

**Lucrari de reparatie a incaperilor de
la parter, pentru amplasarea unui
Tomograf, la Blocul medical nr.1 al
IMSP Institutul de Neurologie si
Neurochirurgie „Diomid Gherman”**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL
Compartiment 7

Valoarea de deviz 66 706,25 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Reteaua de cabluri structurata				
1	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 (comutator Switch CORE L3, 48 porturi RJ45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10Gb/c SFP + ports, 1U, rack mount, CLI Managed, throughput 102Gbps)	buc	1,000	52,62 50,47	52,62 50,47
2	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 (patch - panel 48 porturi Cat.5e, 1U)	buc	1,000	52,62 50,47	52,62 50,47
3	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 (organaizer cabluri, 1U)	buc	1,000	52,62 50,47	52,62 50,47
4	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 (SFR module, necesare pentru infrastructura)	buc	2,000	52,62 50,47	105,24 100,94
5	pret furnizor	Patch - cord optic (LC-SC, LC-LC, SC-SC) SM 3m, necesar pentru infrastructura	buc	1,000	68,00 0,00	68,00 0,00
6	10-04-066-07 apl	Aparataj de perete: Prize pentru retea de computere	buc	8,000	51,67 49,00	413,35 392,00
7	pret furnizor	Priza date retea cu 2 module 2RJ-45 cu rama in set	buc	8,000	141,50 0,00	1 132,00 0,00

8	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "TCB", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc	1,600	257,93 249,90	412,68 399,84
9	pret furnizor	Conector RJ-45 UTP, cat. 5	buc	16,000	2,20 0,00	35,20 0,00
10	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc	8,000	203,63 98,00	1 629,01 784,00
11	pret furnizor	Cutie de montaj, diam. 50 mm " Eurodoza "	buc	8,000	4,80 0,00	38,40 0,00
12	pret furnizor	Cablu de legatura optic, 3.0 m, cupru, (Parch-cord optic)	buc	16,000	32,50 0,00	520,00 0,00
13	pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 5e, 1.5 m, cupru, (Patch-cord)	buc	16,000	16,50 0,00	264,00 0,00
14	pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 5e, 3.0 m, cupru, (Patch-cord)	buc	16,000	28,50 0,00	456,00 0,00
15	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	5,500	2 623,86 1 817,90	14 431,25 9 998,45
16	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru UTP, cat. 5e	m	550,000	6,20 0,00	3 410,00 0,00
17	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	2,500	1 254,54 818,30	3 136,35 2 045,75
18	pret furnizor	Teava ondulata din PE diam. 20 mm	m	250,000	5,40 0,00	1 350,00 0,00
19	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,005	31 222,00 3 048,00	156,11 15,24
		Total Reteaua de cabluri structurata Inklusiv salariu				27 715,45 13 887,63
		1.2. Reteaua de telefonie				
20	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc	3,000	383,95 352,80	1 151,85 1 058,40
21	pret furnizor	Aparat telefonic Panasonic	buc	3,000	415,00 0,00	1 245,00 0,00
22	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	3,000	51,67 49,00	155,01 147,00
23	pret furnizor	Priza retea de telefonie RJ-11	buc	3,000	75,00 0,00	225,00 0,00
24	pret furnizor	Rama ordinara cu 1 modul RJ-45	buc	3,000	32,50 0,00	97,50 0,00

25	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "TCB", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc	0,300	257,93 249,90	77,38 74,97
26	pret furnizor	Conector RJ-11 UTP, cat. 5	buc	3,000	0,70 0,00	2,10 0,00
27	pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 5e, 3.0 m, (Patch-cord)	buc	3,000	28,50 0,00	85,50 0,00
28	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	2,200	142,79 82,32	314,14 181,10
29	pret furnizor	Cablu de cupru UTP, 4pair, cat.5e	m	220,000	2,20 0,00	484,00 0,00
30	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc	3,000	204,00 98,00	612,00 294,00
31	pret furnizor	Cutie de montaj, diam. 50 mm " Eurodoza "	buc	3,000	4,80 0,00	14,40 0,00
32	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,500	1 256,25 818,30	1 884,37 1 227,45
33	pret furnizor	Teava ondulata din PE diam. 20 mm	m	150,000	5,40 0,00	810,00 0,00
34	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,003	31 176,67 3 046,67	93,53 9,14
		Total Reteaua de telefonie Inklusiv salariu				7 251,78 2 992,06
		<i>Total</i>	lei			34 967,23
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 051,13
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			417,32
		<i>Total</i>	100,00 +			39 435,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			2 531,95
		<i>Total</i>	100,00 +			41 967,63
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			839,35
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				42 806,98 16 879,69
		2. Utilaj				
		2.1. Reteaua de cabluri structurata				
35	pret furnizor	Comutator Switch CORE L3, 48 porturi RJ45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10Gb/c	buc	1,000	11 580,00 0,00	11 580,00 0,00

		SFP + ports, 1U, rack mount, CLI Managed, throughput 102Gbps				
36	pret furnizor	Patch - panel 48 porturi Cat.5e, 1U	buc	1,000	655,00 0,00	655,00 0,00
37	pret furnizor	Organaizer cabluri, 1U	buc	1,000	285,00 0,00	285,00 0,00
38	pret furnizor	SFR module, necesare pentru infrastructura	buc	2,000	55,00 0,00	110,00 0,00
		Total Reteaua de cabluri structurata Inklusiv salariu				12 630,00
		<i>Total</i>	lei			12 630,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			151,56
		Total Utilaj Inklusiv salariu				12 781,56

		Total	lei	55 588,54
		TVA	20,00 %	11 117,71
		Total deviz: Inklusiv salariu		66 706,25 16 879,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a incaperilor de
la parter, pentru amplasarea unui
Tomograf, la Blocul medical nr.1 al
IMSP Institutul de Neurologie si
Neurochirurgie „Diomid Gherman”**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Compartiment 7**

Valoarea de deviz 66 706,25 lei

№ 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	344,4836	49,00	16 879,696
Total manopera						16 879,69

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0165	23 500,00	387,750
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 200,00	9,600
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0084	32 000,00	268,800
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0014	2 300,00	3,220
5.	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0076	4 500,00	34,200
6.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,022	35,00	0,770
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0336	68,50	2,302
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,250	15,00	3,750
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,216	45,00	9,720
10.	1012073	Ate aspre	kg	0,066	4,00	0,264
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	203,550	5,00	1 017,750
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	48,800	8,50	414,800
13.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0064	35,00	0,224
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	48,800	6,50	317,200
15.	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,570	25,00	14,250
16.	1019852	Vopsea	kg	0,110	53,50	5,885
17.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,003	4 050,00	12,150
18.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	17,160	25,00	429,000
19.	1130079	Lac "BT-577"	t	0,0003	45 000,00	13,500
20.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,250	35,00	8,750
21.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,800	55,00	44,000
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,008	24 500,00	196,000
23.	21212	Comutator Switch CORE L3, 48 porturi RJ45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10Gb/c SFP + ports, 1U, rack mount, CLI Managed, throughput 102Gbps	buc	1,000	11 580,00	11 580,000

24.	2121211	Patch - panel 48 porturi Cat.5e, 1U	buc	1,000	655,00	655,000
25.	2121212	Organaizer cabluri, 1U	buc	1,000	285,00	285,000
26.	2121213	SFR module, necesare pentru infrastructura	buc	2,000	55,00	110,000
27.	3215312151	Cablu cu conductoare din cupru UTP, cat. 5e	m	550,000	6,20	3 410,000
28.	3215312152	Teava ondulata din PE diam. 20 mm	m	400,000	5,40	2 160,000
29.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,084	1 420,00	119,280
30.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0012	415,00	0,498
31.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,132	2,10	0,278
32.	5	Masa utilajului	t	0,0041	24 500,00	100,450
33.	5009030	Flanse	10 buc	4,000	3,00	12,000
34.	5009031	Scoabe	10 buc	0,600	3,00	1,800
35.	5009061	Fisa de izolatie	buc	128,000	0,50	64,000
36.	5009090	Profil de montaj	buc	2,000	15,00	30,000
37.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,044	35,00	1,540
38.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,030	15,00	0,450
39.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,110	52,00	5,720
40.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,110	25,00	2,750
41.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,572	65,00	37,180
42.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,220	35,00	7,700
43.	51321351	Aparat telefonic Panasonic	buc	3,000	415,00	1 245,000
44.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС61"	kg	0,0285	35,00	0,998
45.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,030	35,00	1,050
46.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,242	35,00	8,470
47.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,200	15,20	18,240
48.	5312352151	Patch - cord optic (LC-SC, LC-LC, SC-SC) SM 3m, necesar pentru infrastructura	buc	1,000	68,00	68,000
49.	5312352151-1	Priza date retea cu 2 module 2RJ-45 cu rama in set	buc	8,000	141,50	1 132,000
50.	5312352151-101	Rama ordinara cu 1 modul RJ-45	buc	3,000	32,50	97,500
51.	5312352151-11	Priza retea de telefonie RJ-11	buc	3,000	75,00	225,000
52.	5312352151-111	Conector RJ-11 UTP, cat. 5	buc	3,000	0,70	2,100
53.	5312352151-17	Cablu de cupru UTP, 4pair, cat.5e	m	220,000	2,20	484,000
54.	5312352151-2	Conector RJ-45 UTP, cat. 5	buc	16,000	2,20	35,200
55.	5312352151-3	Cutie de montaj, diam. 50 mm " Eurodoza "	buc	11,000	4,80	52,800
56.	5312352151-4	Cablu de legatura optic, 3.0 m, cupru, (Parch-cord optic)	buc	16,000	32,50	520,000
57.	5312352151-5	Cablu de legatura UTP cat. 5e, 1.5 m, cupru, (Patch-cord)	buc	16,000	16,50	264,000
58.	5312352151-6	Cablu de legatura UTP cat. 5e, 3.0 m, cupru, (Patch-cord)	buc	16,000	28,50	456,000
59.	5312352151-7	Cablu de legatura UTP cat. 5e, 3.0 m, (Patch-cord)	buc	3,000	28,50	85,500
60.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,133	45,00	50,985
61.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСІПІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,363	45,00	16,335
		Total materiale de constructii				26 540,72

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4759	350,00	166,565
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	8,415	350,00	2 945,250
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,760	25,00	44,000
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1208	45,00	5,435
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor	h-ut	3,740	185,00	691,900

		la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"				
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,240	65,00	210,600
7.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	215,00	10,750
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4759	215,00	102,318
		Total utilaje de constructii				4 176,82

Total	lei	55 588,54
TVA	20,00 %	11 117,71

Total deviz:

66 706,25

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a incaperilor de la parter, pentru amplasarea unui Tomograf, la Blocul medical nr.1 al IMSP Institutul de Neurologie si Neurochirurgie „Diomid Gherman”

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Reteaua de cabluri structurata				
1	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (comutator Switch CORE L3, 48 porturi RJ45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10Gb/c SFP + ports, 1U, rack mount, CLI Managed, throughput 102Gbps)	buc			52,62 50,47
	1	Muncitor	h-om	1,0300	49,00	50,470
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	215,00	2,150
2	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (patch - panel 48 porturi Cat.5e, 1U)	buc			52,62 50,47
	1	Muncitor	h-om	1,0300	49,00	50,470
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	215,00	2,150
3	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (organaizer cabluri, 1U)	buc			52,62 50,47
	1	Muncitor	h-om	1,0300	49,00	50,470
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	215,00	2,150
4	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (SFR module, necesare pentru infrastructura)	buc			52,62 50,47
	1	Muncitor	h-om	1,0300	49,00	50,470
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	215,00	2,150
5	pret furnizor	Patch - cord optic (LC-SC, LC-LC, SC-SC) SM 3m, necesar pentru infrastructura	buc			68,00 0,00
	5312352151	Patch - cord optic (LC-SC, LC-LC, SC-SC) SM 3m, necesar pentru infrastructura	buc	1,0000	68,00	68,000
6	10-04-066-07 apl	Aparataj de perete: Prize pentru retea de computere	buc			51,67 49,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	49,00	49,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	35,00	0,070
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	4,00	0,008
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,10	0,025
	5	Masa utilajului	t	0,0001	24 500,00	2,450
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	35,00	0,070
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	45,00	0,045
7	pret furnizor	Priza date retea cu 2 module 2RJ-45 cu rama in set	buc			141,50 0,00
	5312352151-1	Priza date retea cu 2 module 2RJ-45 cu rama in set	buc	1,0000	141,50	141,500
8	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "TCB", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc			257,93 249,90
	1	Muncitor	h-om	5,1000	49,00	249,900
	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,3000	25,00	7,500

	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0150	35,00	0,525
9	pret furnizor	Conector RJ-45 UTP, cat. 5	buc			2,20
						0,00
	5312352151-2	Conector RJ-45 UTP, cat. 5	buc	1,0000	2,20	2,200
10	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc			203,63
						98,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	49,00	98,000
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0015	23 500,00	35,250
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	15,00	0,300
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	4,00	0,016
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00002	45 000,00	1,125
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	35,00	0,700
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0200	35,00	0,700
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	45,00	4,635
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	0,3400	185,00	62,900
11	pret furnizor	Cutie de montaj, diam. 50 mm "Eurodoza "	buc			4,80
						0,00
	5312352151-3	Cutie de montaj, diam. 50 mm "Eurodoza "	buc	1,0000	4,80	4,800
12	pret furnizor	Cablu de legatura optic, 3.0 m, cupru, (Parch-cord optic)	buc			32,50
						0,00
	5312352151-4	Cablu de legatura optic, 3.0 m, cupru, (Parch-cord optic)	buc	1,0000	32,50	32,500
13	pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 5e, 1.5 m, cupru, (Patch-cord)	buc			16,50
						0,00
	5312352151-5	Cablu de legatura UTP cat. 5e, 1.5 m, cupru, (Patch-cord)	buc	1,0000	16,50	16,500
14	pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 5e, 3.0 m, cupru, (Patch-cord)	buc			28,50
						0,00
	5312352151-6	Cablu de legatura UTP cat. 5e, 3.0 m, cupru, (Patch-cord)	buc	1,0000	28,50	28,500
15	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 623,86
						1 817,90
	1	Muncitor	h-om	37,1000	49,00	1 817,900
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	3 200,00	1,745
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	4 500,00	6,218
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	5,00	184,500
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	25,00	78,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	350,00	535,500
16	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru UTP, cat. 5e	m			6,20
						0,00
	3215312151	Cablu cu conductoare din cupru UTP, cat. 5e	m	1,0000	6,20	6,200
17	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 254,54
						818,30
	1	Muncitor	h-om	16,7000	49,00	818,300
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	66,560
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,50	103,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	6,50	79,300
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	55,00	11,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 420,00	29,820
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,00	3,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,000
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,00	7,500
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	15,20	4,560
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	65,00	52,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	215,00	23,650
18	pret furnizor	Teava ondulata din PE diam. 20 mm	m			5,40
						0,00
	3215312152	Teava ondulata din PE diam. 20 mm	m	1,0000	5,40	5,400
19	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			31 222,00

						3 048,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	49,00	3 047,800
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 300,00	414,000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	68,50	287,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	35,00	28,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	24 500,00	24 500,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	415,00	66,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	609,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	45,00	679,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	215,00	374,000
		1.2. Reteaua de telefonie				
20	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "IIB" sau "ATC": de masa	buc			383,95
						352,80
	1	Muncitor	h-om	7,2000	49,00	352,800
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	15,00	0,150
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	5,00	1,000
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	4 050,00	4,050
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	35,00	0,350
	5	Masa utilajului	t	0,0010	24 500,00	24,500
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	3,00	0,600
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	15,00	0,150
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	35,00	0,350
21	pret furnizor	Aparat telefonic Panasonic	buc			415,00
						0,00
	51321351	Aparat telefonic Panasonic	buc	1,0000	415,00	415,000
22	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			51,67
						49,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	49,00	49,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	35,00	0,070
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	4,00	0,008
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,10	0,025
	5	Masa utilajului	t	0,0001	24 500,00	2,450
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	35,00	0,070
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	45,00	0,045
23	pret furnizor	Priza retea de telefonie RJ-11	buc			75,00
						0,00
	5312352151-11	Priza retea de telefonie RJ-11	buc	1,0000	75,00	75,000
24	pret furnizor	Rama ordinara cu 1 modul RJ-45	buc			32,50
						0,00
	5312352151-101	Rama ordinara cu 1 modul RJ-45	buc	1,0000	32,50	32,500
25	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "TCB", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc			257,93
						249,90
	1	Muncitor	h-om	5,1000	49,00	249,900
	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,3000	25,00	7,500
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0150	35,00	0,527
26	pret furnizor	Conector RJ-11 UTP, cat. 5	buc			0,70
						0,00
	5312352151-111	Conector RJ-11 UTP, cat. 5	buc	1,0000	0,70	0,700
27	pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 5e, 3.0 m, (Patch-cord)	buc			28,50
						0,00
	5312352151-7	Cablu de legatura UTP cat. 5e, 3.0 m, (Patch-cord)	buc	1,0000	28,50	28,500
28	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			142,79
						82,32
	1	Muncitor	h-om	1,6800	49,00	82,320
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	53,50	2,675
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	35,00	0,700

	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	52,00	2,600
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	25,00	1,250
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	65,00	16,900
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	35,00	3,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	45,00	7,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	25,00	20,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	215,00	2,150
29	pret furnizor	Cablu de cupru UTP, 4pair, cat.5e	m			2,20
						0,00
	5312352151-17	Cablu de cupru UTP, 4pair, cat.5e	m	1,0000	2,20	2,200
30	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc			204,00
						98,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	49,00	98,000
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0015	23 500,00	35,250
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	15,00	0,300
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	4,00	0,016
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00002	45 000,00	1,500
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	35,00	0,700
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0200	35,00	0,700
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	45,00	4,635
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3400	185,00	62,900
31	pret furnizor	Cutie de montaj, diam. 50 mm "Eurodoza "	buc			4,80
						0,00
	5312352151-3	Cutie de montaj, diam. 50 mm "Eurodoza "	buc	1,0000	4,80	4,800
32	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 256,25
						818,30
	1	Muncitor	h-om	16,7000	49,00	818,300
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	68,267
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,50	103,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	6,50	79,300
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	55,00	11,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 420,00	29,820
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,00	3,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,000
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,00	7,500
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	15,20	4,560
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	65,00	52,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	215,00	23,650
33	pret furnizor	Teava ondulata din PE diam. 20 mm	m			5,40
						0,00
	3215312152	Teava ondulata din PE diam. 20 mm	m	1,0000	5,40	5,400
34	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			31 176,67
						3 046,67
	1	Muncitor	h-om	62,2000	49,00	3 047,667
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 300,00	383,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	68,50	287,667
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	35,00	28,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	24 500,00	24 500,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	415,00	55,333
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	606,667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	45,00	679,333
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	215,00	372,667
		2. Utilaj				
		2.1. Reteaua de cabluri				

		structurata				
35	pret furnizor	Comutator Switch CORE L3, 48 porturi RJ45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10Gb/c SFP + ports, 1U, rack mount, CLI Managed, throughput 102Gbps	buc			11 580,00 0,00
	21212	Comutator Switch CORE L3, 48 porturi RJ45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10Gb/c SFP + ports, 1U, rack mount, CLI Managed, throughput 102Gbps	buc	1,0000	11 580,00	11 580,000
36	pret furnizor	Patch - panel 48 porturi Cat.5e, 1U	buc			655,00 0,00
	2121211	Patch - panel 48 porturi Cat.5e, 1U	buc	1,0000	655,00	655,000
37	pret furnizor	Organaizer cabluri, 1U	buc			285,00 0,00
	2121212	Organaizer cabluri, 1U	buc	1,0000	285,00	285,000
38	pret furnizor	SFR module, necesare pentru infrastructura	buc			55,00 0,00
	2121213	SFR module, necesare pentru infrastructura	buc	1,0000	55,00	55,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.