

**Reparatia capitala a Blocului  
alimentar din cadrul Brigazii 1  
infanterie motorizata, din str. 31  
August 1989, 24, mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6  
Automatizarea sistemelor de ventilare Faza 1 anul 2020**

Valoarea de deviz 196 220,05 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Щит автоматики ЩУД</b>				
1	11-06-001-02	Рапоу / Щит управления дымоудаления ЩУД1	buc	1,000	552,02 251,52	552,02 251,52
2	11-06-001-02	Рапоу / Щит управления дымоудаления ЩУД2	buc	1,000	552,02 251,52	552,02 251,52
3	10-08-001-04	Апарате receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze / Релейный блок С2000 СП1	buc	2,000	357,80 352,00	715,60 704,00
4	10-08-001-02	Апарате receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare / Прибор приемно-контрольный Сигнал 10	buc	1,000	1 251,20 1 248,00	1 251,20 1 248,00
5	10-08-001-02	Апарате receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare / Пульт управления С2000-ПУ	buc	1,000	1 263,00 1 248,00	1 263,00 1 248,00
6	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control / Резервный источник РИП 12	buc	2,000	162,60 160,00	325,20 320,00

1	2	3	4	5	6	7
7	08-01-121 -1	Acumulator 12B	buc	2,000	65,92 65,92	131,84 131,84
8	11-03-001 -01	Dispozitive, instalate in panouri si pupitre	buc	8,000	17,98 16,64	143,84 133,12
9	11-08-001 -01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc	0,300	399,73 361,60	119,92 108,48
10	10-01-039 -06	Piese diverse: Кнопочный пост КП102	buc	14,000	64,00 64,00	896,00 896,00
11	10-08-001 -13	Aparate receptoare: Кнопка управления SB-7 "Пуск"	buc	14,000	130,60 128,00	1 828,40 1 792,00
12	10-01-055 -03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	4,600	1 360,00 1 360,00	6 256,00 6 256,00
13		Cablu KBBГнг-FRLS-4*1.0 mm2	m	375,000	24,20 0,00	9 075,00 0,00
14		Cablu KBBГнг-FRLS-7*1,0 mm2	m	85,000	32,60 0,00	2 771,00 0,00
15	10-06-034 -15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton / Кабель канал 25x25	m	15,000	10,24 10,24	153,60 153,60
<b>Total Щит автоматики ЩУД</b>						<b>26 034,64</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>13 494,08</b>
<b>1.2. Автоматизация установки дымоудаления при пожаре</b>						
16	11-02-032 -01	Controler Arcon-4	buc	4,000	239,56 72,00	958,22 288,00
17	11-03-011 -01	Avertizoare STa-02	set	4,000	201,50 143,68	806,02 574,72
18	11-03-011	Avertizoare STw-02	set	4,000	201,50	806,02

1	2	3	4	5	6	7
	-01				143,68	574,72
19	11-02-032 -01	Regulator PTO-30	buc	4,000	239,56 72,00	958,22 288,00
20	11-02-002 -01	Датчик температуры TG-K330	buc	4,000	67,75 65,92	271,01 263,68
21	11-03-011 -01	Dispozitive / Avertizoare STa-01	set	2,000	201,50 143,68	403,01 287,36
22	11-03-011 -01	Dispozitive / Avertizoare ST-02	set	5,000	201,47 143,68	1 007,33 718,40
23	IA18A	ArmatURI fine: termometru	buc	12,000	5,22 4,48	62,60 53,76
24	11-02-002 -01	Dispozitiv instalat / Avertizoare DCPD000100	buc	5,000	67,79 65,92	338,93 329,60
25	11-06-001 -02	Panou, masa, kg, pina la: 100 / Щкаф управления Щмп-2-0 - 500x400x220	buc	2,000	609,12 251,52	1 218,25 503,04
26	11-03-001 -01	Dispozitive, instalate in panouri si pupitre: dispozitiv	buc	55,000	17,98 16,64	988,74 915,20
27	11-08-001 -01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc	100 buc	0,330	401,70 361,70	132,56 119,36
28	08-03-532 -4	Post de comanda cu butoane / ПКЕ-212	buc	4,000	179,50 57,60	717,98 230,40
29	08-03-532 -4	Post de comanda cu butoane / КП-102	buc	4,000	179,50 57,60	717,98 230,40
30	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	5,600	633,56 396,80	3 547,95 2 222,08
31		Cablu КВВГнг-4*1,0	m	360,000	23,58 0,00	8 488,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32		Cablu KBVGнг-7*1,0	m	200,000	32,00 0,00	6 400,00 0,00
33	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,000	1 370,63 761,60	2 741,27 1 523,20
34		Teava gofro φ20	m	200,000	3,95 0,00	790,00 0,00
35	10-01-038 -08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab pe sector drept / Cablu-canal metalic 40x20mm	m	100,000	25,33 24,96	2 532,90 2 496,00
36		Robinet cu ser (отборные устройства)	buc	15,000	102,00 0,00	1 530,00 0,00
37	10-01-038 -08	Cablu canal 25x20mm	m	250,000	39,33 24,96	9 832,25 6 240,00
<b>Total Автоматизация установки дымоудаления при пожаре</b>						<b>45 250,04</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>17 857,92</b>
Total			lei		71 284,68	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		7 054,20	
Transportul materialelor			3,00 %		1 098,19	
Cheltuieli de achizitionare-depozitare			1,00 %		366,06	
Total			100,00 +		79 803,13	
Cheltuieli de regie			25,00 %		7 838,00	
Total			100,00 +		87 641,13	
Beneficiu de deviz			1,00 %		876,41	
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>88 517,54</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>31 352,00</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Щит автоматики ЩУД</b>				
38		Щит управления дымоудаления ЩУД1 / ЩМП-2-0 - 500x400x220	buc	1,000	1 845,00 0,00	1 845,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39		(Щит управления дымоудаления ЩУД2 ЩМП-2-0 - 500x400x220)	buc	1,000	1 796,58 0,00	1 796,58 0,00
40		Релейный блок С2000 СП1	buc	3,000	1 585,00 0,00	4 755,00 0,00
41		Прибор приемно-контрольный Сигнал 10	buc	1,000	1 590,00 0,00	1 590,00 0,00
42		Блок С2000-ПУ	buc	1,000	3 012,61 0,00	3 012,61 0,00
43		Резервный источник РИП 12	buc	2,000	1 260,00 0,00	2 520,00 0,00
44		Acumulator 12В 7А/ч	buc	2,000	495,00 0,00	990,00 0,00
45		Automat.BA47-29-1P 16A	buc	2,000	28,60 0,00	57,20 0,00
46		Armatura. 8LP2TILB3	buc	2,000	98,30 0,00	196,60 0,00
47		Armatura. 8LP2TILM	buc	2,000	98,30 0,00	196,60 0,00
48		DIN-reica	buc	2,000	54,80 0,00	109,60 0,00
49		Margitor pentru DIN-reica	buc	4,000	45,00 0,00	180,00 0,00
50		Clema ЗНИ-4	buc	16,000	60,00 0,00	960,00 0,00
51		Post ПКЕ-212	buc	14,000	83,14 0,00	1 163,96 0,00
52		Post КП-102	buc	14,000	48,00 0,00	672,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total Щит автоматики ЩУД</b>				<b>20 045,15</b>	
		<b>Incluziv salariu</b>				<b>0,00</b>	
		<b>2.2. Автоматизация установки дымоудаления при пожаре</b>					
53		Controler Arcon-4	buc	4,000	5 912,00 0,00	23 648,00 0,00	
54		Датчик температуры STa-02	buc	4,000	675,45 0,00	2 701,80 0,00	
55		Датчик температуры STw-02	buc	4,000	612,51 0,00	2 450,04 0,00	
56		Termometru -30...+50C	buc	4,000	276,00 0,00	1 104,00 0,00	
57		Termometru -0...100C	buc	8,000	276,00 0,00	2 208,00 0,00	
58		Regulator RTO-30	buc	4,000	740,00 0,00	2 960,00 0,00	
59		Датчик температуры TG-K330	buc	4,000	380,00 0,00	1 520,00 0,00	
60		Датчик температуры ST-01	buc	2,000	685,00 0,00	1 370,00 0,00	
61		Датчик температуры ST-02	buc	5,000	685,00 0,00	3 425,00 0,00	
62		Датчик реле давления DCPD000100	buc	4,000	820,00 0,00	3 280,00 0,00	
63		Dular Щмп-2-0	buc	2,000	2 984,65 0,00	5 969,30 0,00	
64		Automat.BA47-29-1P 1A	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00	

1	2	3	4	5	6	7
65		Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
66		Colodca GZM4	buc	2,000	40,00 0,00	80,00 0,00
67		Transformator V16854	buc	1,000	810,00 0,00	810,00 0,00
68		Buton SB-7	buc	2,000	32,00 0,00	64,00 0,00
69		Armatura. AD22DS	buc	4,000	35,00 0,00	140,00 0,00
70		Clema ЗНИ-4мм	buc	20,000	72,00 0,00	1 440,00 0,00
71		Post ПКЕ-212	buc	4,000	83,14 0,00	332,56 0,00
72		Post КП-102	buc	4,000	48,00 0,00	192,00 0,00
<b>Total Автоматизация установки дымоудаления при пожаре</b>						<b>54 064,70</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
Total			lei		74 109,85	
Cheltuieli de achizitionare-depozitare			1,20 %		889,32	
<b>Total Utilaj</b>						<b>74 999,17</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
Total			lei		163 516,71	
TVA			20,00 %		32 703,34	
<b>Total deviz:</b>						<b>196 220,05</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>31 352,00</b>

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)