

**___CAIET DE SARCINI - 2.1.9 - SPA
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumerea beneficiarului de stat**
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție**
- 3. Obiectul achizițiilor Reparatie capitala a sectiei de neurorecuperare din cladirea cu nr. 0100214.137.01, IMSP Institutul de Neurologie si Neurochirurgie "Diomid Gherman", mun.Chisinau, str.V.Korolenko, 2**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	4,0000
2	Pret furnizor	Amortizator hidraulic pentru usa	buc	4,0000
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Semnalizarea pe paza automata		
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Dispozitivul de comanda pentru sistemul de paza si alarma, de 6 zone DSC HS2016)	buc	1,0000
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Tastatura LED DSC HS2LCD)	buc	1,0000
5	10-04-014-01	Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20 (transformator 16.5VAC/40VA)	buc	1,0000
6	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare (Sursa de alimentare de rezerva РИП-7А/н)	buc	1,0000
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (Baterii acumulatori 12V, 7AH)	buc	2,0000
8	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Modul comunicare IP TL280E (Ethernet))	buc	1,0000
9	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Modul comunicare	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		GSM 3G2080E (GPRS/3G)		
10	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact- lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,0000
11	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)	buc	4,0000
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (sonerie SA- 913F)	buc	1,0000
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0700
14	Pret de piata	Cablu de alimentare ББГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	7,0000
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	0,6500
16	Pret furnizor	Cablu ecranat cu capacitatea CORэ 6x0,22	m	60,0000
17	Pret furnizor	Cablu ecranat cu capacitatea CORэ 8x0,22	m	5,0000
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m	0,7000
19	Pret furnizor	Teava polivinilhlorid D=16mm	m	70,0000
20	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,0020
		2.2. Sistemul control acces		
21	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840 (Box metalic 350x300x80)	buc	2,0000
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box)	buc	2,0000
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (cititor de carduri	buc	4,0000

1	2	3	4	5
		)		
24	Pret furnizor	Cititor de carduri	buc	4,0000
25	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg)	buc	2,0000
26	Pret furnizor	Card pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc	30,0000
27	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)	buc	4,0000
28	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: bloc de alimentare (Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A)	buc	2,0000
29	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (Baterii acumulatori 12V, 7AH)	buc	2,0000
30	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	1,2000
31	Pret furnizor	Cablu cat.5e UTP cu fire cupru	m	120,0000
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2500
33	Pret de piata	Cablu de alimentare de cupru, BBГнр 2x0.75mm ² , ecranat, cu izolatie fara halogen	m	25,0000
34	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 ²	100 m	0,2500
35	Pret furnizor	Cablu ecranat cu capacitatea CORэ 6x0,22	m	25,0000
36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m	0,6000

1	2	3	4	5
37	Pret furnizor	Teava polivinilhlorid D=16mm	m	60,0000
38	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 ²	100 m	1,5000
39	Pret de piata	Cablu SI, 2 conductori, 0,8 mm ² , rezistenta la foc de cel putin 30 min cablu JE-H(St)H 1x2x0.8	buc	150,0000
		2.3. Interfon video		
40	10-04-066-06 apl	Aparataj de perete: Panou video de apelare	buc	2,0000
41	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (cititor)	buc	2,0000
42	10-04-066-06 apl	Aparataj de perete: Receptor de interior	buc	1,0000
43	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg)	buc	2,0000
44	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: bloc de alimentare (Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A)	buc	4,0000
45	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (Baterii acumulatori 12V, 7AH)	buc	4,0000
46	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	1,6500
47	Pret furnizor	Cablu cat.5e UTP cu fire cupru	m	120,0000
48	Pret furnizor	Cablu de alimentare de cupru RVV 2x1.0	m	45,0000
		2.4. Sistemul de supraveghere video		
49	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		videocontrol (Videoregistrator 16 channel de tipul, DS-7716NI-M4/16P)		
50	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (Camera video IP de tipul, DS-2CD1147G2H-LIU(F))	buc	6,0000
51	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 (comutator Switch, 16 porturi 1 Gigabit, de tipul, DS-3E0518P-E)	buc	1,0000
52	10-01-039-06	Piese diverse: Placheta (Hard Disk HDD 8Tb SATA-III)	buc	3,0000
53	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	4,0200
54	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, UTP/CU cat. 6a POE+	m	180,0000
55	Pret furnizor	Cablu din fibra optica FO2	m	90,0000
56	Pret furnizor	Cablu din fibra optica FO8	m	150,0000
57	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 (ODF Panel 19", 1U, (box optic)	set	2,0000
58	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m	0,3000
59	Pret furnizor	Teava din PVC, D20mm	m	30,0000
60	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0050
61	Pret furnizor	Teava din otel, D50mm (toc de protectie)	m	0,5000
62	Pret furnizor	Piese metalice (material de fixare)	set	6,0000
63	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "TCB", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc	1,2000

1	2	3	4	5
64	Pret furnizor	Conector RJ-45	buc	12,0000
		3. Utilaj		
		3.1. Semnalizarea pe paza automata		
65	Pret furnizor	Dispozitivul de comanda pentru sistemul de paza si alarma, de 6 zone DSC HS2016	buc	1,0000
66	Pret furnizor	Tastatura LED DSC HS2LCD	buc	1,0000
67	Pret furnizor	Transformator 16.5VAC/40VA	buc	1,0000
68	Pret furnizor	Sursa de alimentare de rezerva РИП =7AH	buc	1,0000
69	Pret furnizor	Baterii acumulatori 12V, 7AH	buc	2,0000
70	Pret furnizor	Modul comunicare IP TL280E (Ethernet)	buc	1,0000
71	Pret furnizor	Modul comunicare GSM 3G2080E (GPRS/3G)	buc	1,0000
72	Pret furnizor	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,0000
73	Pret furnizor	Detector de contact magnetic	buc	4,0000
74	Pret furnizor	Dispozitiv de alarma optico-sonor, 12V SA-913	buc	1,0000
		3.2. Sistemul control acces		
75	Pret furnizor	Box metalic 350x300x80	buc	2,0000
76	Pret furnizor	Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box	buc	2,0000
77	Pret furnizor	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg	buc	2,0000
78	Pret furnizor	Detector cu magnet	buc	57,0000
79	Pret furnizor	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	2,0000
80	Pret furnizor	Baterii acumulatori 12V, 7AH	buc	2,0000
81	Pret furnizor	Software pentru sistemul control acces	set	1,0000
		3.3. Interfon video		

1	2	3	4	5
82	Pret furnizor	Panou video de apelare	buc	2,0000
83	Pret furnizor	Cititor	buc	2,0000
84	Pret furnizor	Receptor de interior	buc	1,0000
85	Pret furnizor	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg	buc	2,0000
86	Pret furnizor	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	4,0000
87	Pret furnizor	Baterii acumulatori 12V, 7AH	buc	4,0000
		3.4. Sistemul de supraveghere video		
88	Pret furnizor	Videoregistrator 16 channel, 8MP; H.265+/H.265/H.264+/H.264;2x1Gbps, HDD intern-4porturi SATA cu 2 discuri SATA de tipul, DS-7716NI-M4/16P	buc	1,0000
89	Pret furnizor	Camera video IP turret (mufa+suruburi in complet), IP67; 1/3 inch Progressive, Scan CMOS; 0.001 Lux@(F1.0,AGC ON); vedere color noaptea, obiectiv-2.8mm; IR 30m; H.264;H.265;H.265+; DC12VPoE de tipul, DS-2CD1147G2H-LIU(F)	buc	6,0000
90	Pret furnizor	Switch 16PoE porturi 1U; 1 AC220V; 16x1Gbps RJ45PoE, 1xGb RJ45 port, 1xGb FO port, 802.3at/af, passive PoE 24V; VLAN, 8k MAC addresses de tipul, DS-3E0518P-E	buc	1,0000
91	Pret furnizor	Hard Disk HDD 8Tb SATA-III de tipul, DS80HKVS-VX1	buc	3,0000
92	Pret furnizor	ODF Panel 19", 1U, (box optic)	buc	2,0000
93	Pret furnizor	Software pentru supraveghere video	set	12,0000