

**Reparatia capitala a IMSP Centrul de
Sanatate cu amenajarea teritoriului
adiacent cu nr. cad. 3635203733, situat in s.
Sofia, r-nul Drochia**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Semnalizare de incendiu (39/10-24-SI) Bloc A

Valoarea de deviz: 273 486,79 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Bloc A cota -3.000, 0.000, +3.300, Bloc B cota -3.000, +3.300				
1	RpCU05A 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	120,000	14,19 14,19	1 702,80 1 702,80
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	120,000	15,69 14,19	1 882,68 1 702,80
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	25,000	14,19 14,19	354,75 354,75
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	25,000	34,76 28,38	869,04 709,50
		<i>Total</i>	Lei			4 809,27
		Total Bloc A cota -3.000, 0.000, +3.300, Bloc B cota -3.000, +3.300 Inclusiv salariu				4 809,27 4 469,85
		<i>Total</i>	Lei			4 809,27

		Asigurari sociale	24 %			1 072,76
		Cheltuieli de transport	10 %			28,85
		Total				5 910,88
		Cheltuieli de regie	10%			591,10
		Total				6 501,98
		Beneficiu de deviz	4%			260,07
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 762,05 4 469,85
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Bloc A cota -3.000, 0.000, +3.300, Bloc B cota -3.000, +3.300				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze	buc	1,000	3 702,24 3 689,40	3 702,24 3 689,40
6	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Detector de fum	buc	147,000	194,00 189,20	28 518,00 27 812,40
7	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: Detector de caldura	buc	3,000	96,74 94,60	290,22 283,80
8	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc	14,000	194,00 189,20	2 716,00 2 648,80
9	10-04-066-06	Aparataj de perete: Dispozitiv de semnalizare somica si somica/optica	buc	19,000	567,60 567,60	10 784,40 10 784,40
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (acumulator, transformator)	buc	2,000	106,59 105,95	213,18 211,90
11	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc	31,000	106,59 105,95	3 304,35 3 284,51
12	pret furnizor	Releu RM1	buc	3,000	124,00 0,00	372,00 0,00
13	pret furnizor	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOM +5%	buc	14,000	2,40	33,60

					0,00	<u>0,00</u>
14	pret furnizor	Diod КД 512А	buc	14,000	<u>1,80</u> 0,00	<u>25,20</u> 0,00
15	08-02-412- 2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	15,500	<u>674,70</u> 637,60	<u>10 457,92</u> 9 882,86
16	pret furnizor	Cablu de alarma de incendiu, care nu propaga ardere, rezistent la foc KPSng-FRHFLTx sec. 1x2x0,8 mm2	m	1 500,000	<u>8,00</u> 0,00	<u>12 000,00</u> 0,00
17	pret furnizor	Cablu de alarma de incendiu, care nu propaga ardere, rezistent la foc KPSng-FRHFLTx sec. 2x2x0,8 mm2	m	50,000	<u>13,20</u> 0,00	<u>660,00</u> 0,00
18	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	14,000	<u>2 597,28</u> 2 251,48	<u>36 361,92</u> 31 520,72
19	pret furnizor	Teava PVC necombustibil φ16 mm	m	1 400,000	<u>5,64</u> 0,00	<u>7 896,00</u> 0,00
20	10-06-037- 12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,200	<u>2 366,50</u> 2 338,50	<u>473,30</u> 467,70
21	pret furnizor	Cutie de distributie 100x100x50mm	buc	20,000	<u>350,00</u> 0,00	<u>7 000,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			124 808,33
		Total Bloc A cota -3.000, 0.000, +3.300, Bloc B cota -3.000, +3.300 Inclusiv salariu				124 808,33 90 586,49
		<i>Total</i>	Lei			124 808,33
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			21 740,76
		<i>Transportul materialelor</i>	10 %			3 375,25
		<i>Total</i>				149 924,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76%			68 845,73

		<i>Total</i>				218 770,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			8 750,80
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				227 520,87 90 586,49
		3. Utilaj				
		3.1. Bloc A cota -3.000, 0.000, +3.300, Bloc B cota -3.000, +3.300				
22	pret furnizor	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 20 zone conform standartului SM SR EN 54- 2 + AC:2010	buc	1,000	8 200,00 0,00	8 200,00 0,00
23	pret furnizor	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	147,000	143,00 0,00	21 021,00 0,00
24	pret furnizor	Detector de caldura conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	3,000	192,00 0,00	576,00 0,00
25	pret furnizor	Declansator manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc	14,000	143,00 0,00	2 002,00 0,00
26	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare somica 9- 13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	18,000	245,00 0,00	4 410,00 0,00
27	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare optic si sonic, 11-14VDC; 250 mA, 110 db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,000	1 150,00 0,00	1 150,00 0,00
28	pret furnizor	Bloc de transformare de alimentare 30VA SM SR EN 54-4 + AC:2010	buc	1,000	256,00 0,00	256,00 0,00
29	pret furnizor	Acumulator 12V, 12A/h	buc	1,000	1 124,00 0,00	1 124,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			38 739,00
		Total Bloc A cota -3.000, 0.000, +3.300, Bloc B cota -3.000, +3.300 Inclusiv salariu				38 739,00
		<i>Total</i>	Lei			38 739,00

		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	1,2 %			464,87
		Total Utilaj Inclusiv salariu				39 203,87

Total	Lei	273 486,79
Total deviz:		273 486,79
Inclusiv salariu		95 056,34

Intocmit: _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat: _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-4

Semnalizare de incendiu (39/10-24-SI) Bloc A

Valoarea de deviz: 273 486,79 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	957,574	94,60	90 586,49
2.	7122050013400	Zidar	h-om	10,80	94,60	1 021,68
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	7,50	94,60	709,50
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,75	94,60	354,75
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,20	94,60	2 383,92
		Total manopera				95 056,34

Materiale:

1.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,015	25,00	0,38
2.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,011	24,00	0,26
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,66	32,00	21,12
4.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	40,95	16,00	655,20
5.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,40	14,00	5,60
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	187,60	18,00	3 376,80
7.	1019852	Vopsea	kg	0,31	102,00	31,62
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,12	320,00	38,40
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,013	320,00	4,16
10.	2605203512	Acumulator 12V, 12A/h	buc	1,00	1 124,00	1 124,00
11.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	68,90	3,20	220,48
12.	270520183	Bloc de transformare de alimentare 30VA	buc	1,00	256,00	256,00
13.	2811236313237	Dispozitiv de semnalizare optic si sonic, 11-14VDC; 250 mA, 110 db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,00	1 150,00	1 150,00
14.	2811236313239	Rezistor MJT 0,25-4,3 kOm +5%	buc	14,00	2,40	33,60
15.	2811236313240	Diod	buc	14,00	1,80	25,20
16.	2811236313264	Declansator manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc	14,00	143,00	2 002,00
17.	2811236313272	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	147,00	143,00	21 021,00
18.	2811236313272 3	Detector de caldura conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	3,00	192,00	576,00
19.	281123631335	Dispozitiv de semnalizare somica 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	18,00	245,00	4 410,00
20.	2811236313714	Releu RM1	buc	3,00	124,00	372,00
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,85	30,00	25,50
22.	48112024019	Cutie de distributie 100x100x50mm	buc	20,00	350,00	7 000,00
23.	5009031	Scoabe	10 buc	93,80	12,00	1 125,60

24.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,805	17,00	81,69
25.	5009061	Fisa de izolatie	buc	189,10	1,55	293,11
26.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,106	54,00	5,72
27.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,48	68,00	168,64
28.	5909201851891	Cablu de alarma de incendiu, KPSng-FRHFLT _x sec. 1x2x0,8 mm ²	m	1 500,00	8,00	12 000,00
29.	5909201851892	Cablu de alarma de incendiu, care nu propaga ardere, rezistent la foc KPSng-FRHFLT _x sec. 2x2x0,8 mm ²	m	50,00	13,20	660,00
30.	59092018521	Teava PVC φ16 mm	m	1 400,00	5,64	7 896,00
31.	611020121320	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 20 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc	1,00	8 200,00	8 200,00
		Total materiale de constructii				72 780,08

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,30	5,00	11,50
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,575	25,00	39,38
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	26,10	5,00	130,50
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	67,76	5,00	338,80
		Total utilaje de constructii				520,18

Total	Lei	273 486,79
-------	-----	------------

Total deviz:

273 486,79

Intocmit:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Reparatia capitala a IMSP Centrul de
Sanatate cu amenajarea teritoriului adiacent cu nr.
cad. 3635203733, situat in s. Sofia, r-nul Drochia**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-4
Semnalizare de incendiu (39/10-24-SI) Bloc A**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Bloc A cota -3.000, 0.000, +3.300, Bloc B cota -3.000, +3.300				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	94,60	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	94,60	12,30
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	94,60	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	320,00	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	30,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	5,00	0,08
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			14,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,150	94,60	14,19
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			34,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	94,60	28,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	30,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	5,00	0,10
		2. Lucrari de montare				

		2.1. Bloc A cota -3.000, 0.000, +3.300, Bloc B cota -3.000, +3.300				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze	buc			3 702,24 3 689,40
	1	Muncitor	h-om	39,000	94,60	3 689,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	24,00	0,24
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	16,00	6,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,100	54,00	5,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	5,00	0,80
6	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: Detector de fum	buc			194,00 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,000	94,60	189,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	16,00	4,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	5,00	0,80
7	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: Detector de caldura	buc			96,74 94,60
	1	Muncitor	h-om	1,000	94,60	94,60
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,005	25,00	0,13
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	24,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,100	16,00	1,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,002	54,00	0,11
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,060	5,00	0,30
8	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc			194,00 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,000	94,60	189,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	16,00	4,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	5,00	0,80
9	10-04-066-06	Aparataj de perete: Dispozitiv de semnalizare somica si somica/optica	buc			567,60 567,60
	1	Muncitor	h-om	6,000	94,60	567,60
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (acumulator, transformator)	buc			106,59 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,120	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	32,00	0,64
11	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc			106,59 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,120	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	32,00	0,64
12	pret furnizor	Releu RM1	buc			124,00 0,00
	2811236313714	Releu RM1	buc	1,000	124,00	124,00
13	pret	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOM +5%	buc			2,40

	furnizor					0,00
	2811236313239	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOm +5%	buc	1,000	2,40	2,40
14	pret furnizor	Diod КД 512А	buc			1,80
	2811236313240	Diod	buc	1,000	1,80	0,00
15	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			674,70
	1	Muncitor	h-om	6,740	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,020	102,00	
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	17,00	
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	1,55	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	68,00	
16	pret furnizor	Cablu de alarma de incendiu, care nu propaga ardere, rezistent la foc KPSng-FRHFLTx sec. 1x2x0,8 mm2	m			8,00
	5909201851891	Cablu de alarma de incendiu, KPSng-FRHFLTx sec. 1x2x0,8 mm2	m	1,000	8,00	0,00
17	pret furnizor	Cablu de alarma de incendiu, care nu propaga ardere, rezistent la foc KPSng-FRHFLTx sec. 2x2x0,8 mm2	m			13,20
	5909201851892	Cablu de alarma de incendiu, care nu propaga ardere, rezistent la foc KPSng-FRHFLTx sec. 2x2x0,8 mm2	m	1,000	13,20	0,00
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 597,28
	1	Muncitor	h-om	23,800	94,60	2 251,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	18,00	
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	12,00	
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	5,00	
19	pret furnizor	Teava PVC necombustibil φ16 mm	m			5,64
	59092018521	Teava PVC φ16 mm	m	1,000	5,64	0,00
20	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			2 366,50
	1	Muncitor	h-om	24,720	94,60	2 338,50
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,000	14,00	
21	pret furnizor	Cutie de distributie 100x100x50mm	buc			350,00
	48112024019	Cutie de distributie 100x100x50mm	buc	1,000	350,00	0,00
		3. Utilaj				
		3.1. Bloc A cota -3.000, 0.000, +3.300, Bloc B cota -3.000, +3.300				

22	pret furnizor	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 20 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc			8 200,00 0,00
	611020121320	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 20 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc	1,000	8 200,00	8 200,00
23	pret furnizor	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc			143,00 0,00
	2811236313272	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	1,000	143,00	143,00
24	pret furnizor	Detector de caldura conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc			192,00 0,00
	28112363132723	Detector de caldura conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	1,000	192,00	192,00
25	pret furnizor	Declansator manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc			143,00 0,00
	2811236313264	Declansator manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc	1,000	143,00	143,00
26	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare somica 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc			245,00 0,00
	281123631335	Dispozitiv de semnalizare somica 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,000	245,00	245,00
27	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare optic si sonic, 11-14VDC; 250 mA, 110 db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc			1 150,00 0,00
	2811236313237	Dispozitiv de semnalizare optic si sonic, 11-14VDC; 250 mA, 110 db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,000	1 150,00	1 150,00
28	pret furnizor	Bloc de transformare de alimentare 30VA SM SR EN 54-4 + AC:2010	buc			256,00 0,00
	270520183	Bloc de transformare de alimentare 30VA	buc	1,000	256,00	256,00
29	pret furnizor	Acumulator 12V, 12A/h	buc			1 124,00 0,00
	2605203512	Acumulator 12V, 12A/h	buc	1,000	1 124,00	1 124,00

APROBAT:

Intocmit:

Investitor:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.