

**Reconstructia blocului de studii
nr.cad. 0100101293.01, in
vederea modernizarii, situat in
str. Hristo Botev, nr. 4,
or.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 04
Comunicatii telefonice si IT (02/2017-1,2-TS)**

Valoarea de deviz 184 981,48 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	10-03-001-01	Utilajul centralelor: Router cu 12 porturi SFP	buc	1,0000	673,98 670,50	673,98 670,50
2	10-02-016-03	Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 . SWITCH	buc	5,0000	345,87 253,50	1 729,35 1 267,50
3	10-06-015-10	Montarea FO Cross 19" LC-duplex	buc	1,0000	2 221,74 600,00	2 221,74 600,00
4	10-04-112-11	Cutie de cuplare a buclei flexibile pe galerie de lucru, cantitate linii, pina la: 20 Transceiver	buc	5,0000	1 080,06 975,00	5 400,30 4 875,00
5	11-04-022-01	Conector de priza cu fasonarea cablului cu conductori ecranizati adaptor LC-LC duplex	buc	12,0000	164,85 154,50	1 978,18 1 854,00
6	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord, pigtil,	100 buc	2,0000	232,50 232,50	465,00 465,00
7	08-03-575-	Montarea in dulapul 19" a Cable	buc	20,0000	84,40	1 688,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	organiser			84,00	1 680,00
8	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	5,7000	515,31 420,75	2 937,25 2 398,27
9	Pret firma	Cablu fibro-optic FO-2	m	570,0000	6,00 0,00	3 420,00 0,00
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (PDU 8 sockets)	buc	4,0000	84,40 84,00	337,60 336,00
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ 45	buc	90,0000	75,40 75,00	6 785,82 6 750,00
12	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 (dulap 19" 24U, 19" 6U)	buc	4,0000	405,88 375,00	1 623,53 1 500,00
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,0000	84,40 84,00	253,20 252,00
14		Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	500,0000	10,50 0,00	5 250,00 0,00
15		Cutie de distributie IP65, pentru instalarea in ea a 4 prize RJ-45	buc	1,0000	175,00 0,00	175,00 0,00
16	10-06-037-08	Cutie 201D, marime, mm, pina la: 200x200	buc	1,0000	81,75 81,75	81,75 81,75
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare LSA	buc	3,0000	84,40 84,00	253,20 252,00
18	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ 11	buc	11,0000	75,40 75,00	829,38 825,00
19		Priza RJ 11	buc	11,0000	45,00 0,00	495,00 0,00
20	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu Patch cord	100 buc	0,1100	232,55 232,55	25,58 25,58
21		Patch cord cat. 3e L=2.0 m	buc	11,0000	15,00 0,00	165,00 0,00
22	10-08-003-	Dispozitive optic-(foto)electrice:	buc	1,0000	605,71	605,71

1	2	3	4	5	6	7
	06	bloc de alimentare si control CY93-1			600,00	600,00
23	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton M3M-2	100 seturi	0,2300	6 745,70 5 737,48	1 551,51 1 319,62
24	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,0000	239,47 140,25	239,47 140,25
25		Cutie de distributie YK-2II	buc	20,0000	15,00 0,00	300,00 0,00
26	10-08-015-01	Ceasornice electrice primare de quart tip "ПКЧ3-2-PH-P24-P6-1"	buc	18,0000	225,74 225,00	4 063,40 4 050,00
27	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton APE 520	100 seturi	0,0600	6 736,83 5 737,50	404,21 344,25
28	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare de tip SC-R10	buc	1,0000	474,92 417,00	474,92 417,00
29		Semne de instiintare aplicate prin lipire (persoane cu handicap)	buc	8,0000	38,00 0,00	304,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			44 732,08
		<i>As</i>	24 %			7 368,89
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			553,17
		<i>Cheltuieli re regie</i>	10 %			3 070,37
		<i>Beneficiu</i>	5 %			2 786,22
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				58 510,73 30 703,72
		2. Utilaj				
30		Router 1U rackmount, 12xSFP cage, 1xSFP+ cage, 16 cores x 1.2 GHz CPU, 2GB RAM, LCD panel, Dual power suples, Router OS L6, de tip CCR1016-24S-1S+	buc	1,0000	13 000,00 0,00	13 000,00 0,00
31		24 Gigabit Ethernet layer 3 Smart SWITCH, 1xSFP cage, LCD, 600MHz CPU, 128MB RAM, 1U rackmount, Router OS L5	buc	3,0000	3 800,00 0,00	11 400,00 0,00
32		16 Gigabit Ethernet layer 3 Smart SWITCH, 1xSFP cage, LCD, 600MHz CPU, 64MB RAM, 1U	buc	1,0000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		rackmount, Router OS L5				
33		8 Gigabit Ethernet layer 3 Smart SWITCH, 1xSFP cage, LCD, 400MHz CPU, 64MB RAM, 1U rackmount, Router OS L5	buc	1,0000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
34		FO Cross 19" 24 ports LC-duplex	buc	1,0000	630,00 0,00	630,00 0,00
35		Dispozitiv LC LX Transceiver de tip HP X121 1G SFP	buc	5,0000	2 080,00 0,00	10 400,00 0,00
36		Adapter LC-LC duplex	buc	12,0000	66,00 0,00	792,00 0,00
37		Pigtile LC-SM	buc	80,0000	50,00 0,00	4 000,00 0,00
38		Parch cord LC-LC duplex, 9/125, L=1.00m	buc	20,0000	83,00 0,00	1 660,00 0,00
39		Cable organiser orizontal	buc	20,0000	155,00 0,00	3 100,00 0,00
40		PDU 8 x C13, I=16-20A, U=200-240V, 50/60Hz pentru montare in dulap	buc	4,0000	390,00 0,00	1 560,00 0,00
41		Patch cord cat. 5e L=2.0 m	buc	100,0000	30,00 0,00	3 000,00 0,00
42		Priza RJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc	90,0000	72,00 0,00	6 480,00 0,00
43		Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 24U, 600x800x1240 mm, usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu 2 ventilatoare si o polita fixa	buc	1,0000	8 583,00 0,00	8 583,00 0,00
44		Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 6U, 600x450x368 mm, usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu 2 ventilatoare si o polita fixa	buc	3,0000	2 582,00 0,00	7 746,00 0,00
45		Cutie pentru cabluri de tip 201D, cu suport pentru 1 riglete LSA-Plus 2/10 pentru 10 perechi + 1 protectori in gaz tripolari 230V, 10kA/10A, + 1 contacte pentru protector, + 1 contacte de impamintare pentru riglete PSA-	set	1,0000	575,00 0,00	575,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Plus				
46		Automat CY31	buc	1,0000	1 125,00 0,00	1 125,00 0,00
47		Sonerie 220V, de tip M3M-2	buc	23,0000	280,00 0,00	6 440,00 0,00
48		Post de comanda KII101	buc	1,0000	17,50 0,00	17,50 0,00
49		Butoanele postului de comanda	buc	1,0000	52,00 0,00	52,00 0,00
50		Ceas de perete cu D>=330mm, inclusiv bareriile alcaline	buc	18,0000	250,00 0,00	4 500,00 0,00
51		Buton stationar de chemare a personalului de tip APE 520	buc	6,0000	280,00 0,00	1 680,00 0,00
52		Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip SC-R10	buc	1,0000	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			95 640,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				95 640,50

		Total	lei	154 151,23
		TVA	20 %	30 830,25
		Total deviz: Inclusiv salariu		184 981,48 30 703,72

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia blocului de studii
nr.cad. 0100101293.01, in
vederea modernizarii, situat in
str. Hristo Botev, nr. 4,**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 04

Comunicatii telefonice si IT (02/2017-1,2-TS)

Valoarea de deviz 184 981,48 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 № 01-01-2018:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	409,3830	75,00	30 703,72
		Total manopera				30 703,72

Materiale:

1.	1	Cablu fibro-optic FO-2	m	570,0000	6,00	3 420,00
2.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0003	15 000,00	4,50
3.	1010072	Bitum petrolier de constructie, izolare "БНИ-IV-3", "БНИ-IV", "БНИ-V"	t	0,0000	45 000,00	0,00
4.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПІВ-25", "ПІВ-100", "ПІВ-200", "ПІВ-300", "ПІВ-500"	t	0,0000	3 000,00	0,00
5.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0023	3 000,00	6,90
6.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,0001	1 000,00	0,10
7.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	30 000,00	3,00
8.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0010	32 000,00	32,00
9.	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	20 000,00	2,00
10.	1010849	Placa de cauciuc de rulou vulcanizata	kg	0,1800	42,00	7,56
11.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0001	20 000,00	2,00
12.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0004	20 000,00	8,00
13.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0000	55 000,00	0,00
14.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,2020	60,00	12,12
15.	1011666	Lac "ИЦ-62"	t	0,0001	50,00	0,00
16.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0250	40,00	1,00
17.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0025	1 000,00	2,50
18.	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0250	30,00	0,75
19.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	20,00	1,40
20.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,36
21.	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	28,00	0,76
22.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0001	30 000,00	3,00
23.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,1038	60,00	6,23
24.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	41,00	0,04
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,0000	20,00	80,00
26.	1011994	Vopsele de marcare "МКЭ-4"	kg	0,0240	32,00	0,77
27.	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,0012	42,00	0,05
28.	1012073	Ate aspre	kg	0,6840	4,00	2,74

29.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,4000	8,00	19,20
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,9074	40,00	36,29
31.	1019692	Bratară	buc	6,0000	1,00	6,00
32.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
33.	1019852	Vopsea	kg	0,1590	30,00	4,77
34.	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,0080	60,00	0,48
35.	10a	16 Gigabit Ethernet layer 3 Smart SWITCH, 1xSFP cage, LCD, 600MHz CPU, 64MB RAM, 1U rackmount, Router OS L5	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
36.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,1000	20,00	2,00
37.	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0971	17 000,00	1 650,70
38.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,9200	120,00	590,40
39.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0000	24 000,00	0,00
40.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0200	40,00	0,80
41.	11a	8 Gigabit Ethernet layer 3 Smart SWITCH, 1xSFP cage, LCD, 400MHz CPU, 64MB RAM, 1U rackmount, Router OS L5	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
42.	12a	FO Cross 19" 24 ports LC-duplex	buc	1,0000	630,00	630,00
43.	13a	Dispozitiv LC LX Transceiver de tip HP X121 1G SFP	buc	5,0000	2 080,00	10 400,00
44.	14a	Adapter LC-LC duplex	buc	12,0000	66,00	792,00
45.	15a	Pigtile LC-SM	buc	80,0000	50,00	4 000,00
46.	16a	Parch cord LC-LC duplex, 9/125, L=1.00m	buc	20,0000	83,00	1 660,00
47.	17a	Cable organiser orizontal	buc	20,0000	155,00	3 100,00
48.	18a	PDU 8 x C13, I=16-20A, U=200-240V, 50/60Hz pentru montare in dulap	buc	4,0000	390,00	1 560,00
49.	19a	Patch cord cat. 5e L=2.0 m	buc	100,0000	30,00	3 000,00
50.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	20 000,00	80,00
51.	20a	Priza RJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc	90,0000	72,00	6 480,00
52.	21a	Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 24U, 600x800x1240 mm, usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu 2 ventilatoare si o polita fixa	buc	1,0000	8 583,00	8 583,00
53.	22a	Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 6U, 600x450x368 mm, usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu 2 ventilatoare si o polita fixa	buc	3,0000	2 582,00	7 746,00
54.	23a	Cutie pentru cabluri de tip 201D, cu suport pentru 1 riglete LSA-Plus 2/10 pentru 10 perechi + 1 protectori in gaz tripolari 230V, 10kA/10A, + 1 contacte pentru protector, + 1 contacte de impamintare pentru riglete PSA-Plus	set	1,0000	575,00	575,00
55.	24a	Automat CYЭ31	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
56.	25a	Sonerie 220V, de tip M3M-2	buc	23,0000	280,00	6 440,00
57.	26a	Post de comanda KИ101	buc	1,0000	17,50	17,50
58.	27a	Butoanele postului de comanda	buc	1,0000	52,00	52,00
59.	28a	Ceas de perete cu D>=330mm, inclusiv bareriile alcaline	buc	18,0000	250,00	4 500,00
60.	29a	Buton stationar de chemare a personalului de tip APE 520	buc	6,0000	280,00	1 680,00

61.	2a	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	500,0000	10,50	5 250,00
62.	30a	Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip SC-R10	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
63.	3a	Cutie de distributie IP65, pentru instalarea in ea a 4 prize RJ-45	buc	1,0000	175,00	175,00
64.	4110041	Energie electrica	kw-h	1,2120	0,00	0,00
65.	4a	Priza RJ 11	buc	11,0000	45,00	495,00
66.	5	Masa utilajului	t	0,0736	0,00	0,00
67.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	5,0000	12,00	60,00
68.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,7670	20,00	35,34
69.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	12,0000	8,00	96,00
70.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	7,5180	2,00	15,03
71.	5009061	Fisa de izolatie	buc	69,5400	5,00	347,70
72.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
73.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,5974	12,00	7,17
74.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2850	12,00	3,42
75.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,3340	2,00	4,67
76.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1240	6,00	0,74
77.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	85,00	5,18
78.	5009508	Bucse	1000 buc	0,0020	1,00	0,00
79.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,1000	5,00	0,50
80.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
81.	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,4500	5,00	2,25
82.	5079001	Conductor	m	11,6000	4,00	46,40
83.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,0240	60,00	1,44
84.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	1,8380	60,00	110,28
85.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,2020	60,00	12,12
86.	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПООССy61-0,5"	kg	0,0240	60,00	1,44
87.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООССy30-2"	kg	0,1500	60,00	9,00
88.	5420054	Stearina	kg	0,0060	6,00	0,04
89.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0500	40,00	2,00
90.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
91.	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	2,5450	150,00	381,75
92.	5440091	Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm	kg	0,3500	12,00	4,20
93.	5440101	Panglica polivinilclorida lipicioasa, grosime 0,4 mm	kg	0,0240	12,00	0,29
94.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	4,00	0,06
95.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0524	7,00	0,37
96.	5500123	Flux "ФКСИ"	kg	0,0060	7,00	0,04
97.	5a	Patch cord cat. 3e L=2.0 m	buc	11,0000	15,00	165,00
98.	6a	Cutie de distributie УК-2П	buc	20,0000	15,00	300,00
99.	7a	Semne de instiintare aplicate prin lipire (persoane cu handicap)	buc	8,0000	38,00	304,00
100.	8a	Router 1U rackmount, 12xSFP cage, 1xSFP+ cage, 16 cores x 1.2 GHz CPU, 2GB RAM, LCD panel, Dual power suples, Router OS L6, de tip CCR1016-24S-1S+	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00

101.	9a	24 Gigabit Ethernet layer 3 Smart SWITCH, 1xSFP cage, LCD, 600MHz CPU, 128MB RAM, 1U rackmount, Router OS L5	buc	3,0000	3 800,00	11 400,00
Total materiale de construcții						109 469,78

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1490	0,00	0,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,1900	0,00	0,00
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,6100	0,00	0,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0100	0,00	0,00
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	0,9600	0,00	0,00
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1740 5,6880	0,00 35,00	0,00 199,08
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1490	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						199,08

Total	lei	154 151,2 3
TVA	20 %	30 830,25

Total deviz: **184 981,4
8**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstrucția blocului de studii nr.cad. **Investitor** Apa-Canal
0100101293.01, in vederea modernizării, situat in
str. Hristo Botev, nr. 4, or.Chisinau

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	10-03-001-01	Utilajul centralelor: Router cu 12 porturi SFP	buc			673,98 670,50

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	8,9400	75,00	670,50
	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0250	30,00	0,75
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,0080	60,00	0,48
	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,4500	5,00	2,25
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3600	0,00	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,4500	0,00	0,00
		Total	lei			673,98
2	10-02-016-03	Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 . SWITCH	buc			345,87 ----- 253,50
	1	Muncitor	h-om	3,3800	75,00	253,50
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,00001	3 000,00	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	3 000,00	0,30
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	1 000,00	0,02
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0050	40,00	0,20
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	30 000,00	0,60
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	60,00	1,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6700	20,00	13,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	20,00	0,40
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3000	120,00	36,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0040	40,00	0,16
	5	Masa utilajului	t	0,0020	0,00	0,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	2,00	0,02
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,0200	5,00	0,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0300	60,00	1,80
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	40,00	0,40
	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	0,1500	150,00	22,50
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	7,00	0,07
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	0,00	0,00
		Total	lei			1 729,35
3	10-06-015-10	Montarea FO Cross 19" LC-duplex	buc			2 221,74 ----- 600,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	75,00	600,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0003	15 000,00	4,50
	1010072	Bitum petrolier de constructie, izolare "БНИ-IV-3", "БНИ-IV", "БНИ-V"	t	0,00001	45 000,00	0,00
	1019692	Bratara	buc	6,0000	1,00	6,00
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0940	17 000,00	1 598,00
	5009508	Bucse	1000 buc	0,0020	1,00	0,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,1500	60,00	9,00
	5420054	Stearina	kg	0,0060	6,00	0,04
	5440091	Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm	kg	0,3500	12,00	4,20
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,9600	0,00	0,00
		Total	lei			2 221,74
4	10-04-112-11	Cutie de cuplare a buclei flexibile pe galerie de lucru, cantitate linii, pina la: 20 Transceiver	buc			1 080,06 ----- 975,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	75,00	975,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0002	32 000,00	6,40
	1012073	Ate aspre	kg	0,0900	4,00	0,36
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,5000	120,00	60,00
	5	Masa utilajului	t	0,0060	0,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,4000	2,00	0,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,2500	60,00	15,00
	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	0,1500	150,00	22,50
		Total	lei			5 400,30
5	11-04-022-01	Conector de priza cu fasonarea cablului cu	buc			164,85

1	2	3	4	5	6	7
		conductori ecranizati adaptor LC-LC duplex				154,50
	1	Muncitor	h-om	2,0600	75,00	154,50
	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00001	20 000,00	0,17
	1010849	Placa de cauciuc de delou vulcanizata	kg	0,0150	42,00	0,63
	1011666	Lac "HII-62"	t	0,00001	50,00	0,00
	1011994	Vopsele de marcare "MKЭ-4"	kg	0,0020	32,00	0,06
	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,0001	42,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0100	120,00	1,20
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0070	2,00	0,01
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,0020	60,00	0,12
	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ИОСCy61-0,5"	kg	0,0020	60,00	0,12
	5440101	Panglica polivinilclorida lipicioasa, grosime 0,4 mm	kg	0,0020	12,00	0,02
	5500122	Flux "ФКДИТ"	kg	0,0002	7,00	0,00
	5500123	Flux "ФКСП"	kg	0,0005	7,00	0,00
		Total	lei			1 978,18
6	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord, pigtil,	100 buc			232,50
	1	Muncitor	h-om	3,1000	75,00	232,50
		Total	lei			465,00
7	08-03-575-1	Montarea in dulapul 19" a Cable organiser	buc			84,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			1 688,00
8	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			515,31
	1	Muncitor	h-om	5,6100	75,00	420,75
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 000,00	0,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	6,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	150,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	0,00	0,00
		Total	lei			2 937,25
9	Pret firma	Cablu fibro-optic FO-2	m			6,00
	1	Cablu fibro-optic FO-2	m	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			3 420,00
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (PDU 8 sockets)	buc			84,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			337,60
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ 45	buc			75,40
						75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	60,00	0,12
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	4,00	0,01
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	60,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	150,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			6 785,82
12	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 (dulap 19" 24U, 19" 6U)	buc			405,88
						375,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	75,00	375,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00001	32 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	4,00	0,03
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	120,00	24,00
	5	Masa utilajului	t	0,0050	0,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	2,00	0,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,1000	60,00	6,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0050	150,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			1 623,53
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			84,40
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			253,20
14		Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc			10,50
						0,00
	2a	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	1,0000	10,50	10,50
		<i>Total</i>	lei			5 250,00
15		Cutie de distributie IP65, pentru instalarea in ea a 4 prize RJ-45	buc			175,00
						0,00
	3a	Cutie de distributie IP65, pentru instalarea in ea a 4 prize RJ-45	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			175,00
16	10-06-037-08	Cutie 201D, marime, mm, pina la: 200x200	buc			81,75
						81,75
	1	Muncitor	h-om	1,0900	75,00	81,75
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	55 000,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	24 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	0,00	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			81,75
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare LSA	buc			84,40
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			253,20
18	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ 11	buc			75,40
						75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	60,00	0,12
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	4,00	0,01
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	60,00	0,12
	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	0,0010	150,00	0,15
		Total	lei			829,38
19		Priza RJ 11	buc			45,00
						0,00
	4a	Priza RJ 11	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			495,00
20	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu Patch cord	100 buc			232,55
						232,55
	1	Muncitor	h-om	3,1000	75,00	232,55
		Total	lei			25,58
21		Patch cord cat. 3e L=2.0 m	buc			15,00
						0,00
	5a	Patch cord cat. 3e L=2.0 m	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			165,00
22	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control CYЭ3-1	buc			605,71
						600,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	75,00	600,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	60,00	0,23
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0380	60,00	2,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1740	0,00	0,00
		Total	lei			605,71
23	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton M3M-2	100 seturi			6 745,70
						5 737,48
	1	Muncitor	h-om	76,5000	75,00	5 737,48
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00032	20 000,00	8,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0600	40,00	122,39
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,2000	2,00	20,39
	5009127	Priza de lemn	100 buc	2,0600	12,00	24,74
	5079001	Conductor	m	40,0000	4,00	160,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	19,2000	35,00	672,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	0,00	0,00
		Total	lei			1 551,51
24	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			239,47
						140,25
	1	Muncitor	h-om	1,8700	75,00	140,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,36
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	41,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	20,00	1,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	30,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	20 000,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	6,00	0,06
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	85,00	5,18
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	150,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			239,47
25		Cutie de distributie УК-2И	buc			15,00
						0,00
	6a	Cutie de distributie УК-2И	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
26	10-08-015-01	Ceasornice electrice primare de cuart tip "ИКЧ3-2-PH-P24-P6-1"	buc			225,74
						225,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	75,00	225,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	3 000,00	0,30
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00002	20 000,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			4 063,40
27	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton APE 520	100 seturi			6 736,83
						5 737,50
	1	Muncitor	h-om	76,5000	75,00	5 737,50
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00032	20 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0600	40,00	122,33
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,2000	2,00	20,33
	5009127	Priza de lemn	100 buc	2,0600	12,00	24,67
	5079001	Conductor	m	40,0000	4,00	160,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	19,2000	35,00	672,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			404,21
28	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare de tip SC-R10	buc			474,92
						417,00
	1	Muncitor	h-om	5,5600	75,00	417,00
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00012	30 000,00	3,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	20,00	1,40
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	28,00	0,76
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	17 000,00	52,70
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	4,00	0,06
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			474,92
29		Semne de instiintare aplicate prin lipire (persoane cu handicap)	buc			38,00
						0,00
	7a	Semne de instiintare aplicate prin lipire (persoane cu handicap)	buc	1,0000	38,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			304,00
		2. Utilaj				
30		Router 1U rackmount, 12xSFP cage, 1xSFP+ cage, 16 cores x 1.2 GHz CPU, 2GB RAM, LCD panel, Dual power suples, Router OS L6, de tip CCR1016-24S-1S+	buc			13 000,00
						0,00
	8a	Router 1U rackmount, 12xSFP cage, 1xSFP+ cage, 16 cores x 1.2 GHz CPU, 2GB RAM, LCD panel, Dual power suples, Router OS L6, de tip	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		CCR1016-24S-1S+				
		<i>Total</i>	lei			13 000,00
31		24 Gigabit Ethernet layer 3 Smart SWITCH, 1xSFP cage, LCD, 600MHz CPU, 128MB RAM, 1U rackmount, Router OS L5	buc			3 800,00 0,00
	9a	24 Gigabit Ethernet layer 3 Smart SWITCH, 1xSFP cage, LCD, 600MHz CPU, 128MB RAM, 1U rackmount, Router OS L5	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			11 400,00
32		16 Gigabit Ethernet layer 3 Smart SWITCH, 1xSFP cage, LCD, 600MHz CPU, 64MB RAM, 1U rackmount, Router OS L5	buc			3 800,00 0,00
	10a	16 Gigabit Ethernet layer 3 Smart SWITCH, 1xSFP cage, LCD, 600MHz CPU, 64MB RAM, 1U rackmount, Router OS L5	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			3 800,00
33		8 Gigabit Ethernet layer 3 Smart SWITCH, 1xSFP cage, LCD, 400MHz CPU, 64MB RAM, 1U rackmount, Router OS L5	buc			3 200,00 0,00
	11a	8 Gigabit Ethernet layer 3 Smart SWITCH, 1xSFP cage, LCD, 400MHz CPU, 64MB RAM, 1U rackmount, Router OS L5	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
		<i>Total</i>	lei			3 200,00
34		FO Cross 19" 24 ports LC-duplex	buc			630,00 0,00
	12a	FO Cross 19" 24 ports LC-duplex	buc	1,0000	630,00	630,00
		<i>Total</i>	lei			630,00
35		Dispozitiv LC LX Transceiver de tip HP X121 1G SFP	buc			2 080,00 0,00
	13a	Dispozitiv LC LX Transceiver de tip HP X121 1G SFP	buc	1,0000	2 080,00	2 080,00
		<i>Total</i>	lei			10 400,00
36		Adapter LC-LC duplex	buc			66,00 0,00
	14a	Adapter LC-LC duplex	buc	1,0000	66,00	66,00
		<i>Total</i>	lei			792,00
37		Pigtile LC-SM	buc			50,00 0,00
	15a	Pigtile LC-SM	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,00
38		Parch cord LC-LC duplex, 9/125, L=1.00m	buc			83,00 0,00
	16a	Parch cord LC-LC duplex, 9/125, L=1.00m	buc	1,0000	83,00	83,00
		<i>Total</i>	lei			1 660,00
39		Cable organiser orizontal	buc			155,00 0,00
	17a	Cable organiser orizontal	buc	1,0000	155,00	155,00
		<i>Total</i>	lei			3 100,00
40		PDU 8 x C13, I=16-20A, U=200-240V, 50/60Hz pentru montare in dulap	buc			390,00 0,00
	18a	PDU 8 x C13, I=16-20A, U=200-240V, 50/60Hz pentru montare in dulap	buc	1,0000	390,00	390,00
		<i>Total</i>	lei			1 560,00
41		Patch cord cat. 5e L=2.0 m	buc			30,00 0,00
	19a	Patch cord cat. 5e L=2.0 m	buc	1,0000	30,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
42		Priza RJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc			72,00
						0,00
	20a	Priza RJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			6 480,00
43		Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 24U, 600x800x1240 mm, usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu 2 ventilatoare si o polita fixa	buc			8 583,00
						0,00
	21a	Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 24U, 600x800x1240 mm, usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu 2 ventilatoare si o polita fixa	buc	1,0000	8 583,00	8 583,00
		<i>Total</i>	lei			8 583,00
44		Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 6U, 600x450x368 mm, usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu 2 ventilatoare si o polita fixa	buc			2 582,00
						0,00
	22a	Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 6U, 600x450x368 mm, usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu 2 ventilatoare si o polita fixa	buc	1,0000	2 582,00	2 582,00
		<i>Total</i>	lei			7 746,00
45		Cutie pentru cabluri de tip 201D, cu suport pentru 1 riglete LSA-Plus 2/10 pentru 10 perechi + 1 protectori in gaz tripolari 230V, 10kA/10A, + 1 contacte pentru protector, + 1 contacte de impamintare pentru riglete PSA-Plus	set			575,00
						0,00
	23a	Cutie pentru cabluri de tip 201D, cu suport pentru 1 riglete LSA-Plus 2/10 pentru 10 perechi + 1 protectori in gaz tripolari 230V, 10kA/10A, + 1 contacte pentru protector, + 1 contacte de impamintare pentru riglete PSA-Plus	set	1,0000	575,00	575,00
		<i>Total</i>	lei			575,00
46		Automat CY31	buc			1 125,00
						0,00
	24a	Automat CY31	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			1 125,00
47		Sonerie 220V, de tip M3M-2	buc			280,00
						0,00
	25a	Sonerie 220V, de tip M3M-2	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			6 440,00
48		Post de comanda KII101	buc			17,50
						0,00
	26a	Post de comanda KII101	buc	1,0000	17,50	17,50
		<i>Total</i>	lei			17,50
49		Butoanele postului de comanda	buc			52,00
						0,00
	27a	Butoanele postului de comanda	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			52,00
50		Ceas de perete cu D>=330mm, inclusiv bareriile alcaline	buc			250,00
						0,00
	28a	Ceas de perete cu D>=330mm, inclusiv bareriile alcaline	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
51		Buton stationar de chemare a personalului de tip APE 520	buc			280,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	29a	Buton stationar de chemare a personalului de tip APE 520	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			1 680,00
52		Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip SC-R10	buc			1 900,00 ----- 0,00
	30a	Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip SC-R10	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
		<i>Total</i>	lei			1 900,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.