

**Reparatia capitala a blocului  
alimentar din cadrul Academiei  
Militare**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Faza2\_ Sistema de detectare incendiu**

Valoarea de deviz 181 396,31 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Panou de control si dirijare incendiu	buc	1,00	670,24	670,24
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc	1,00	141,65	141,65
3	08-01-021-1	Acumulator 12V 7A/h	prolet	2,00	923,84	1 847,69
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 FD 8204C	buc	16,00	27,66	442,56
5	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Avertizor de incendiu de fum	buc	135,00	60,22	8 129,70
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 SB112F	buc	1,00	27,66	27,66
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/Avertizor de incendiu manual	buc	16,00	309,21	4 947,36
8	Pret de piata	Piese metalice material de fixare	kg	2,00	20,00	40,00
9	10-01-055-	Pozare cablu si conductor pe	100 m	22,00	1 395,19	30 694,09

1	2	3	4	5	6	7
	02	pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida				
10	Pret de piata	Cablu КПСВВнг-FRLSLT*2*0,8 mm2	m	1 850,00	5,00	9 250,00
11	Pret de piata	Cablu VVGng-FRLSLT*3*1,5 mm2	m	350,00	7,00	2 450,00
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu canal 22*10*2000 (de creat resursa)	100 m	15,00	876,98	13 154,72
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm/Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20mm	100 m	1,50	868,91	1 303,36
14	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm/Tub polivinilhloridic PVC D40mm	100 m	0,10	1 193,90	119,39
15	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Avertizor de incendiu de fum	buc	18,00	60,22	1 083,96
		<i>Total</i>	Lei			74 302,38
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			11 248,70
		<i>Cheltuieli de trasnport</i>	2 %			483,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			16 873,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 058,15
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>104 965,79 46 869,59</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
16	Pret de piata	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
17	Pret de piata	Emitator radio ATS-100	buc	1,00	500,00	500,00
18	Pret de piata	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,00	500,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
19	Pret de piata	Sirena EN54 FD 8204C	buc	16,00	150,00	2 400,00
20	Pret de piata	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	135,00	200,00	27 000,00
21	Pret de piata	Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc	18,00	200,00	3 600,00
22	Pret de piata	Sirena EN54 SB 112F	buc	1,00	150,00	150,00
23	Pret de piata	Avertizor de incendiu manual-FD 3050	buc	16,00	200,00	3 200,00
24	Pret de piata	Modul de extindere 5201 FS 5200	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
25	Pret de piata	Rezistor	buc	15,00	80,00	1 200,00
26	Pret de piata	Panou informativ EXIT	buc	8,00	200,00	1 600,00
27	Pret de piata	Claviatura	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	Lei			45 650,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			547,80
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>46 197,80</b>

		Total	Lei		151 163,59
		Total			151 163,59
		TVA	20 %		30 232,72
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>181 396,31</b>		

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a blocului  
alimentar din cadrul Academiei  
Militare**

Formular Nr.3

## Deviz local de resurse № Faza2\_ Sistema de detectare incendiu

**Valoarea de deviz 181 396,31 Lei**

Intocmit in prețuri curente 15.04.2021

№ 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	1 694,4900	27,66	46 869,59
		<b>Total manopera</b>				<b>46 869,59</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	15,0000	24,00	360,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	3 000,0000	1,00	3 000,00
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	855,4500	10,00	8 554,50
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,4400	10,00	214,40
5.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	15,0000	20,00	300,00
6.	12267242	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20mm	m	1,5000	4,00	6,00
7.	26711656	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	135,0000	200,00	27 000,00
8.	29632157	Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc	18,0000	200,00	3 600,00
9.	29633744	Sirena EN54 SB 112F	buc	1,0000	150,00	150,00
10.	2985235	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,0000	500,00	1 000,00
11.	298632	Modul de extindere 5201 FS 5200	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
12.	2989632	Cablu КИСВВнг-FRLSLT*2*0,8 mm2	m	1 850,0000	5,00	9 250,00
13.	298979322	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
14.	35535	Emitator radio ATS-100	buc	1,0000	500,00	500,00
15.	35631321	Claviatura	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
16.	3589631	Panou informativ EXIT	buc	8,0000	200,00	1 600,00
17.	4684524	Tub polivinilcloridic PVC D40mm	m	0,1000	4,00	0,40
18.	65496211	Piese metalice material de fixare	kg	2,0000	20,00	40,00
19.	6861355	Sirena EN54 FD 8204C	buc	16,0000	150,00	2 400,00
20.	69863.1544	Rezistor	buc	15,0000	80,00	1 200,00
21.	928962	Cablu VVGng-FRLSLT*3*1,5 mm2	m	350,0000	7,00	2 450,00
22.	983.215775	Avertizor de incendiu manual-FD 3050	buc	16,0000	200,00	3 200,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>69 825,30</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	91,2000	15,00	1 368,00
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	26,8100	15,00	402,15
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	99,1560	15,00	1 487,34
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>3 257,49</b>

Total	Lei	151 163,5 9
-------	-----	----------------

Total		151 163,5 9
TVA	20 %	30 232,72

**Total deviz:**

**181 396,3  
1**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** **Reparatia capitala a blocului alimentar** **Investitor**  
**din cadrul Academiei Militare**

### 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de recepție și control, de demarare. Panou de control și dirijare incendiu	buc			670,24
	1	Muncitor	h-om	24,0000	27,66	663,84
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	10,00	4,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			670,24
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc			141,65
	1	Muncitor	h-om	5,0000	27,66	138,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	10,00	2,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	15,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			141,65
3	08-01-021-1	Acumulator 12V 7A/h	prolet			923,84
	1	Muncitor	h-om	33,4000	27,66	923,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 847,69
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 FD 8204C	buc			27,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	27,66	27,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			442,56
5	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Avertizor de incendiu de fum	buc			60,22
	1	Muncitor	h-om	2,0000	27,66	55,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	10,00	2,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 129,70

1	2	3	4	5	6	7
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 SB112F	buc			27,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	27,66	27,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27,66
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/Avertizor de incendiu manual	buc			309,21
	1	Muncitor	h-om	11,0000	27,66	304,26
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 947,36
8	Pret de piata	Piese metalice material de fixare	kg			20,00
	65496211	Piese metalice material de fixare	kg	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			40,00
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			1 395,19
	1	Muncitor	h-om	37,1000	27,66	1 026,19
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	10,00	369,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			30 694,09
10	Pret de piata	Cablu КПСВВНГ-FRLSLT*2*0,8 mm2	m			5,00
	2989632	Cablu КПСВВНГ-FRLSLT*2*0,8 mm2	m	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 250,00
11	Pret de piata	Cablu VVGng-FRLSLT*3*1,5 mm2	m			7,00
	928962	Cablu VVGng-FRLSLT*3*1,5 mm2	m	1,0000	7,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 450,00
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu canal 22*10*2000 (de creat resursa)	100 m			876,98
	1	Muncitor	h-om	16,2900	27,66	450,58
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	24,00	24,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,00	200,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	1,0000	20,00	20,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 154,72
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm/Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20mm	100 m			868,91
	1	Muncitor	h-om	23,8000	27,66	658,31
	12267242	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20mm	m	1,0000	4,00	4,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 303,36
14	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm/Tub polivinilcloridic PVC D40mm	100 m			1 193,90
	1	Muncitor	h-om	34,4000	27,66	951,50
	4684524	Tub polivinilcloridic PVC D40mm	m	1,0000	4,00	4,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			119,39
15	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Avertizor de incendiu de fum	buc			60,22
	1	Muncitor	h-om	2,0000	27,66	55,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	10,00	2,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 083,96
		<b>2. Utilaj</b>				
16	Pret de piata	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc			3 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	298979322	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 000,00
17	Pret de piata	Emitator radio ATS-100	buc			500,00
	35535	Emitator radio ATS-100	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			500,00
18	Pret de piata	Acumulator 12V 7A/h	buc			500,00
	2985235	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 000,00
19	Pret de piata	Sirena EN54 FD 8204C	buc			150,00
	6861355	Sirena EN54 FD 8204C	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 400,00
20	Pret de piata	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc			200,00
	26711656	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27 000,00
21	Pret de piata	Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc			200,00
	29632157	Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 600,00
22	Pret de piata	Sirena EN54 SB 112F	buc			150,00
	29633744	Sirena EN54 SB 112F	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			150,00
23	Pret de piata	Avertizor de incendiu manual-FD 3050	buc			200,00
	983.215775	Avertizor de incendiu manual-FD 3050	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 200,00
24	Pret de piata	Modul de extindere 5201 FS 5200	buc			1 000,00
	298632	Modul de extindere 5201 FS 5200	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 000,00
25	Pret de piata	Rezistor	buc			80,00
	69863.1544	Rezistor	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 200,00
26	Pret de piata	Panou informativ EXIT	buc			200,00
	3589631	Panou informativ EXIT	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 600,00
27	Pret de piata	Claviatura	buc			1 000,00
	35631321	Claviatura	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.