

**Reparatia capitala a Sectiei de
Neurorecuperare din cladirea cu
nr. cadastral 0100214.137.01,
IMSP Institutul de Neurologie si
Neurochirurgie "DIOMID
GHERMAN", mun.Chisinau,
str.Vladimir Korolenko 2,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Semnalizare de paza automata nr.3/2025 - SPA

Valoarea de deviz 197 811,08 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	4,00	186,46 185,42	745,86 741,66
2	Pret de piata	Amortizator hidraulic pentru usa	buc	4,00	1 250,00 0,00	5 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 745,86
		<i>CASM</i>	24 %			178,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			350,29
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			100,08
		<i>Total</i>				6 374,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			924,26
		<i>Total</i>				7 298,49
		<i>Beneficiu</i>	6 %			437,91
		<i>Total</i>				7 736,40
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 736,40 741,66
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Capitolul 2.1. Semnalizarea pe paza automata				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" 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	1,00	2 274,95 2 270,40	2 274,95 2 270,40
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Tastatura LED DSC HS2LCD)	buc	1,00	381,32 378,40	381,32 378,40
5	10-04-014-01	Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20 (transformator 16.5VAC/40VA)	buc	1,00	1 024,75 851,40	1 024,75 851,40
6	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Sursa de alimentare de rezerva PIII- 7A/h)	buc	1,00	1 131,95 955,46	1 131,95 955,46
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (Baterii 12V, 7 AH)	buc	2,00	194,88 194,88	389,75 389,75
8	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Modul comunicare IP TL280E (Ethernet))	buc	1,00	189,20 189,20	189,20 189,20
9	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare(Modul comunicare GSM 3G2080E (GPRS/3G))	buc	1,00	189,20 189,20	189,20 189,20
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	1,00	95,25 94,60	95,25 94,60
11	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)	buc	4,00	95,33 94,60	381,33 378,40
12	10-04-066-	Aparataj de perete: Sonerie	buc	1,00	94,60	94,60

1	2	3	4	5	6	7
	05	(sonerie SA-913F)			94,60	94,60
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	0,07	1 454,29 1 175,71	101,80 82,30
14	Pret de piata	Cablu de alimentare BBГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	7,00	22,81 0,00	159,67 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	0,65	712,86 637,46	463,36 414,35
16	Pret furnizor	Cablu ecranat cu capacitatea CORэ 6x0,22	m	60,00	6,85 0,00	411,00 0,00
17	Pret furnizor	Cablu ecranat cu capacitatea CORэ 8x0,22	m	5,00	4,12 0,00	20,62 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	0,70	3 253,26 2 251,49	2 277,28 1 576,04
19	Pret furnizor	Teava polivinilhlorid D=16mm	m	70,00	18,21 0,00	1 274,70 0,00
20	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,002	32 245,00 25 070,00	64,49 50,14
		<i>Total</i>	lei			10 925,22
		Total Capitolul 2.1. Semnalizarea pe paza automata Inklusiv salariu				10 925,22 7 914,24
		2.2. Capitolul 2.2. Sistemul de control				
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	2,00	265,67 194,88	531,35 389,75
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	2,00	189,20 189,20	378,40 378,40
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Cititor de carduri)	buc	4,00	189,20 189,20	756,80 756,80

1	2	3	4	5	6	7
24	Pret de piata	Cititor de carduri	buc	4,00	635,37 0,00	2 541,48 0,00
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	2,00	144,90 106,90	289,80 213,80
26	Pret de piata	Card pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc	30,00	16,30 0,00	489,00 0,00
27	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)	buc	4,00	95,33 94,60	381,33 378,40
28	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A)	buc	2,00	1 131,95 955,46	2 263,90 1 910,92
29	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Baterii acumulatori 12V, 7AH)	buc	2,00	194,88 194,88	389,75 389,75
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 mm2	100 m	1,20	600,42 530,55	720,50 636,66
31	Pret furnizor	Cablu cat.5e UTP cu fire cupru	m	120,00	5,70 0,00	684,00 0,00
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	0,25	1 790,24 1 173,04	447,56 293,26
33	Pret furnizor	Cablu de alimentare de cupru, ВВГнг 2x0.75mm2,ecranat,cu izolatie fara halogen	m	25,00	22,81 0,00	570,25 0,00
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 mm2	100 m	0,25	697,44 635,72	174,36 158,93
35	Pret	Cablu ecranat cu capacitatea	m	25,00	6,85	171,25

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	COR ₃ 6x0,22			0,00	0,00
36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,60	3 253,73 2 251,48	1 952,24 1 350,89
37	Pret furnizor	Teava polivinilhlorid, D=16mm	m	60,00	5,65 0,00	339,00 0,00
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	1,50	717,77 637,61	1 076,66 956,41
39	Pret furnizor	Cablu SI, 2 conductori, 0,8 mm ² , rezistenta la foc de cel putin 30 min cablu JE-H(St)H 1x2x0.8	m	150,00	7,50 0,00	1 125,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 282,63
		Total Capitolul 2.2. Sistemul de control Inclusiv salariu				15 282,63 7 813,97
		2.3. Capitolul 2.3. Interfon video				
40	10-04-066-06 apl	Aparataj de perete: Panou video de apelare	buc	2,00	824,68 567,60	1 649,37 1 135,20
41	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Cititor)	buc	2,00	189,20 189,20	378,40 378,40
42	10-04-066-06 apl	Aparataj de perete: Receptor de interior	buc	1,00	825,31 567,60	825,31 567,60
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	2,00	144,90 106,90	289,80 213,80
44	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A)	buc	4,00	1 131,95 955,46	4 527,80 3 821,84
45	08-01-121-	Acumulator acid stationar, tip: C-	buc	4,00	194,88	779,50

1	2	3	4	5	6	7
	1	1, CK-1 (Baterii acumulatori 12V, 7AH)			194,88	779,50
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 mm2	100 m	1,65	604,07 530,91	996,71 876,00
47	Pret furnizor	Cablu cat.5e UTP cu fire cupru	m	120,00	5,70 0,00	684,00 0,00
48	Pret furnizor	Cablu de alimentare de cupru RVV 2x1.0	m	45,00	7,00 0,00	315,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 445,89
		Total Capitolul 2.3. Interfon video Inklusiv salariu				10 445,89 7 772,34
		2.4. Capitolul 2.4. Sistemul de supraveghere video				
49	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol (Videoregistrator 16 channel de tipul, DS-7716NI-M4/16P)	buc	1,00	408,98 206,23	408,98 206,23
50	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (Camera video IP de tipul, DS-2CD1147G2HLIU (F))	buc	6,00	103,11 103,11	618,68 618,68
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	1,00	102,44 97,44	102,44 97,44
52	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Hard Disk HDD 8Tb SATA-III)	buc	3,00	189,20 189,20	567,60 567,60
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 mm2	100 m	4,02	602,26 530,65	2 421,07 2 133,23
54	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, UTP/CU cat. 6a POE+	m	180,00	13,30 0,00	2 394,00 0,00
55	Pret furnizor	Cablu din fibra optica FO2	m	90,00	2,50 0,00	225,00 0,00
56	Pret furnizor	Cablu din fibra optica FO8	m	150,00	5,44 0,00	816,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
57	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 (ODF Panel 19", 1U, (box optic)	buc	2,00	102,44 97,44	204,88 194,88
58	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,30	3 253,73 2 251,47	976,12 675,44
59	Pret furnizor	Teava din PVC, D20 mm	m	30,00	11,89 0,00	356,70 0,00
60	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,005	6 276,00 4 540,00	31,38 22,70
61	Pret furnizor	Teava din otel, D50mm (toc de protectie)	m	0,50	1 090,00 0,00	545,00 0,00
62	Pret furnizor	Piese metalice (material de fixare)	set	6,00	416,67 0,00	2 500,02 0,00
63	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "TCB", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc	1,20	490,21 482,46	588,25 578,95
64	Pret furnizor	Conector RJ-45	buc	12,00	2,21 0,00	26,52 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 782,64
		Total Capitolul 2.4. Sistemul de supraveghere video Inclusiv salariu				12 782,64 5 095,15
		<i>Total</i>	lei			49 436,38
		<i>CASM</i>	24 %			6 862,97
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,5 %			638,78
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			91,25
		<i>Total</i>				57 029,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			7 434,88
		<i>Total</i>				64 464,26
		<i>Beneficiu</i>	5 %			3 223,21
		<i>Total</i>				67 687,47
		Total Capitolul 2. Lucrari de				67 687,47 28 595,70

1	2	3	4	5	6	7
		montare Inclusiv salariu				
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Semnalizarea de paza automata				
65	Pret de piata	Dispozitivul de comanda pentru sistemul de paza si alarma, de 6 zone DSC HS2016	buc	1,00	2 036,46 0,00	2 036,46 0,00
66	Pret de piata	Tastatura LED DSC HS2LCD	buc	1,00	1 254,46 0,00	1 254,46 0,00
67	Pret de piata	Transformator 16.5VAC/40VA	buc	1,00	52,71 0,00	52,71 0,00
68	Pret de piata	Sursa de alimentare de rezerva PIII =7AH	buc	1,00	798,30 0,00	798,30 0,00
69	Pret de piata	Baterii acumulatori 12V, 7AH	buc	2,00	215,00 0,00	430,00 0,00
70	Pret de piata	Modul comunicare IP TL280E (Ethernet)	buc	1,00	2 431,29 0,00	2 431,29 0,00
71	Pret de piata	Modul comunicare GSM 3G2080E (GPRS/3G)	buc	1,00	1 173,00 0,00	1 173,00 0,00
72	Pret de piata	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,00	400,77 0,00	400,77 0,00
73	Pret de piata	Detector de contact magnetic	buc	4,00	58,72 0,00	234,88 0,00
74	Pret de piata	Dispozitiv de alarma opticosonor, 12V SA-913	buc	1,00	122,20 0,00	122,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 934,07
		Total Capitolul 3.1. Semnalizarea de paza automata Inclusiv salariu				8 934,07
		3.2. Capitolul 3.2. Sistemul control acces				
75	Pret de piata	Box metalic 350x300x80	buc	2,00	288,46 0,00	576,92 0,00
76	Pret de piata	Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box	buc	2,00	2 427,46 0,00	4 854,92 0,00
77	Pret de piata	Lacatul electromagnet, 12V, 500 mA, 350 kg	buc	2,00	935,00 0,00	1 870,00 0,00
78	Pret de piata	Detector cu magnet	buc	57,00	133,33 0,00	7 599,81 0,00

1	2	3	4	5	6	7
79	Pret de piata	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	2,00	510,00 0,00	1 020,00 0,00
80	Pret de piata	Baterii acumulatori 12V, 7AH	buc	2,00	215,00 0,00	430,00 0,00
81	Pret de piata	Software pentru sistemul control acces	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 401,65
		Total Capitolul 3.2. Sistemul control acces Inclusiv salariu				16 401,65
		3.3. Capitolul 3.3. Interfon video				
82	Pret de piata	Panou video de apelare	buc	2,00	2 011,67 0,00	4 023,34 0,00
83	Pret de piata	Cititor	buc	2,00	552,50 0,00	1 105,00 0,00
84	Pret de piata	Receptor de interior	buc	1,00	1 388,33 0,00	1 388,33 0,00
85	Pret de piata	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg	buc	2,00	935,00 0,00	1 870,00 0,00
86	Pret de piata	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	4,00	510,00 0,00	2 040,00 0,00
87	Pret de piata	Baterii acumulatori 12V, 7AH	buc	4,00	215,00 0,00	860,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 286,67
		Total Capitolul 3.3. Interfon video Inclusiv salariu				11 286,67
		3.4. Capitolul 3.4. Sistemul de supraveghere video				
88	Pret de piata	Videoregistrator 16 channel, 8MP; H.265+/H.265/H.264+/H.264;2x 1Gbps, HDD intern-4porturi SATA cu 2 discuri SATA de tipul, DS-7716NI-M4/16P	buc	1,00	18 728,33 0,00	18 728,33 0,00
89	Pret de piata	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	buc	6,00	2 550,00 0,00	15 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de tipul, DS- 2CD1147G2H-LIU(F)				
90	Pret de piata	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	1,00	297,85 0,00	297,85 0,00
91	Pret de piata	Hard Disk HDD 8Tb SATA-III de tipul, DS80HKVS-VX1	buc	3,00	4 830,83 0,00	14 492,49 0,00
92	Pret de piata	ODF Panel 19", 1U, (box optic)	buc	2,00	1 158,67 0,00	2 317,34 0,00
93	Pret de piata	Software pentru supraveghere video	buc	12,00	50,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			51 736,01
		Total Capitolul 3.4. Sistemul de supraveghere video Inclusiv salariu				51 736,01
		<i>Total</i>	lei			88 358,40
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 060,30
		<i>Total</i>				89 418,70
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				89 418,70

		Total	lei	164 842,57
		TVA	20 %	32 968,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		197 811,08 29 337,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Sectiei de
Neurorecuperare din cladirea cu nr.
cadastral 0100214.137.01, IMSP
Institutul de Neurologie si
Neurochirurgie "DIOMID
GHERMAN", mun.Chisinau,
str.Vladimir Korolenko 2,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9
Semnalizare de paza automata nr.3/2025 - SPA**

Valoarea de deviz 197 811,08 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 № 2-1-9:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	302,28	94,60	28 595,70
2.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,60	94,60	718,96
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,24	94,60	22,70
Total manopera						29 337,36

Materiale:

1.	1000269420	Detector cu magnet	buc	57,00	133,33	7 599,81
2.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,00	55 000,00	0,00
3.	1010122	Piulite hexagonale, diametrul filetului 10 mm	t	0,00	35 000,00	0,00
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	5 000,00	0,00
5.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,09	65,00	5,85
6.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00	75 000,00	0,00
7.	1010626	Tipirig (clorura de amoniu)	t	0,00	5 000,00	0,00
8.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00	25 000,00	0,00
9.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	5 000,00	0,00
12.	1011150	Laminate pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm	t	0,01	15 000,00	150,00
13.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	55 000,00	0,00
14.	1011641	Otel cornier	t	0,00	15 000,00	0,00
15.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,23	125,00	28,75
16.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	18 000,00	0,00

17.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	125 000,00	0,00
18.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,03	15,00	0,45
19.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,58	65,00	102,70
20.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BÖAK-1180"	t	0,00	75 000,00	0,00
21.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,09	15,00	1,35
22.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	2,34	55,00	128,70
23.	1012073	Ate aspre	kg	0,03	35,00	1,05
24.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	10,10	2,75	27,77
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,05	1,75	0,09
26.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,00	5,00	0,00
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,49	1,75	37,62
28.	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,36	25,00	9,00
29.	1019852	Vopsea	kg	0,17	75,00	12,75
30.	10620310	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	2,00	510,00	1 020,00
31.	10650156420	Receptor de interior	buc	1,00	1 388,33	1 388,33
32.	10655206420	Panou video de apelare	buc	2,00	2 011,67	4 023,34
33.	106556420	Baterii acumulatori 12V, 7AH	buc	8,00	215,00	1 720,00
34.	106556499720	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	4,00	510,00	2 040,00
35.	10655696420	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg	buc	2,00	935,00	1 870,00
36.	1069400140	Software pentru sistemul control acces	buc	1,00	50,00	50,00
37.	10694369420	Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box	buc	2,00	2 427,46	4 854,92
38.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,14	50,00	7,00
39.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,00	0,50	0,00
40.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,15	5,00	0,75
41.	1130211	Email "ÖΠ-140" de protectie	kg	1,80	75,00	135,00
42.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,32	48,60	15,55
43.	1326592000	Hard Disk HDD 8Tb SATA-III de tipul, DS80HKVS-VX1	buc	3,00	4 830,83	14 492,49
44.	1326592697	Software pentru supraveghere video	buc	12,00	50,00	600,00
45.	1326630	ODF Panel 19", 1U, (box optic)	buc	2,00	1 158,67	2 317,34
46.	13699629655	Cablu din fibra optica FO8	m	150,00	5,44	816,00
47.	1436969420	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg	buc	2,00	935,00	1 870,00
48.	203201259	Teava din PVC, D20 mm	m	30,00	11,89	356,70
49.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,12	35,00	4,20
50.	32012598	Cablu de alimentare BBΓHF- FRLS 3x1.5 mm2	m	7,00	22,81	159,67
51.	3201598	Conector RJ-45	buc	12,00	2,21	26,52
52.	32652092000	Camera video IP turret (mufa+suruburi in комплект), 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	6,00	2 550,00	15 300,00
53.	326592000	Videoregistrator 16 channel, 8MP; H.265+/H.265/H.264+/H.264;2x 1Gbps, HDD intern-4porturi SATA cu 2 discuri SATA de tipul, DS-7716NI-M4/16P	buc	1,00	18 728,33	18 728,33
54.	3265992000	Switch 16PoE porturi 1U; 1	buc	1,00	297,85	297,85

		AC220V; 16x1Gbps RJ45PoE, 1xGb RJ45 port, 1xGb FO port, 802.3at/af, passive PoE 24V; VLAN, 8k MAC addresses de tipul, DS-3E0518P-E				
55.	36106556420	Cititor	buc	2,00	552,50	1 105,00
56.	362036621	Cablu de alimentare de cupru RVV 2x1.0	m	45,00	7,00	315,00
57.	36215981	Amortizator hidraulic pentru usa DS 210	buc	4,00	1 250,00	5 000,00
58.	36259	Cititor de carduri	buc	4,00	635,37	2 541,48
59.	36920693621	Cablu cu conductoare din cupru, UTP/CU cat. 6a POE+	m	180,00	13,30	2 394,00
60.	3693621556	Cablu SI, 2 conductori, 0,8 mm2, rezistenta la foc de cel putin 30 min cablu JE-H(St)H 1x2x0.8	m	150,00	7,50	1 125,00
61.	369420	Dispozitivul de comanda pentru sistemul de paza si alarma, de 6 zone DSC HS2016	buc	1,00	2 036,46	2 036,46
62.	36942950	Modul comunicare GSM 3G2080E (GPRS/3G)	buc	1,00	1 173,00	1 173,00
63.	369693621	Cablu ecranat cu capacitatea CORэ 6x0,22	m	85,00	6,85	582,25
64.	36969377	Cablu de alimentare de cupru, BBГHГ 2x0.75mm2,ecranat,cu izolatie fara halogen	m	25,00	22,81	570,25
65.	36969396621	Cablu cat.5e UTP cu fire cupru	m	240,00	5,70	1 368,00
66.	3699629655	Cablu din fibra optica FO2	m	90,00	2,50	225,00
67.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,18	3,50	0,63
68.	5	Masa utilajului	t	0,19	5 000,00	950,00
69.	5009030	Flanse	10 buc	1,60	5,00	8,00
70.	5009031	Scoabe	10 buc	10,74	2,50	26,84
71.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,87	15,00	43,05
72.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	7,42	2,50	18,55
73.	5009061	Fisa de izolatie	buc	141,89	3,50	496,63
74.	5009062	Papuci de cablu	buc	78,00	2,75	214,50
75.	5009070	Racordari	10 buc	2,88	5,00	14,40
76.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	0,04	15,00	0,60
77.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	50,00	0,00
78.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,46	5,00	2,30
79.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,58	18,00	10,44
80.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,17	5,00	0,85
81.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00	75,00	0,00
82.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00	18,00	0,00
83.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,08	35,00	2,80
84.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC61"	kg	0,02	15,00	0,30
85.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,51	15,00	7,65
86.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	0,24	15,00	3,60
87.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,76	75,00	132,00
88.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,15	35,00	5,25
89.	54583201259	Teava polivinilhlorid, D=16mm	m	60,00	5,65	339,00
90.	5699640	Teava din otel, D50mm (toc de protectie)	m	0,50	1 090,00	545,00
91.	610694369420	Box metalic 350x300x80	buc	2,00	288,46	576,92

92.	63219	Piese metalice (material de fixare)	set	6,00	416,67	2 500,02
93.	63369420	Tastatura LED DSC HS2LCD	buc	1,00	1 254,46	1 254,46
94.	640369420	Detector de contact magnetic	buc	4,00	58,72	234,88
95.	6936259	Card pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc	30,00	16,30	489,00
96.	69369420	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,00	400,77	400,77
97.	694369420	Dispozitiv de alarma opticosonor, 12V SA-913	buc	1,00	122,20	122,20
98.	8369693621	Cablu ecranat cu capacitatea COR $\geq$ 8x0,22	m	5,00	4,12	20,62
99.	90369420	Modul comunicare IP TL280E (Ethernet)	buc	1,00	2 431,29	2 431,29
100.	963201259	Teava polivinilhlorid D=16mm	m	70,00	18,21	1 274,70
101.	96369420	Transformator 16.5VAC/40VA	buc	1,00	52,71	52,71
102.	97369420	Sursa de alimentare de rezerva PIII =7AH	buc	1,00	798,30	798,30
Total materiale de construcții						111 613,58

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,37	350,00	129,50
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,09	275,00	849,75
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,96	45,00	43,20
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,96	45,00	43,20
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	25,43	40,00	1 017,20
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,66	40,00	186,40
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,29	15,00	4,35
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,74	15,00	116,10
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03	500,00	15,00
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,37	500,00	185,00
Total utilaje de construcții						2 589,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Reparatia capitala a Sectiei de
Neurorecuperare din cladirea cu nr. cadastral
0100214.137.01, IMSP Institutul de Neurologie si
Neurochirurgie "DIOMID GHERMAN",
mun.Chisinau, str.Vladimir Korolenko 2,

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			186,46
						185,42
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	94,60	5,68
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			745,86
2	Pret de piata	Amortizator hidraulic pentru usa	buc			1 250,00
						0,00
	36215981	Amortizator hidraulic pentru usa DS 210	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Semnalizarea pe paza automata				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" 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			2 274,95
						2 270,40
	1	Muncitor	h-om	24,0000	94,60	2 270,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	15,00	0,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	2,75	1,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	15,00	0,90
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			2 274,95
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Tastatura LED DSC HS2LCD)	buc			381,32
						378,40
	1	Muncitor	h-om	4,0000	94,60	378,40
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	15,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,75	0,82
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0080	15,00	0,15
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			381,32
5	10-04-014-01	Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20 (transformator 16.5VAC/40VA)	buc			1 024,75
						851,40
	1	Muncitor	h-om	9,0000	94,60	851,40
	1010122	Piulite hexagonale, diametrul filetului 10 mm	t	0,0001	35 000,00	0,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00015	75 000,00	0,00
	1010626	Tipirig (clorura de amoniu)	t	0,00001	5 000,00	0,00
	1011150	Lamine pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm	t	0,0088	15 000,00	150,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0300	15,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	15,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,0000	2,75	22,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			1 024,75
6	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalata separat: convertizor sau bloc de alimentare (Sursa de alimentare de rezerva ПИП- 7А/н)	buc			1 131,95 955,46
	1	Muncitor	h-om	10,1000	94,60	955,46
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	5 000,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	25 000,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	125,00	3,75
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	75 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	15,00	0,15
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	55,00	16,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	2,75	2,75
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	50,00	1,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	5 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,75	27,50
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	18,00	1,44
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	15,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	75,00	1,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	275,00	121,00
		Total	lei			1 131,95
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (Baterii 12V, 7 AH)	buc			194,88 194,88
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
		Total	lei			389,75
8	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Modul comunicare IP TL280E (Ethernet))	buc			189,20 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		Total	lei			189,20
9	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare(Modul comunicare GSM 3G2080E (GPRS/3G))	buc			189,20 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		Total	lei			189,20
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			95,25 94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	65,00	0,65
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	25 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	55 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	15,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	18,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	15,00	0,00
		Total	lei			95,25
11	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)	buc			95,33 94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	65,00	0,65
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	55 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	15,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	18,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	15,00	0,04
		Total	lei			381,33
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (sonerie SA-913F)	buc			94,60 94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60

1	2	3	4	5	6	7
	5	Masa utilajului	t	0,0010	5 000,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	15,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	75,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			94,60
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			1 454,29 1 175,71
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 175,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	125 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	15,00	8,57
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			101,80
14	Pret de piata	Cablu de alimentare ВВГнг- FRLS 3x1.5 mm2	m			22,81 0,00
	32012598	Cablu de alimentare ВВГнг- FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0000	22,81	22,81
		<i>Total</i>	lei			159,67
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			712,86 637,46
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,46
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,15
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,50	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,71
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	11,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	5,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	500,00	7,69
		<i>Total</i>	lei			463,36
16	Pret furnizor	Cablu ecranat cu capacitatea COR÷ 6x0,22	m			6,85 0,00
	369693621	Cablu ecranat cu capacitatea COR÷ 6x0,22	m	1,0000	6,85	6,85
		<i>Total</i>	lei			411,00
17	Pret furnizor	Cablu ecranat cu capacitatea COR÷ 8x0,22	m			4,12 0,00
	8369693621	Cablu ecranat cu capacitatea COR÷ 8x0,22	m	1,0000	4,12	4,12
		<i>Total</i>	lei			20,62
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			3 253,26 2 251,49
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,49
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,75	23,46
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	48,60	9,71
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,74
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,50	63,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,64
		<i>Total</i>	lei			2 277,28
19	Pret furnizor	Teava polivinilhidrid D=16mm	m			18,21
						0,00
	963201259	Teava polivinilhidrid D=16mm	m	1,0000	18,21	18,21
		<i>Total</i>	lei			1 274,70
20	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			32 245,00
						25 070,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	94,60	25 070,00
	1011641	Otel cornier	t	1,0300	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	65,00	975,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	40,00	6 200,00
		<i>Total</i>	lei			64,49
		2.2. Capitolul 2.2. Sistemul de control				
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			265,67
						194,88
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	2,75	3,30
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	75,00	67,50
		<i>Total</i>	lei			531,35
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			189,20
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		<i>Total</i>	lei			378,40
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Cititor de carduri)	buc			189,20
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		<i>Total</i>	lei			756,80
24	Pret de piata	Cititor de carduri	buc			635,37
						0,00
	36259	Cititor de carduri	buc	1,0000	635,37	635,37
		<i>Total</i>	lei			2 541,48
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 electromagnet, 12V, 500 mA, 350 kg)	buc			144,90
						106,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0600	55,00	3,30
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			289,80
26	Pret de piata	Card pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc			16,30
						0,00
	6936259	Card pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc	1,0000	16,30	16,30
		<i>Total</i>	lei			489,00
27	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)	buc			95,33
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	65,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	55 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	15,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	18,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	15,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			381,33
28	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A)	buc			1 131,95 955,46
	1	Muncitor	h-om	10,1000	94,60	955,46
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	5 000,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	25 000,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	125,00	3,75
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	75 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	15,00	0,15
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	55,00	16,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	2,75	2,75
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	50,00	1,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	5 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,75	27,50
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	18,00	1,44
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0600	15,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	75,00	1,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	275,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			2 263,90
29	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Baterii acumulatori 12V, 7AH)	buc			194,88 194,88
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
		<i>Total</i>	lei			389,75
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 mm2	100 m			600,42 530,55
	1	Muncitor	h-om	5,6100	94,60	530,55
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,25
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,63
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,50	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	11,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	2,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	500,00	4,17
		<i>Total</i>	lei			720,50
31	Pret furnizor	Cablu cat.5e UTP cu fire cupru	m			5,70 0,00
	36969396621	Cablu cat.5e UTP cu fire cupru	m	1,0000	5,70	5,70
		<i>Total</i>	lei			684,00
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			1 790,24 1 173,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	125 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	15,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,3900	350,00	140,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			447,56
33	Pret furnizor	Cablu de alimentare de cupru, BBГнр 2x0.75mm2,ecranat,cu izolatie fara halogen	m			22,81
						0,00
	36969377	Cablu de alimentare de cupru, BBГнр 2x0.75mm2,ecranat,cu izolatie fara halogen	m	1,0000	22,81	22,81
		<i>Total</i>	lei			570,25
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 mm2	100 m			697,44
						635,72
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	635,72
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,50	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,72
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	500,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			174,36
35	Pret furnizor	Cablu ecranat cu capacitatea CORэ 6x0,22	m			6,85
						0,00
	369693621	Cablu ecranat cu capacitatea CORэ 6x0,22	m	1,0000	6,85	6,85
		<i>Total</i>	lei			171,25
36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 253,73
						2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,75	23,45
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	48,60	9,72
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,50	63,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,50
		<i>Total</i>	lei			1 952,24
37	Pret furnizor	Teava polivinilhlorid, D=16mm	m			5,65
						0,00
	54583201259	Teava polivinilhlorid, D=16mm	m	1,0000	5,65	5,65
		<i>Total</i>	lei			339,00
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 mm2	100 m			717,77
						637,61
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,61
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,60
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,50	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70

1	2	3	4	5	6	7
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			1 076,66
39	Pret furnizor	Cablu SI, 2 conductori, 0,8 mm2, rezistenta la foc de cel putin 30 min cablu JE-H(St)H 1x2x0.8	m			7,50
	3693621556	Cablu SI, 2 conductori, 0,8 mm2, rezistenta la foc de cel putin 30 min cablu JE-H(St)H 1x2x0.8	m	1,0000	7,50	7,50
		<i>Total</i>	lei			1 125,00
		2.3. Capitolul 2.3. Interfon video				
40	10-04-066-06 apl	Aparataj de perete: Panou video de apelare	buc			824,68
	1	Muncitor	h-om	6,0000	94,60	567,60
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	55 000,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	125,00	0,62
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	35,00	0,35
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	5,00	0,25
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	3,50	0,21
	5	Masa utilajului	t	0,0500	5 000,00	250,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛОС30"	kg	0,0100	15,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	75,00	3,75
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	35,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			1 649,37
41	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Cititor)	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		<i>Total</i>	lei			378,40
42	10-04-066-06 apl	Aparataj de perete: Receptor de interior	buc			825,31
	1	Muncitor	h-om	6,0000	94,60	567,60
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	55 000,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	125,00	1,25
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	35,00	0,35
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	5,00	0,25
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	3,50	0,21
	5	Masa utilajului	t	0,0500	5 000,00	250,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛОС30"	kg	0,0100	15,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	75,00	3,75
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	35,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			825,31
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 electromagnet, 12V, 500 mA, 350 kg)	buc			144,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0600	55,00	3,30
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			289,80
44	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 SAR-12/3A)	buc			1 131,95 955,46
	1	Muncitor	h-om	10,1000	94,60	955,46
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	5 000,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	25 000,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	125,00	3,75
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	75 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	15,00	0,15
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	55,00	16,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	2,75	2,75
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	50,00	1,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	5 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,75	27,50
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	18,00	1,44
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0600	15,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	75,00	1,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	275,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			4 527,80
45	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Baterii acumulatori 12V, 7AH)	buc			194,88 194,88
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
		<i>Total</i>	lei			779,50
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 mm2	100 m			604,07 530,91
	1	Muncitor	h-om	5,6100	94,60	530,91
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,36
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,64
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,50	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	11,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	4,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	500,00	6,06
		<i>Total</i>	lei			996,71
47	Pret furnizor	Cablu cat.5e UTP cu fire cupru	m			5,70 0,00
	36969396621	Cablu cat.5e UTP cu fire cupru	m	1,0000	5,70	5,70
		<i>Total</i>	lei			684,00
48	Pret furnizor	Cablu de alimentare de cupru RVV 2x1.0	m			7,00 0,00
	362036621	Cablu de alimentare de cupru RVV 2x1.0	m	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			315,00
		2.4. Capitolul 2.4. Sistemul de supraveghere video				
49	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol (Videoregistrator 16 channel de tipul, DS-7716NI-M4/16P)	buc			408,98 206,23
	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	206,23
	5	Masa utilajului	t	0,0450	5 000,00	200,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	275,00	2,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			408,98
50	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (Camera video IP de tipul, DS-2CD1147G2HLIU (F))	buc			103,11 103,11
	1	Muncitor	h-om	1,0900	94,60	103,11
		Total	lei			618,68
51	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "T33"), masa, kg, pina la: 5 (comutator Switch, 16 porturi 1 Gigabit, de tipul, DS-3E0518P-E)	buc			102,44 97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		Total	lei			102,44
52	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Hard Disk HDD 8Tb SATA-III)	buc			189,20 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		Total	lei			567,60
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 mm2	100 m			602,26 530,65
	1	Muncitor	h-om	5,6100	94,60	530,65
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,49
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,66
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,50	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	11,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	500,00	4,98
		Total	lei			2 421,07
54	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, UTP/CU cat. 6a POE+	m			13,30 0,00
	36920693621	Cablu cu conductoare din cupru, UTP/CU cat. 6a POE+	m	1,0000	13,30	13,30
		Total	lei			2 394,00
55	Pret furnizor	Cablu din fibra optica FO2	m			2,50 0,00
	3699629655	Cablu din fibra optica FO2	m	1,0000	2,50	2,50
		Total	lei			225,00
56	Pret furnizor	Cablu din fibra optica FO8	m			5,44 0,00
	13699629655	Cablu din fibra optica FO8	m	1,0000	5,44	5,44
		Total	lei			816,00
57	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "T33"), masa, kg, pina la: 5 (ODF Panel 19", 1U, (box optic)	buc			102,44 97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		Total	lei			204,88
58	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 253,73 2 251,47
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,75	23,47

1	2	3	4	5	6	7
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	48,60	9,73
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,73
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,50	63,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,50
		<i>Total</i>	lei			976,12
59	Pret furnizor	Teava din PVC, D20 mm	m			11,89
						0,00
	203201259	Teava din PVC, D20 mm	m	1,0000	11,89	11,89
		<i>Total</i>	lei			356,70
60	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			6 276,00
						4 540,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	94,60	4 540,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	130,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	1,75	18,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	5,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	1,75	18,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	75,00	0,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,50	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,50	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	8,0000	15,00	120,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	5,00	0,00
	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,0340	18,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	350,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	40,00	1 200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	40,00	240,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	500,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			31,38
61	Pret furnizor	Teava din otel, D50mm (toc de protectie)	m			1 090,00
						0,00
	5699640	Teava din otel, D50mm (toc de protectie)	m	1,0000	1 090,00	1 090,00
		<i>Total</i>	lei			545,00
62	Pret furnizor	Piese metalice (material de fixare)	set			416,67
						0,00
	63219	Piese metalice (material de fixare)	set	1,0000	416,67	416,67
		<i>Total</i>	lei			2 500,02
63	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "TCB", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc			490,21
						482,46
	1	Muncitor	h-om	5,1000	94,60	482,46
	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,3000	25,00	7,50
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC61"	kg	0,0150	15,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			588,25
64	Pret furnizor	Conector RJ-45	buc			2,21
						0,00
	3201598	Conector RJ-45	buc	1,0000	2,21	2,21
		<i>Total</i>	lei			26,52
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Semnalizarea de paza automata				
65	Pret de piata	Dispozitivul de comanda pentru sistemul de paza si alarma, de 6 zone DSC HS2016	buc			2 036,46

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	369420	Dispozitivul de comanda pentru sistemul de paza si alarma, de 6 zone DSC HS2016	buc	1,0000	2 036,46	2 036,46
		<i>Total</i>	lei			2 036,46
66	Pret de piata	Tastatura LED DSC HS2LCD	buc			1 254,46
						0,00
	63369420	Tastatura LED DSC HS2LCD	buc	1,0000	1 254,46	1 254,46
		<i>Total</i>	lei			1 254,46
67	Pret de piata	Transformator 16.5VAC/40VA	buc			52,71
						0,00
	96369420	Transformator 16.5VAC/40VA	buc	1,0000	52,71	52,71
		<i>Total</i>	lei			52,71
68	Pret de piata	Sursa de alimentare de rezerva ПИП =7AH	buc			798,30
						0,00
	97369420	Sursa de alimentare de rezerva ПИП =7AH	buc	1,0000	798,30	798,30
		<i>Total</i>	lei			798,30
69	Pret de piata	Baterii acumulatori 12V, 7AH	buc			215,00
						0,00
	106556420	Baterii acumulatori 12V, 7AH	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Total</i>	lei			430,00
70	Pret de piata	Modul comunicare IP TL280E (Ethernet)	buc			2 431,29
						0,00
	90369420	Modul comunicare IP TL280E (Ethernet)	buc	1,0000	2 431,29	2 431,29
		<i>Total</i>	lei			2 431,29
71	Pret de piata	Modul comunicare GSM 3G2080E (GPRS/3G)	buc			1 173,00
						0,00
	36942950	Modul comunicare GSM 3G2080E (GPRS/3G)	buc	1,0000	1 173,00	1 173,00
		<i>Total</i>	lei			1 173,00
72	Pret de piata	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc			400,77
						0,00
	69369420	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,0000	400,77	400,77
		<i>Total</i>	lei			400,77
73	Pret de piata	Detector de contact magnetic	buc			58,72
						0,00
	640369420	Detector de contact magnetic	buc	1,0000	58,72	58,72
		<i>Total</i>	lei			234,88
74	Pret de piata	Dispozitiv de alarma opticosonor, 12V SA-913	buc			122,20
						0,00
	694369420	Dispozitiv de alarma opticosonor, 12V SA-913	buc	1,0000	122,20	122,20
		<i>Total</i>	lei			122,20
		3.2. Capitolul 3.2. Sistemul control acces				
75	Pret de piata	Box metalic 350x300x80	buc			288,46
						0,00
	610694369420	Box metalic 350x300x80	buc	1,0000	288,46	288,46
		<i>Total</i>	lei			576,92
76	Pret de piata	Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box	buc			2 427,46
						0,00
	10694369420	Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box	buc	1,0000	2 427,46	2 427,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 854,92
77	Pret de piata	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg	buc			935,00
						0,00
	1436969420	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg	buc	1,0000	935,00	935,00
		<i>Total</i>	lei			1 870,00
78	Pret de piata	Detector cu magnet	buc			133,33
						0,00
	1000269420	Detector cu magnet	buc	1,0000	133,33	133,33
		<i>Total</i>	lei			7 599,81
79	Pret de piata	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc			510,00
						0,00
	10620310	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	1,0000	510,00	510,00
		<i>Total</i>	lei			1 020,00
80	Pret de piata	Baterii acumulatori 12V, 7AH	buc			215,00
						0,00
	106556420	Baterii acumulatori 12V, 7AH	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Total</i>	lei			430,00
81	Pret de piata	Software pentru sistemul control acces	buc			50,00
						0,00
	1069400140	Software pentru sistemul control acces	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
		3.3. Capitolul 3.3. Interfon video				
82	Pret de piata	Panou video de apelare	buc			2 011,67
						0,00
	10655206420	Panou video de apelare	buc	1,0000	2 011,67	2 011,67
		<i>Total</i>	lei			4 023,34
83	Pret de piata	Cititor	buc			552,50
						0,00
	36106556420	Cititor	buc	1,0000	552,50	552,50
		<i>Total</i>	lei			1 105,00
84	Pret de piata	Receptor de interior	buc			1 388,33
						0,00
	10650156420	Receptor de interior	buc	1,0000	1 388,33	1 388,33
		<i>Total</i>	lei			1 388,33
85	Pret de piata	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg	buc			935,00
						0,00
	10655696420	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg	buc	1,0000	935,00	935,00
		<i>Total</i>	lei			1 870,00
86	Pret de piata	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc			510,00
						0,00
	106556499720	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	1,0000	510,00	510,00
		<i>Total</i>	lei			2 040,00
87	Pret de piata	Baterii acumulatori 12V, 7AH	buc			215,00
						0,00
	106556420	Baterii acumulatori 12V, 7AH	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Total</i>	lei			860,00
		3.4. Capitolul 3.4. Sistemul de supraveghere video				
88	Pret de piata	Videoregistrator 16 channel, 8MP; H.265+/H.265/H.264+/H.264;2x 1Gbps,	buc			18 728,33

1	2	3	4	5	6	7
		HDD intern-4porturi SATA cu 2 discuri SATA de tipul, DS-7716NI-M4/16P				0,00
	326592000	Videoregistrator 16 channel, 8MP; H.265+/H.265/H.264+/H.264;2x 1Gbps, HDD intern-4porturi SATA cu 2 discuri SATA de tipul, DS-7716NI-M4/16P	buc	1,0000	18 728,33	18 728,33
		<i>Total</i>	lei			18 728,33
89	Pret de piata	Camera video IP turret (mufa+suruburi in complex), 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			2 550,00 0,00
	32652092000	Camera video IP turret (mufa+suruburi in complex), 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	1,0000	2 550,00	2 550,00
		<i>Total</i>	lei			15 300,00
90	Pret de piata	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			297,85 0,00
	3265992000	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	297,85	297,85
		<i>Total</i>	lei			297,85
91	Pret de piata	Hard Disk HDD 8Tb SATA-III de tipul, DS80HKVS-VX1	buc			4 830,83 0,00
	1326592000	Hard Disk HDD 8Tb SATA-III de tipul, DS80HKVS-VX1	buc	1,0000	4 830,83	4 830,83
		<i>Total</i>	lei			14 492,49
92	Pret de piata	ODF Panel 19", 1U, (box optic)	buc			1 158,67 0,00
	1326630	ODF Panel 19", 1U, (box optic)	buc	1,0000	1 158,67	1 158,67
		<i>Total</i>	lei			2 317,34
93	Pret de piata	Software pentru supraveghere video	buc			50,00 0,00
	1326592697	Software pentru supraveghere video	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			600,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.