de semnalizare 8LP2TILM3- 240B Lovato ,cu linza verde	buc	6,000	346,53	2 079,18
					0,00	0,00
21	33800015-32	-Armatuura de semnalizare 8LP2TILM4- 240B Lovato ,cu linza rosie	buc	4,000	346,53	1 386,12
					0,00	0,00
22	33800015-31	-Armatuura de semnalizare 8LP2TILM8- 240B Lovato ,cu linza alba	buc	1,000	346,53	346,53
					0,00	0,00
23	338105-04	-Releu de timp PCB19-11-YXJ4 (1500p x0.19 08.04.2024 int)	buc	1,000	863,00	863,00
					0,00	0,00
24	33800115-	Buton de comanda cu1 stift SB-7 "Стон"	buc	3,000	37,63	112,89

1	2	3	4	5	6	7
	2				0,00	0,00
25	55510001	Boxe pentru butoane de comanda , 1 loc ,KII101	buc	3,000	28,00	84,00
					0,00	0,00
		Total 2. Utilaj Inclusiv salariu				9 449,72

		Total	lei	34 969,53
		TVA	20,00 %	6 993,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		41 963,44
				7 996,04

**Lucrari de constructie a doua Obiecte de
infrastructura militara (1.2C si 1.2D), in
cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2027**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9
Obiect 1.2C - Sistemul de evacuare a fumului (Marca AEF)**

Valoarea de deviz 41 963,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	125,369	63,78	7 996,04
		Total manopera				7 996,04

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	18 900,00	75,60
2.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,161	302,00	652,63
3.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003	78,49	0,24
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,411	76,20	31,32
5.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,295	76,20	98,68
6.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	76,20	18,14
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660	8,90	32,57
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042	102,00	4,28
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	31,130	9,99	310,99
10.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018	82,60	1,49
11.	1019852	Vopsea	kg	0,105	82,60	8,67
12.	11	Cablu KBBΓ _{HF} FRLS 4x1.5mm	m	85,000	19,30	1 640,50
13.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,410	82,66	33,89
14.	12	Cablu KBBΓ _{HF} FRLS 7x1.5mm	m	120,000	39,65	4 758,00
15.	13	Teava ПВХ d=20mm	m	85,000	4,60	391,00
16.	14	Teava ПВХ d=25mm	m	120,000	6,30	756,00
17.	15	Dulap dim:700x500x250mm IP65 STB705025	buc	1,000	2 873,00	2 873,00
18.	16	Intreruptor automat cu 1 pol, 1.0A, BA14-26-14-20Y3	buc	1,000	49,00	49,00
19.	17	Releu intermediar PЭК 77/4 10A 220V DC	buc	4,000	94,00	376,00
20.	18	Modul de priza PPM 77/4	buc	4,000	132,00	528,00
21.	19	Buton KE-011	buc	16,000	47,00	752,00
22.	20	Armatura de semnalizare 8LP2TILM3-240B Lovato ,cu linza verde	buc	6,000	346,53	2 079,18
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	20 670,00	186,03
24.	21	Armatura de semnalizare 8LP2TILM4-240B Lovato ,cu linza rosie	buc	4,000	346,53	1 386,12
25.	22	Armatura de semnalizare 8LP2TILM8-240B Lovato ,cu linza alba	buc	1,000	346,53	346,53
26.	23	Releu de timp PCB19-11-YXJ4	buc	1,000	863,00	863,00
27.	24	Buton de comanda cu 1 stift SB-7 "Стон"	buc	3,000	37,63	112,89

28.	25	Boxa pentru butoane de comanda, 1 loc, КП101	buc	3,000	28,00	84,00
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	36,900	3,67	135,42
30.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000	8,56	25,68
31.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,198	123,00	24,35
32.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,938	146,77	137,67
33.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,320	86,00	27,52
34.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	72,90	0,22
35.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,060	89,60	5,38
36.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1,884	102,33	192,79
37.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	56,00	1,01
38.	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	0,344	197,88	68,07
Total materiale de constructii						19 067,86

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,123	269,00	33,09
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,200	46,91	290,84
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	48,00	5,76
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,530	48,00	25,44
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,922	48,00	476,26
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,123	237,00	29,15
Total utilaje de constructii						860,54

Total	lei	34 969,53
TVA	20,00 %	6 993,91

Total deviz:

41 963,44

**Obiect Lucrari de constructie a doua Obiecte de
infrastructura militara (1.2C si 1.2D), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2027**

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. 1. Lucrari de montare				
1	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			382,84 328,47
	1	Muncitor	h-om	5,1500	63,78	328,47
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	76,20	18,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	46,91	10,79
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	48,00	25,44
2	11-03-001-01	-Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			35,83 33,17
	1	Muncitor	h-om	0,5200	63,78	33,17
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	76,20	2,67
3	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire			1 268,99 1 071,50
	1	Muncitor	h-om	16,8000	63,78	1 071,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	146,77	149,74
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0800	102,33	8,16
	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	0,2000	197,88	39,58
4	08-01-081-1	Buton de comanda	buc			98,68 72,07
	1	Muncitor	h-om	1,1300	63,78	72,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	76,20	4,57
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	89,60	1,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	269,00	10,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	237,00	9,48
5	08-03-532-4	Post pentru buton	buc			236,06 114,80
	1	Muncitor	h-om	1,8000	63,78	114,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	302,00	18,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	78,49	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	76,20	3,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,90	10,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	102,00	1,43
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,99	12,19
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	82,60	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	82,60	2,89
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 670,00	41,34
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	8,56	8,56
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	123,00	1,23
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	146,77	8,95
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	72,90	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	56,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	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	197,88	2,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	269,00	0,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	46,91	6,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	48,00	1,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	237,00	0,24
6	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 420,20 ----- 1 517,97
	1	Muncitor	h-om	23,8000	63,78	1 517,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 900,00	36,88
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	302,00	289,92
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,99	133,87
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	82,66	16,53
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,67	66,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	46,91	126,66
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	48,00	232,32
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			842,52 ----- 790,87
	1	Muncitor	h-om	12,4000	63,78	790,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 900,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	123,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	102,33	51,17
8	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4	buc			26,63 ----- 16,58
	1	Muncitor	h-om	0,2600	63,78	16,58
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	18 900,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	123,00	1,23
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	86,00	1,72
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0500	102,33	5,12
	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	0,0100	197,88	1,98
9	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7	buc			34,28 ----- 24,24
	1	Muncitor	h-om	0,3800	63,78	24,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	18 900,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	123,00	1,23
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	86,00	1,72
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0500	102,33	5,12
	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	0,0100	197,88	1,98
10	08-01-087-3	Constructii metalice	t			28 716,67 ----- 3 976,67
	1	Muncitor	h-om	62,2000	63,78	3 976,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	302,00	1 310,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	76,20	2 056,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 670,00	20 670,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	46,91	703,33
11	335000302-04	Cablu КВВГнгFRLS 4x1.5mm	m			19,30 ----- 0,00
	11	Cablu КВВГнгFRLS 4x1.5mm	m	1,0000	19,30	19,30
12	335000302-03	Cablu КВВГнгFRLS 7x1.5mm	m			39,65 ----- 0,00
	12	Cablu КВВГнгFRLS 7x1.5mm	m	1,0000	39,65	39,65
13	441000-1560	Teava ПБХ d=20mm	m			4,60

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	13	Teava PIBX d=20mm	m	1,0000	4,60	4,60
14	441000-1562	Teava PIBX d=25mm	m			6,30
						0,00
	14	Teava PIBX d=25mm	m	1,0000	6,30	6,30
		2. 2. Utilaj				
15	5550225-05	Dulap dim:700x500x250mm IP65 STB705025 (165euro x19.33 08.04.2024 https://cpc.farnell.com)	set			2 873,00
						0,00
	15	Dulap dim:700x500x250mm IP65 STB705025	buc	1,0000	2 873,00	2 873,00
16	5550235-1	-Intreruptor automat cu 1 pol, 1.0A, BA14- 26-14-20Y3	buc			49,00
						0,00
	16	Intreruptor automat cu 1 pol, 1.0A, BA14-26-14- 20Y3	buc	1,0000	49,00	49,00
17	338000502-10	-Releu intermediar PЭК77/4 , 10A 220V DC	buc			94,00
						0,00
	17	Releu intermediar PЭК 77/4 10A 220V DC	buc	1,0000	94,00	94,00
18	338000502-24	-Modul de priza PPM77/4	buc			132,00
						0,00
	18	Modul de priza PPM 77/4	buc	1,0000	132,00	132,00
19	33410011-02	-Buton KE-011	buc			47,00
						0,00
	19	Buton KE-011	buc	1,0000	47,00	47,00
20	33800015-30	-Armatura de semnalizare 8LP2TILM3-240B Lovato ,cu linza verde	buc			346,53
						0,00
	20	Armatura de semnalizare 8LP2TILM3-240B Lovato ,cu linza verde	buc	1,0000	346,53	346,53
21	33800015-32	-Armatura de semnalizare 8LP2TILM4-240B Lovato ,cu linza rosie	buc			346,53
						0,00
	21	Armatura de semnalizare 8LP2TILM4-240B Lovato ,cu linza rosie	buc	1,0000	346,53	346,53
22	33800015-31	-Armatura de semnalizare 8LP2TILM8-240B Lovato ,cu linza alba	buc			346,53
						0,00
	22	Armatura de semnalizare 8LP2TILM8-240B Lovato ,cu linza alba	buc	1,0000	346,53	346,53
23	338105-04	-Releu de timp PCB19-11-YXJ4 (1500p x0.19 08.04.2024 int)	buc			863,00
						0,00
	23	Releu de timp PCB19-11-YXJ4	buc	1,0000	863,00	863,00
24	33800115-2	Buton de comanda cu1 stift SB-7 "Стон"	buc			37,63
						0,00
	24	Buton de comanda cu 1 stift SB-7 "Стон"	buc	1,0000	37,63	37,63
25	55510001	Boxe pentru butoane de comanda , 1 loc ,КП101	buc			28,00
						0,00
	25	Boxa pentru butoane de comanda, 1 loc, КП101	buc	1,0000	28,00	28,00