

Obiectivul: Ministerul Apararii

Obiectul: AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII

Devizul: Lucrari de reparatie interioare la 3 cazarmi, Centrul de instruire al Armatei Nationale

Deviz local Nr. 1.1.5

Intocmit in preturi curente 2019-09-21

Valoarea de deviz 1 834 367,916 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Cazarma 1,2,3. Lucrari de demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка: столярные изделия (двери, окна, ставни, коробки, свертывающиеся коробки, облицовка).	m2	61,7000	19,4796	1 201,892
					19,4796	1 201,892
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	346,5000	11,5950	4 017,667
					11,5950	4 017,667
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	949,2000	23,6148	22 415,168
					21,3348	20 250,992
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2	48,0000	37,3764	1 794,068
					36,1764	1 736,468
		TOTAL Cazarma 1,2,3. Lucrari de demolare				29 428,795
		Inclusiv salariul				27 207,019
		Lucrari de reparatie				
5	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	346,5000	259,5510	89 934,423
					102,0360	35 355,475
6	CF59A	Placarea suprafetelor plane cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple, pereți cu izolație plane, cu înălțimea până la 4 m.	m2	121,5000	244,2718	29 679,021
					82,8811	10 070,049
7	CD05B	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier.	m3	15,0000	1 801,9446	27 029,169
					238,8570	3 582,855
8	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	949,2000	106,0922	100 702,717
					38,9592	36 980,073
9	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	949,2000	13,5589	12 870,127
					10,8529	10 301,592
10	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime.	m2	-949,2000	0,1191	-113,028
					0,1067	-101,257
11	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli .	m2	949,2000	255,2642	242 296,741
					147,9522	140 436,228
12	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (6 camere)inclusiv armaturile si accesorile 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. (1.28*2.24-3-buc;1.5*2.3-6 buc)	m2	29,2000	1 480,6298	43 234,391
					42,2058	1 232,410
13	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 6 camere inclusiv armaturile si accesorile 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.	m2	32,5000	1 470,9178	47 804,829
					37,5678	1 220,954
14	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 6 camere inclusiv armaturile si accesorile 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. 1.28*2.24-3buc	m2	8,6000	1 480,6298	12 733,416
					42,2058	362,970
15	CK27A	Glasvanduri din profile din mase plastice 6 camere la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet.	m2	86,0000	712,2894	61 256,890
					39,8404	3 426,276
16	RpCO08G	Revizuirea si inlocuirea feroneriei feroneriei la ferestre din lemn, simple, duble sau cuplate cu olivere (minere inchizatoare pentru ferestre).	buc	96,0000	262,7950	25 228,320
					11,5950	1 113,120
17	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab).	m2	36,0000	184,3358	6 636,090

					53,3370	1 920,132
18	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	48,0000	93,9500	4 509,600
					32,4660	1 558,368
19	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2	48,0000	284,5090	13 656,432
					115,9500	5 565,600
20	CI11A	Placajela soclu artificiale, tip Cosauti	m2	56,0000	495,3064	27 737,158
					315,3840	17 661,504
		TOTAL Lucrari de reparatie				745 196,296
		Inclusiv salariul				270 686,349
		Incalzirea				
21	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.	m2	90,0000	7,4208	667,872
					7,4208	667,872
22	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4".	m	1 095,0000	16,6968	18 282,996
					16,6968	18 282,996
23	IB06B	Radiatoare bimetal 560*1200 (1 sectie - 560*80*80)-15 sectii	buc	90,0000	249,7570	22 478,130
					30,1470	2 713,230
24	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm.	m	765,0000	43,0170	32 908,005
					14,3778	10 999,017
25	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm.	m	465,0000	43,7057	20 323,151
					15,3054	7 117,011
26	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm.	m	165,0000	33,1861	5 475,707
					16,6968	2 754,972
27	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2".	buc	180,0000	51,5482	9 278,676
					11,5950	2 087,100
28	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4".	buc	180,0000	53,4034	9 612,612
					13,4502	2 421,036
29	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1".	buc	105,0000	55,2586	5 802,153
					15,3054	1 607,067
30	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4".	buc	105,0000	57,1138	5 996,949
					17,1606	1 801,863
31	IB03B	Serpentina de incalzire monotubulara, din teava de otel pentru instalatii sau pentru constructii, avind diametrul de 76x 3 mm.	m	67,5000	82,2269	5 550,316
					62,6130	4 226,378
32	IC09A	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2.8	m	105,0000	42,8670	4 501,035
					23,1900	2 434,950
33	IC09B	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4".	m	95,0000	49,9350	4 743,825
					30,1470	2 863,965
34	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma.	m2	12,0000	6,0018	72,022
					5,1018	61,222
35	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal.	m2	12,0000	46,4393	557,271
					27,3643	328,371
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2".	buc	96,0000	165,7084	15 908,006
					8,3484	801,446
37	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .	buc	102,0000	93,8880	9 576,576
					4,6380	473,076
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".	buc	60,0000	96,4370	5 786,220
					6,9570	417,420
39	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2".	buc	192,0000	51,2084	9 832,013
					8,3484	1 602,893
40	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv.	buc	96,0000	51,0112	4 897,075
					11,1312	1 068,595
41	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg.	kg	225,0000	35,9864	8 096,940
					13,9140	3 130,650
42	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la	m	300,0000	28,4424	8 532,720

		D=54x13 mm.			22,2624	6 678,720
43	IE01B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a instalației de încălzire centrală, având conducte din oțel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de încălzire, aparate de încălzire, armături, distribuitoare, colectoare și vase sau robineti de aerisire, având suprafața totală a corpurilor de încălzire de 101-200 mp.	m2	336,0000	30,6900	10 311,840
					23,1900	7 791,840
44	IE08B	Spalarea cu apă potabilă a instalației interioare de încălzire centrală, suprafața totală a corpurilor fiind de 101-200 mp.	m2	336,0000	25,4140	8 539,104
					13,9140	4 675,104
45	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1".	m	1 260,0000	6,1742	7 779,492
					4,1742	5 259,492
		TOTAL Incalzirea				235 510,706
		Inclusiv salariul				92 266,286
		conectarea la casangeria centrala				
46	IC09D	Teava din oțel neagră cu filet și mufa montată prin înșurubare la coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 1 1/4".	m	300,0000	73,4055	22 021,650
					53,3370	16 001,100
47	IC09F	Teava din oțel neagră cu filet și mufa montată prin înșurubare la coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 2".	m	45,0000	99,7460	4 488,570
					76,5270	3 443,715
48	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansonare de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm.	m	345,0000	28,4424	9 812,628
					22,2624	7 680,528
49	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2".	buc	18,0000	101,4950	1 826,910
					11,5950	208,710
50	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobilă pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1/4" .	buc	18,0000	93,8880	1 689,984
					4,6380	83,484
51	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1/2" -1".	buc	18,0000	96,4370	1 735,866
					6,9570	125,226
52	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2".	buc	18,0000	51,2136	921,845
					34,3212	617,782
53	RpIC31A	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul până la 1".	buc	12,0000	40,8768	490,521
					28,2918	339,502
54	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 3/4" -1".	buc	6,0000	168,2673	1 009,604
					10,6673	64,004
55	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1/2" -1".	buc	6,0000	96,4370	578,622
					6,9570	41,742
56	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2".	buc	12,0000	101,4950	1 217,940
					11,5950	139,140
57	SE56A	Filtru pentru apă potabilă, cu mufe filetate pentru montaj pe conductă, având dimensiunea de 1" - 2".	buc	6,0000	390,0040	2 340,024
					106,6740	640,044
58	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	345,0000	7,6018	2 622,621
					5,1018	1 760,121
		TOTAL conectarea la casangeria centrala				50 756,785
		Inclusiv salariul				31 145,098
		Iluminare interioara-lucrari de montaj				
59	RpEF23A	Demontare de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele și globurile.	buc	105,0000	10,2036	1 071,378
					10,2036	1 071,378
60	08-02-370-2	Tablou până la trei grupe, instalat în nisă soclului.	buc	6,0000	102,2663	613,598
					52,4093	314,456
61	08-03-526-2	Automat (вводный)16A,20A	buc	6,0000	182,7797	1 096,678
					107,6017	645,610
62	08-03-526-2	Automat 16A-6 buc, 6-A 9buc	buc	45,0000	182,7796	8 225,082
					107,6016	4 842,072
63	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip 16w pentru armstrong	buc	90,0000	332,0580	29 885,220
					51,0180	4 591,620
64	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat led pentru armstrong 16 w	buc	15,0000	332,0580	4 980,870
					51,0180	765,270
65	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip 38w	buc	35,0000	332,0580	11 622,030
					51,0180	1 785,630

66	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip 38w	buc	21,0000	332,0580	6 973,218
					51,0180	1 071,378
67	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -simbol 2735.	buc	12,0000	151,4036	1 816,843
					56,5836	679,003
68	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm.	m	345,0000	44,4157	15 323,417
					26,4366	9 120,627
69	RpED07A	Montarea cablurilor electrice cu izolatie in manta din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 1x1,5-1x10 mmp.	m	2 865,0000	16,3176	46 749,924
					5,5656	15 945,444
70	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5-3x10 mmp.	m	675,0000	26,5212	17 901,810
					15,7692	10 644,210
		TOTAL Iluminare interioara-lucrari de montaj				146 260,068
		Inclusiv salariul				51 476,698
		Montarea echipamentului de forta				
71	08-03-526-2	Automat 25A, 16A	buc	6,0000	182,7797	1 096,678
					107,6017	645,610
72	08-03-526-2	Automat 20A	buc	6,0000	182,7797	1 096,678
					107,6017	645,610
73	08-03-526-2	Automat 10A, 16A	buc	32,0000	182,7796	5 848,947
					107,6016	3 443,251
		TOTAL Montarea echipamentului de forta				8 042,303
		Inclusiv salariul				4 734,471
		materiale				
74	Material	Tablou electric de distribuire PR 11A-3056-21Y3 cu automate de intrare 25A si automate de iesire 20A-2 buc, si 6A-6 buc	buc	3,0000	541,0000	1 623,000
					0,0000	0,000
75	Material	Tablou electric de distribuire PR 11A-3056-21Y3 cu automate de intrare 25A si automate de iesire 16A-2 buc, si 6A-6 buc	buc	3,0000	541,0000	1 623,000
					0,0000	0,000
76	Material	Automat 25A	buc	6,0000	50,9700	305,820
					0,0000	0,000
77	Material	Automat 20A	buc	6,0000	50,9700	305,820
					0,0000	0,000
78	Material	Automat 10A, 16A	buc	32,0000	50,9700	1 631,040
					0,0000	0,000
		TOTAL materiale				5 488,680
		Inclusiv salariul				0,000
		Utilaj				
79	2912435775600	Ventilator K315M	buc	3,0000	325,0000	975,000
					0,0000	0,000
80	2912435775600	Ventilator K200L	buc	12,0000	325,0000	3 900,000
					0,0000	0,000
		TOTAL Utilaj				4 875,000
		Inclusiv salariul				0,000
		Montarea				
81	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic.	buc	15,0000	1 984,7824	29 771,736
					1 008,7650	15 131,475
82	VB12B	Rama cu jaluzele reglabile independent, cu perimetrul 800 - 1600 mm, montata pe canal.	buc	60,0000	267,0406	16 022,433
					147,4884	8 849,304
83	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale.	buc	15,0000	362,7732	5 441,598
					284,7732	4 271,598
84	VD03A	Reglarea ventilatorului la instalatiile de ventilatie, climatizare si conditionare a aerului, prin opturare cu clapeta de reglaj.	buc	15,0000	11,5950	173,925
					11,5950	173,925
		TOTAL Montarea				51 409,692
		Inclusiv salariul				28 426,302

Total manopera (ore)	10 908,6291
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	1 276 968,325

Asigurari sociale si medicale	22,5000%	113 837,000
Total		1 390 805,325
Cheltuieli de transport	4,0000%	29 623,574
Total		1 420 428,899
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	7 405,894
Total		1 427 834,793
Cheltuieli de regie	6,0000%	85 670,087
Total		1 513 504,880
Beneficiu de deviz	1,0000%	15 135,050

Total General fara TVA	1 528 639,930
TVA (20%)	305 727,986
TOTAL GENERAL	1 834 367,916
Inclusiv salariul	505 942,223

Cursul de referinta: 19.44 Lei/Euro, din data de 2019-02-22

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;