

**Reparatie capitala in sectia  
terapie bloc Curativ la IMSP SR  
Causeni "Ana si Alexandru"  
Sectia Neurologie etajul 3,4, or.  
Causeni, str. Iurie Gagarin, 54**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-1-8  
Semnalizare de incendiu (06/24-SI)  
(denumirea lucrări)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de constructie</b>		
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 40mm	buc	50,000
	7123010010200	Betonist	h-om	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	78,75
	2811236832352	Burghiu widia	buc	15,75
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,00
		<i>Total</i>		
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	50,000
	7122050013400	Zidar	h-om	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,75
		<i>Total</i>		
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	15,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,25
		<i>Total</i>		
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	15,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	25,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,225

1	2	3	4	5
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,30
		<i>Total</i>		
Total				
Asigurarea socială				
Transportul materialelor				
Cheltuieli de achiziționare-depozitare				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
<b>Total Lucrari de constructie</b>				
		<b>2. Lucrari de montare</b>		
		<b>2.1. Semnalizare de incendiu</b>		
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "SI" de receptie si control, de demarare	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	39,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16
		<i>Total</i>		
6	08-03-575-1	Montarea in panou: Card SLC	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02
		<i>Total</i>		
7	10-08-001-13	Tastatura: Выносная панель приемно-контрольного пожарного прибора	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	4,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,001
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,008
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,13
		<i>Total</i>		
8	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	4,12
		<i>Total</i>		
9	10-08-	Avertizoare "ПЦ" automate: Detector	buc	44,000

1	2	3	4	5
	002-02	de fum cu baza		
	1	Muncitor	h-om	88,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	11,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,04
		<i>Total</i>		
10	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	12,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,96
		<i>Total</i>		
11	08-03-575-1	Montarea in panou: Izolator de scurtcircuit	buc	4,000
	1	Muncitor	h-om	4,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,08
		<i>Total</i>		
12	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ИПН	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	5,15
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,007
	1011292	White-spirit	t	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,23
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03
		<i>Total</i>		
13	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
14	10-01-039-06	Piese diverse: Releu cu baza de montare	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	4,00
		<i>Total</i>		
15	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	5,45
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,80
		<i>Total</i>		
16		Cutie de tip KPOMA-01-90 P sau analog	buc	5,000
	45112020611	Cutie de tip KPOMA-01-90 P	buc	5,00
		<i>Total</i>		
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,100
	1	Muncitor	h-om	2,472
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "СТ6СП"	t	0,001
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,20
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,002
		<i>Total</i>		
18		Cutie de tip T40 JBJ Bettermenn sau analog	buc	10,000
	45112020613	Cutie de tip T40 JBJ Bettermenn	buc	10,00
		<i>Total</i>		
19	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm <sup>2</sup>	100 buc	1,200
	1	Muncitor	h-om	14,40
		<i>Total</i>		
20		Sina cu cleme 12x2.5-6mm inflamabila de tip ЗВИ-10 "IEK" sau analog	buc	10,000
	45112020615	Sina cu cleme 12x2.5-6mm inflamabila de tip ЗВИ-10 "IEK"	buc	10,00
		<i>Total</i>		
21	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 mm <sup>2</sup>	100 m	3,200

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	21,568
	1019852	Vopsea	kg	0,064
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,992
	5009061	Fisa de izolatie	buc	39,04
	5440089	Banda adeziva	kg	0,512
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,064
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,064
		<i>Total</i>		
22	pret furnizor	Cablu de semnalizare cu conductoare din cupru su sec. 2x2x0,8 mm <sup>2</sup> , J-H(St)H...Bd	m.l.	280,000
	4313013481891 <sub>9</sub>	Cablu de semnalizare cu conductoare din cupru su sec. 2x2x0,8 mm <sup>2</sup> , J-H(St)H...Bd	m	287,00
		<i>Total</i>		
23	pret furnizor	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.2x1,5mm <sup>2</sup>	m.l.	20,000
	4313013481821 <sub>5</sub>	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.2x1,5mm <sup>2</sup>	m	20,50
		<i>Total</i>		
24	pret furnizor	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.3x1,5mm <sup>2</sup>	m.l.	20,000
	4313013481831 <sub>5</sub>	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.3x1,5mm <sup>2</sup>	m	20,50
		<i>Total</i>		
25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 15x10mm	100 m	0,300
	1	Muncitor	h-om	4,887
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,30
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	60,00
	5110-0331510	Cablu-canal din PE 15x10mm	m	30,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,824
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,824
		<i>Total</i>		
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 25x16mm	100 m	0,150
	1	Muncitor	h-om	2,444
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,15
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,00
	5110-0332516	Cablu-canal din PE 25x16mm	m	15,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,912
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,912
		<i>Total</i>		
27	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 25x40mm	100 m	0,150

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	2,444
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,15
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,00
	5110-0332540	Cablu-canal din PE 25x40mm	m	15,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,912
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,912
		<i>Total</i>		
28	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	2,500
	1	Muncitor	h-om	86,75
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,005
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	54,50
	5009031	Scoabe	10 buc	62,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,10
		<i>Total</i>		
29	pret furnizor	Furtun metalic P3-II-15 φ15	m.l.	250,000
	4313013481F15	Furtun metalic P3-II-15 φ15	m	256,25
		<i>Total</i>		
30	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,150
	1	Muncitor	h-om	4,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,158
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,123
	1019852	Vopsea	kg	0,102
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,098
	5009030	Flanse	10 buc	0,153
	5009031	Scoabe	10 buc	0,615
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,012
	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,004
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,071
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,963
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,927
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,071
		<i>Total</i>		
31	pret furnizor	Teava din otel Dn20	m.l.	15,000

1	2	3	4	5
	431301348TM2 0	Teava din otel Dn20	m	15,375
		<i>Total</i>		
32	08-02- 407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,050
	1	Muncitor	h-om	3,375
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,031
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,034
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,01
	5009031	Scoabe	10 buc	0,155
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	0,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,004
	5009627	Banda "ΦΥM"	kg	0,002
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,073
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,321
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,073
		<i>Total</i>		
33	pret furnizor	Teava din otel Dn65	m.l.	5,000
	431301348TM6 5	Teava din otel Dn65	m	5,125
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Semnalizare de incendiu</b>				
		<b>2.2. Monotorizarea sistemului de semnalizare de incendiu</b>		
34	08-03- 575-1	Dispozitiv: Comunicator GSM	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
		<i>Total</i>		
35	10-02- 016-06	Dispozitive: Instalat separat: Sursa de alimentare de rezerva	buc	1,000

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	10,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,02
		<i>Total</i>		
36	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,06
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Monotorizarea sistemului de semnalizare de incendiu</b>				
<b>Total</b>				
Asigurarea sociala				
Transportul materialelor				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
<b>Total</b>				
Cheltuieli de regie				
<b>Total</b>				
Beneficiu de deviz				
<b>Total Lucrari de montare</b>				
		<b>3. Utilaj</b>		
		<b>3.1. Semnalizare de incendiu</b>		
37	pret furnizor	Прибор приемно-контрольный пожарный de tip ADR-7000 с Кольцевой платой de tip ADR-7002 "Telefire" sau analog	buc	1,000
	66072024001	Прибор приемно-контрольный пожарный de tip ADR-7000 с Кольцевой платой de tip ADR-7002 "Telefire"	buc	1,00
		<i>Total</i>		
38	pret furnizor	Выносная панель приемно-контрольного пожарного прибора de tip RM-7000E "Telefire" sau analog	buc	1,000
	66072024002	Выносная панель приемно-контрольного пожарного прибора de tip RM-7000E "Telefire"	buc	1,00
		<i>Total</i>		
39	pret furnizor	Аккумулятор 12В, 12А/ч "CSB" sau analog	buc	2,000



1	2	3	4	5
	66072024003	Аккумулятор 12В, 12А/ч "CSB"	buc	2,00
		<i>Total</i>		
40	pret furnizor	Извещатель пожарный мультисенсорный адресный de tip ТРН-482А "Telefire" sau analog	buc	49,000
	66072024004	Извещатель пожарный мультисенсорный адресный de tip ТРН-482А "Telefire"	buc	49,00
		<i>Total</i>		
41	pret furnizor	База извещателя de tip ТFB-180 "Telefire" sau analog	buc	44,000
	66072024005	База извещателя de tip ТFB-180 "Telefire"	buc	44,00
		<i>Total</i>		
42	pret furnizor	Извещатель пожарный ручной адресный de tip ТРВ-800ASR "Telefire" sau analog	buc	7,000
	66072024006	Извещатель пожарный ручной адресный de tip ТРВ-800ASR "Telefire"	buc	7,00
		<i>Total</i>		
43	pret furnizor	Изолятор короткого замыкания de tip LI-3000 "Telefire" sau analog	buc	4,000
	66072024007	Изолятор короткого замыкания de tip LI-3000 "Telefire"	buc	4,00
		<i>Total</i>		
44	pret furnizor	Щит распределительный ЩРН-П-12 de tip МРК12-N-12-40-10 "IEK" sau analog	buc	1,000
	66072024008	Щит распределительный ЩРН-П-12 de tip МРК12-N-12-40-10 "IEK"	buc	1,00
		<i>Total</i>		
45	pret furnizor	Автоматический выключатель 1-фазный PL6 Eaton 25 А, тип С de tip PL6-C25/1 "MOELLER" sau analog	buc	1,000
	66072024009	Автоматический выключатель 1-фазный PL6 Eaton 25 А, тип С de tip PL6-C25/1 "MOELLER"	buc	1,00
		<i>Total</i>		
46	pret furnizor	Автоматический выключатель 1-фазный PL6 Eaton 10 А, тип С de tip PL6-C10/1 "MOELLER" sau analog	buc	4,000
	66072024010	Автоматический выключатель 1-фазный PL6 Eaton 10 А, тип С de tip PL6-C10/1 "MOELLER"	buc	4,00
		<i>Total</i>		
47	pret furnizor	Реле 2 С/О (катушка 24VDC) de tip RM84-2012-35-1024 "RELPOЛ" sau	buc	2,000

1	2	3	4	5
		analog		
	66072024011	Реле 2 C/O (катушка 24VDC) de tip RM84-2012-35-1024 "RELPOL"	buc	2,00
		<i>Total</i>		
48	pret furnizor	Розетка реле de tip GZT80 "RELPOL" sau analog	buc	2,000
	66072024012	Розетка реле de tip GZT80 "RELPOL"	buc	2,00
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Semnalizare de incendiu</b>				
		<b>3.2. Monotorizarea sistemului de semnalizare de incendiu</b>		
49	pret furnizor	Комуникатор de tip Лунь 9С GSM in carcasa sau analog	buc	1,000
	66072024013	Комуникатор de tip Лунь 9С GSM in carcasa	buc	1,00
		<i>Total</i>		
50	pret furnizor	Блок питания 12В, 3А de tip БЖ-1215 "Тирас-2" sau analog	buc	1,000
	66072024014	Блок питания 12В, 3А de tip БЖ-1215 "Тирас-2"	buc	1,00
		<i>Total</i>		
51	pret furnizor	Аккумулятор 12В, 7А/ч "CSB" sau analog	buc	1,000
	66072024015	Аккумулятор 12В, 7А/ч "CSB"	buc	1,00
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Monotorizarea sistemului de semnalizare de incendiu</b>				
<b>Total</b>				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
<b>Total Utilaj</b>				
Total				
TVA				

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**