

**Lucrari de Reparatie interioare
la 3 cazarmi, Centrul de instruire
al Armatei Nationale, Bulboaca.
Sistemul termic interior**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Lucrari de reparatia

Valoarea de deviz 446 710,79 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.10.2019

№ 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. Cazarma 1,2,3 1.1. Sistemul termic 1.1.1. Incalzirea				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения)	m2	90,0000	4,800 4,800	432,000 432,000
2	RpIC18A	Demontarea tevii vechi	m	1 095,0000	18,952 10,800	20 752,659 11 826,000
3	IB06B	Radiatoare bimetal 560x1200 (1 sectie - 560x80x80) - 15 sectii	buc	90,0000	1 175,208 19,500	105 768,720 1 755,000
4	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R и т.д.) со сварными стыками, в промышленных зданиях, диаметр 20 мм) -- Teava dn 20*2.8 PPR PN20 (f.green)	m	765,0000	71,722 9,300	54 867,024 7 114,500
5	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii	m	165,0000	71,845 9,900	11 854,491 1 633,500

1	2	3	4	5	6	7
		industriale, avind diametrul de 25 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R и т.д.) со сварными стыками, в промышленных зданиях, диаметр 25 мм) -- Teava dn 25x4.2 PPR PN25				
6	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R и т.д.) со сварными стыками, в промышленных зданиях, диаметр 32 мм) --Teava dn 32*4.4 PP PN20 (f.green)	m	165,0000	63,878 10,800	10 539,936 1 782,000
7	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2" (Стальные или пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 1/2 ", жестко заделанные)	buc	180,0000	28,355 7,500	5 103,990 1 350,000
8	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" (Стальные или пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 3/4 ", жестко заделанные)	buc	180,0000	29,555 8,700	5 319,990 1 566,000
9	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" (Стальные или пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 1", жестко заделанные)	buc	105,0000	30,755 9,900	3 229,327 1 039,500
10	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" (Стальные или пластиковые крепления для	buc	105,0000	31,955 11,100	3 355,327 1 165,500

1	2	3	4	5	6	7
		водопроводных и газопровых труб, диаметром 1 1/4 ", жестко заделанные)				
11	IB03B	Serpentina de incalzire monotubulara, din teava de otel pentru instalatii sau pentru constructii, avind diametrul de 76x3 mm (Нагревательный однетрубный змеевик, из стальной трубы, диаметром 76x3 мм) -- 3 buc	m	67,5000	137,870 40,500	9 306,225 2 733,750
12	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 15x2.8mm(Прокладка стальных черных труб с резьбой и муфтой, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 15x2.8mm)	m	105,0000	54,584 15,000	5 731,320 1 575,000
13	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 20x2.8mm (Прокладка стальных черных труб с резьбой и муфтой, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20x2.8mm)	m	95,0000	67,377 19,500	6 400,815 1 852,500
14	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma Подготовка оштукатуренных (неоштукатуренных) бетонных или металлических поверхностей перед антикоррозионной защитой с помощью металлической щетки)	m2	12,0000	4,800 3,300	57,600 39,600
15	IzJ07C	Grunduirea conductelor si	m2	12,0000	30,265	363,180

1	2	3	4	5	6	7
		aparatorilor cu un strat de grund ГФ-021 si 2 straturi de lac БТ-177			17,700	212,400
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/8"-1/2"))	buc	96,0000	26,024 5,400	2 498,304 518,400
17	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный вентиль с выдвижным ключом для систем центрального отопления, диаметром 1/4 ")	buc	102,0000	38,300 3,000	3 906,600 306,000
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Прокладной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1"))	buc	60,0000	25,320 4,500	1 519,200 270,000
19	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2" (Тройник или регулирующая муфта для систем центрального отопления, диаметром 3/8" - 1/2"))	buc	192,0000	31,024 5,400	5 956,608 1 036,800
20	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm inclusiv (Соединительные детали с 2 стыками (фитинги) полиэтиленовые, стыкуемые прессованием с навинчиванием с армированной полиэтиленовой трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно)	buc	96,0000	47,700 7,200	4 579,200 691,200
21	VC34A	Confectionarea si montarea	kg	225,0000	26,369	5 933,088

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка поддерживающего устройства и анкерного крепления для аппаратов, каналов, специальных деталей и т.д. из профильной стали, вес штуки до 5 кг)			9,000	2 025,000
22	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=25 si D=32 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром D=25 до D=32 мм)	m	300,0000	25,215 14,400	7 564,500 4 320,000
23	IE01B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp (Испытания на герметичность систем центрального отопления, под давлением, состоящих из стальных, медных полиэтиленовых или полипропиленовых трубопроводов, отопительного оборудования, арматуры, с общей площадью поверхности отопительных приборов до 101-200 м2)	m2	336,0000	16,800 15,000	5 644,800 5 040,000
24	IE08B	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind de 101-200 mp (Промывка питьевой водой внутреннего оборудования центрального отопления, с общей площадью поверхности 101-200 м2)	m2	336,0000	11,760 9,000	3 951,360 3 024,000

1	2	3	4	5	6	7
25	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	1 260,0000	3,180 2,700	4 006,800 3 402,000
		<i>Total</i>	Lei			288 643,064
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				288 643,064 56 710,650
		1.1.2. Conecatarea la cazangeria centrala				
26	IC09D	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 32x2.8mm (Прокладка стальных черных труб с резьбой и муфтой, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 32x2.8mm)	m	300,0000	93,004 34,500	27 901,050 10 350,000
27	IC09F	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 2" (Прокладка стальных черных труб с резьбой и муфтой, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 2")	m	45,0000	93,233 49,500	4 195,485 2 227,500
28	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и	m	345,0000	25,215 14,400	8 699,175 4 968,000

1	2	3	4	5	6	7
		толщиной от D=12x13 до D=54x13 мм)				
29	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2")	buc	18,0000	29,060 7,500	523,080 135,000
30	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный вентиль с выдвижным ключом для систем центрального отопления, диаметром 1/4 ")	buc	18,0000	38,300 3,000	689,400 54,000
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1")	buc	18,0000	25,320 4,500	455,760 81,000
32	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2" (Кислородно-ацетиленовая сварка труб, изолированные, диаметром 1 1/4"-1 1/2")	buc	18,0000	35,431 22,200	637,758 399,600
33	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1" (Кислородно-ацетиленовая сварка труб, изолированные, диаметром 1")	buc	12,0000	28,145 18,300	337,740 219,600
34	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/4"-1")	buc	6,0000	27,940 6,900	167,640 41,400
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	6,0000	25,320 4,500	151,920 27,000

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1")				
36	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2")	buc	12,0000	29,060 7,500	348,720 90,000
37	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр для питьевой воды с резьбовой муфтой для установки на трубы, диаметр 1"-2")	buc	6,0000	220,500 69,000	1 323,000 414,000
38	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m	345,0000	3,900 3,300	1 345,500 1 138,500
		<i>Total</i>	Lei			46 776,228
		Total Conecatarea la cazangeria centrala Inclusiv salariu				46 776,228 20 145,600
		<i>Total</i>	Lei			335 419,292
		Total Sistemul termic Inclusiv salariu				335 419,292 76 856,250
		<i>Total</i>	Lei			335 419,292
		Total Cazarma 1,2,3 Inclusiv salariu				335 419,292 76 856,250

		Total	Lei	335 419,30
		Соц и мед страхование	22,5 %	17 292,66

1	2	3	4	5	6	7
		Транспорт	2 %			5 091,75
		Итого				357 803,71
		Накладные расходы	2 %			7 156,08
		Итого				364 959,79
		Сметная прибыль	2 %			7 299,20
		Итого				372 258,99
		НДС	20 %			74 451,80
						446 710,79
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				76 856,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)