

**Reparatia capitala a Blocului  
Operator a IMSP Spitalul  
raional Causeni #Ana si  
Alexandru#**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9  
Comunicatii Telefonice si de semnalizare**

**Valoarea de deviz 115 414,00 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
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	20,00	9,07 9,07	181,35 181,35
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,00	10,71 9,07	214,23 181,35
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	50,00	9,07 9,07	453,38 453,38
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	50,00	22,65 18,14	1 132,40 906,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 981,36
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			413,48
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			9,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			96,17
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			100,02
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>2 600,45 1 722,83</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
5	10-04-113-02	Dulap de cuplare de tip RACK19" 6U	buc	1,00	1 169,92 991,38	1 169,92 991,38

1	2	3	4	5	6	7
6	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare: Comutator de sistema cu 24 porturi	buc	2,00	852,97 846,30	1 705,94 1 692,60
7	10-02-016-06	Dispozitive: Sursa de alimentare	buc	1,00	759,30 610,54	759,30 610,54
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date retea	buc	14,00	60,45 60,45	846,30 846,30
9	pret furnizor	Priza date retea Legrand+doza RJ-45 Dubla sau analogic	buc	8,00	185,00 0,00	1 480,00 0,00
10	pret furnizor	Priza date retea Legrand+doza RJ-45 ordinara sau analogic	buc	6,00	105,00 0,00	630,00 0,00
11	pret furnizor	Conector RJ -45, FTP cat. 6e	buc	14,00	6,50 0,00	91,00 0,00
12	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	7,80	457,90 407,43	3 571,65 3 177,98
13		Cablu de cupru FTP cat. 6e	m	780,00	13,45 0,00	10 491,00 0,00
14		Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 0.5m (Patch-card)	buc	14,00	38,60 0,00	540,40 0,00
15		Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 1.5m (Patch-card)	buc	14,00	86,30 0,00	1 208,20 0,00
16	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de confectii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.)	kg	2,00	46,48 18,14	92,96 36,27
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,50	3 218,87 1 438,71	14 484,92 6 474,19
18	pret furnizor	Teava gofrata d=20 mm	m.l.	450,00	3,95 0,00	1 775,81 0,00
19	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,40	3 776,12 1 777,22	1 510,45 710,89
20	pret furnizor	Jgheab metalic zincat, perforat dim 60x150 mm	m.l.	40,00	77,18 0,00	3 087,30 0,00
21	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date retea	buc	1,00	60,45 60,45	60,45 60,45
22		Priza telefonica +doza RJ-11	???	1,00	185,00 0,00	185,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 15x10mm	100 m	2,50	1 569,78 984,73	3 924,45 2 461,83
24	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 25x16mm	100 m	0,50	1 829,78 984,74	914,89 492,37
25	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	8,00	121,12 120,90	969,00 967,20
26	10-04-100-04	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Fasonarea si conectarea cablurilor (conductorilor) in aparataj de difuzare prin fire, sectiune cablu: pina la 6 mm <sup>2</sup>	10 buc	0,70	124,36 120,90	87,05 84,63
27	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	0,30	457,90 407,43	137,37 122,23
28	pret furnizor	Cablu din cupru UTP Cat5e	m.l.	30,00	10,25 0,00	307,50 0,00
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,80	3 219,72 1 438,71	2 575,78 1 150,97
30	pret furnizor	Teava ondulata din PE d=25 mm	m.l.	80,00	4,97 0,00	397,70 0,00
31	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	2,05	457,92 407,43	938,73 835,24
32		Cablu de cupru FO	m	205,00	6,50 0,00	1 332,50 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 275,57
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 971,62
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1 272,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			6 214,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 709,36
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>70 443,56 20 715,07</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
33	pret furnizor	Серверный шкаф TRITON RACK 19" 6U sau analog	buc	1,00	4 100,00 0,00	4 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	pret furnizor	Comutator Switch 24 porturi 1 Gigabit, 2xSFP	buc	2,00	1 650,00 0,00	3 300,00 0,00
35	pret furnizor	24 porturi, Patch Panel Cat. 5e, 1U	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00
36	pret furnizor	Filtre de retea din 8 prize, 19" Eurostandart, 1U	buc	1,00	320,00 0,00	320,00 0,00
37		Источник бесперебойного питания для SSV 1000VA UPS sau analog	buc	1,00	5 300,00 0,00	5 300,00 0,00
38		Ceasuri autonome de perete	buc	8,00	300,00 0,00	2 400,00 0,00
39		Sursa de alimentare autonoma	buc	8,00	450,00 0,00	3 600,00 0,00
40		Receptor FM dotat cu sursa autonoma de energie electrica (baterie)	buc	7,00	420,00 0,00	2 940,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 860,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			274,32
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>23 134,32</b>

		Cheltuieli directe	lei			96 178,33
		Total				96 178,33
		TVA	20 %			19 235,67
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>115 414,00</b> <b>22 437,90</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Reparatia capitala a Blocului  
Operator a IMSP Spitalul  
raional Causeni #Ana si  
Alexandru#**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9  
Comunicatii Telefonice si de semnalizare**

**Valoarea de deviz 115 414,00 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	342,081	60,45	20 678,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,800	60,45	108,81
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	15,000	60,45	906,75
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,500	60,45	453,38
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,600	60,45	36,27
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,200	60,45	253,89
<b>Total manopera</b>						<b>22 437,90</b>

**Materiale:**

1.	10	Priza date retea Legrand+doza RJ-45 ordinara	buc	6,000	105,00	630,00
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	3,000	35,20	105,60
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600,000	0,15	90,00
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	1 800,00	1,80
5.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,000	45 000,00	0,00
6.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	17 000,00	0,00
7.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,000	17 000,00	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,011	1 700,00	18,70
9.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
10.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	65,00	1,95
11.	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	7,824	33,20	259,76
12.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BƳAK-1180"	t	0,000	38 500,00	0,00
13.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,018	78,56	1,42
14.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	35,20	10,56
15.	1012073	Ate aspre	kg	0,020	22,50	0,45
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70	10 buc	1,600	5,00	8,00

		mm				
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	76,020	10,00	760,20
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,160	50,00	8,00
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	76,020	5,00	380,10
20.	1019852	Vopsea	kg	0,203	38,50	7,82
21.	11	Conector RJ -45, FTP cat. 6e	buc	14,000	6,50	91,00
22.	110-03331	Cablu-canal din PE 15x10mm	m	250,000	4,25	1 062,50
23.	110-03332	Cablu-canal din PE 25x16mm	m	50,000	6,85	342,50
24.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	35,20	0,70
25.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,250	50,00	12,50
26.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,060	50,00	53,00
27.	13	Cablu de cupru FTP cat. 6e	m	780,000	13,45	10 491,00
28.	14	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 0.5m (Patch-card)	buc	14,000	38,60	540,40
29.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,020	410,00	8,20
30.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	410,00	10,25
31.	15	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 1.5m (Patch-card)	buc	14,000	86,30	1 208,20
32.	18	Teava gofrata d=20 mm	m	461,250	3,85	1 775,81
33.	20	Jgheab metalic zincat, perforat dim 60x150 mm	m	41,000	75,30	3 087,30
34.	22	Priza telefonica +doza RJ-11	buc	1,000	185,00	185,00
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,044	38,50	1,69
36.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	89,400	1,80	160,92
37.	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,704	22,50	15,84
38.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,584	22,50	35,64
39.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,066	33,20	2,19
40.	28	Cablu din cupru UTP Cat5e	m	30,750	10,00	307,50
41.	30	Teava ondulata din PE d=25 mm	m	82,000	4,85	397,70
42.	32	Cablu de cupru FO	m	205,000	6,50	1 332,50
43.	33	Серверный шкаф TRITON RACK 19" 6U	buc	1,000	4 100,00	4 100,00
44.	34	Comutator Switch 24 porturi 1 Gigabit, 2xSFP	buc	2,000	1 650,00	3 300,00
45.	35	24 porturi, Patch Panel Cat. 5e, 1U	buc	2,000	450,00	900,00
46.	36	Filtre de retea din 8 prize, 19" Eurostandart, 1U	buc	1,000	320,00	320,00
47.	37	Источник бесперебойного питания для SSV 1000VA UPS	buc	1,000	5 300,00	5 300,00
48.	38	Ceasuri autonome de perete	buc	8,000	300,00	2 400,00
49.	39	Sursa de alimentare autonoma	buc	8,000	450,00	3 600,00
50.	40	Receptor FM dotat cu sursa autonoma de energie electrica (baterie)	buc	7,000	420,00	2 940,00
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,600	15,00	9,00
52.	5	Masa utilajului	t	0,001	1 200,00	1,20
53.	5009030	Flanse	10 buc	5,300	5,00	26,50
54.	5009031	Scoabe	10 buc	35,510	5,00	177,55
55.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,147	50,00	157,35
56.	5009061	Fisa de izolatie	buc	219,230	1,00	219,23
57.	5009062	Papuci de cablu	buc	11,400	1,00	11,40
58.	5009070	Racordari	10 buc	9,540	5,00	47,70
59.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,160	22,50	3,60
60.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,150	96,00	14,40
61.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound	kg	1,671	50,00	83,55

		de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
62.	9	Priza date retea Legrand+doza RJ-45 Dubla	buc	8,000	185,00	1 480,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>48 498,18</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,222	450,00	549,90
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,090	250,00	272,50
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	87,388	80,00	6 991,04
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,174	33,20	503,77
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	18,240	7,80	142,27
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,300	18,45	23,99
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,950	48,60	46,17
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,040	33,20	1,33
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,260	7,80	2,03
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	43,892	7,80	342,35
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,222	250,00	305,50
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>9 180,85</b>

Cheltuieli directe	lei	96 178,33
Total		96 178,33
TVA	20 %	19 235,67

**Total deviz:**

**115 414,0  
0**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Reparatia capitala a Blocului Operator a Investitor**  
**IMSP Spitalul raional Causeni #Ana si**  
**Alexandru#**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
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			9,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	60,45	1,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	60,45	7,86
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,45	4,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,45	4,84
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	1,80	0,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	410,00	0,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	48,60	0,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	18,45	0,28
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			9,07
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,150	60,45	9,07
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	60,45	18,14
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	1,80	3,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	410,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	48,60	0,73
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	18,45	0,37
		<b>2. Montare utilaj</b>				
5	10-04-113-02	Dulap de cuplare de tip RACK19" 6U	buc			1 169,92
	1	Muncitor	h-om	16,400	60,45	991,38
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00003	45 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,020	22,50	0,45
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,250	50,00	12,50
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	22,50	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,003	96,00	0,29
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	50,00	1,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,650	250,00	162,50
6	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare: Comuataor de sistema cu 24 porturi	buc			852,97
	1	Muncitor	h-om	14,000	60,45	846,30
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,004	78,56	0,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,040	96,00	3,84
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	7,80	1,01
7	10-02-016-06	Dispozitive: Sursa de alimentare	buc			759,30

1	2	3	4	5	6	7
						610,54
	1	Muncitor	h-om	10,100	60,45	610,54
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 800,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	17 000,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	65,00	1,95
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	38 500,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	78,56	0,79
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	35,20	10,56
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	5,00	5,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	35,20	0,70
	5	Masa utilajului	t	0,001	1 200,00	1,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	1,00	10,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	22,50	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,060	96,00	5,76
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	50,00	1,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	250,00	110,00
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date retea	buc			60,45
						60,45
	1	Muncitor	h-om	1,000	60,45	60,45
9	pret furnizor	Priza date retea Legrand+doza RJ-45 Dubla sau analogic	buc			185,00
						0,00
	9	Priza date retea Legrand+doza RJ-45 Dubla	buc	1,000	185,00	185,00
10	pret furnizor	Priza date retea Legrand+doza RJ-45 ordinara sau analogic	buc			105,00
						0,00
	10	Priza date retea Legrand+doza RJ-45 ordinara	buc	1,000	105,00	105,00
11	pret furnizor	Conector RJ -45, FTP cat. 6e	buc			6,50
						0,00
	11	Conector RJ -45, FTP cat. 6e	buc	1,000	6,50	6,50
12	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			457,90
						407,43
	1	Muncitor	h-om	6,740	60,45	407,43
	1019852	Vopsea	kg	0,020	38,50	0,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	15,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	1,00	12,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,160	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	450,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	250,00	5,00
13		Cablu de cupru FTP cat. 6e	m			13,45
						0,00
	13	Cablu de cupru FTP cat. 6e	m	1,000	13,45	13,45
14		Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 0.5m (Patch-card)	buc			38,60
						0,00
	14	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 0.5m (Patch-card)	buc	1,000	38,60	38,60
15		Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 1.5m (Patch-card)	buc			86,30
						0,00
	15	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 1.5m (Patch-card)	buc	1,000	86,30	86,30
16	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de confectii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.)	kg			46,48
						18,14
	7212030022700	Sudor	h-om	0,300	60,45	18,14
	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,320	22,50	7,92
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,720	22,50	17,82
	2735725900970	Electrozid sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,030	33,20	1,09
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,020	38,50	0,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,020	33,20	0,67

1	2	3	4	5	6	7
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 218,87 1 438,71
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,45	1 438,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 700,00	3,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	33,20	31,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	450,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	80,00	1 264,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	33,20	89,64
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	7,80	37,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	250,00	27,50
18	pret furnizor	Teava gofrata d=20 mm	m.l.			3,95 0,00
	18	Teava gofrata d=20 mm	m	1,025	3,85	3,95
19	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 776,12 1 777,22
	1	Muncitor	h-om	29,400	60,45	1 777,22
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,840	33,20	227,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090	450,00	490,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120	80,00	729,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160	33,20	71,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090	250,00	272,50
20	pret furnizor	Jgheab metalic zincat, perforat dim 60x150 mm	m.l.			77,18 0,00
	20	Jgheab metalic zincat, perforat dim 60x150 mm	m	1,025	75,30	77,18
21	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date retea	buc			60,45 60,45
	1	Muncitor	h-om	1,000	60,45	60,45
22		Priza telefonica +doza RJ-11	???			185,00 0,00
	22	Priza telefonica +doza RJ-11	buc	1,000	185,00	185,00
23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 15x10mm	100 m			1 569,78 984,73
	1	Muncitor	h-om	16,290	60,45	984,73
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	35,20	35,20
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,15	30,00
	110-03331	Cablu-canal din PE 15x10mm	m	100,000	4,25	425,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	7,80	47,42
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	7,80	47,42
24	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 25x16mm	100 m			1 829,78 984,74
	1	Muncitor	h-om	16,290	60,45	984,74
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	35,20	35,20
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,15	30,00
	110-03332	Cablu-canal din PE 25x16mm	m	100,000	6,85	685,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	7,80	47,42
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	7,80	47,42
25	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			121,12 120,90

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,000	60,45	120,90
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,0001	1 800,00	0,23
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	17 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00002	25 000,00	0,00
26	10-04-100-04	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Fasonarea si conectarea cablurilor (conductorilor) in aparataj de difuzare prin fire, sectiune cablu: pina la 6 mm2	10 buc			124,36 ----- 120,90
	1	Muncitor	h-om	2,000	60,45	120,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000	1,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,010	96,00	0,96
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛJ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,010	50,00	0,50
27	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			457,90 ----- 407,43
	1	Muncitor	h-om	6,740	60,45	407,43
	1019852	Vopsea	kg	0,020	38,50	0,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	15,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	1,00	12,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛJ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,160	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	450,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	250,00	5,00
28	pret furnizor	Cablu din cupru UTP Cat5e	m.l.			10,25 ----- 0,00
	28	Cablu din cupru UTP Cat5e	m	1,025	10,00	10,25
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 219,72 ----- 1 438,71
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,45	1 438,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 700,00	4,25
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,960	33,20	31,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	450,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	80,00	1 264,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	33,20	89,64
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	7,80	37,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	250,00	27,50
30	pret furnizor	Teava ondulata din PE d=25 mm	m.l.			4,97 ----- 0,00
	30	Teava ondulata din PE d=25 mm	m	1,025	4,85	4,97
31	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			457,92 ----- 407,43
	1	Muncitor	h-om	6,740	60,45	407,43
	1019852	Vopsea	kg	0,020	38,50	0,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	15,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	1,00	12,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛJ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,160	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	450,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	250,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
32		Cablu de cupru FO	m			6,50 0,00
	32	Cablu de cupru FO	m	1,000	6,50	6,50
		<b>3. Utilaj</b>				
33	pret furnizor	Серверный шкаф TRITON RACK 19" 6U sau analog	buc			4 100,00 0,00
	33	Серверный шкаф TRITON RACK 19" 6U	buc	1,000	4 100,00	4 100,00
34	pret furnizor	Comutator Switch 24 porturi 1 Gigabit, 2xSFP	buc			1 650,00 0,00
	34	Comutator Switch 24 porturi 1 Gigabit, 2xSFP	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
35	pret furnizor	24 porturi, Patch Panel Cat. 5e, 1U	buc			450,00 0,00
	35	24 porturi, Patch Panel Cat. 5e, 1U	buc	1,000	450,00	450,00
36	pret furnizor	Filtre de retea din 8 prize, 19" Eurostandart, 1U	buc			320,00 0,00
	36	Filtre de retea din 8 prize, 19" Eurostandart, 1U	buc	1,000	320,00	320,00
37		Источник бесперебойного питания для SSV 1000VA UPS sau analog	buc			5 300,00 0,00
	37	Источник бесперебойного питания для SSV 1000VA UPS	buc	1,000	5 300,00	5 300,00
38		Ceasuri autonome de perete	buc			300,00 0,00
	38	Ceasuri autonome de perete	buc	1,000	300,00	300,00
39		Sursa de alimentare autonoma	buc			450,00 0,00
	39	Sursa de alimentare autonoma	buc	1,000	450,00	450,00
40		Receptor FM dotat cu sursa autonoma de energie electrica (baterie)	buc			420,00 0,00
	40	Receptor FM dotat cu sursa autonoma de energie electrica (baterie)	buc	1,000	420,00	420,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.