

**Reparatia curenta a incaperilor 4
sali operatii de la etajul 14 a
S.C.R. din str. Testimiteanu, or.
Chisinau**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Rețele informatice si telefonice (260-19-TS)

Valoarea de deviz 104 084,71 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 № 2-1-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	298,35	57,66	17 202,86
		Total manopera				17 202,86

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	2 200,00	0,00
2.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00	14 000,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	14 000,00	0,00
4.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,01	14 000,00	140,00
5.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	45 000,00	0,00
6.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00	45 000,00	0,00
7.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,02	45,00	0,90
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	12 000,00	0,00
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,70	17,00	62,90
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,14	45,00	6,30
11.	1012073	Ate aspre	kg	0,02	12,00	0,24
12.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,60	3,00	10,80
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	51,59	8,00	412,72
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	51,59	5,00	257,95
15.	1019852	Vopsea	kg	0,11	22,00	2,42
16.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,70	45,00	121,50
17.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"	kg	0,01	21,00	0,21
18.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,77	45,00	34,65
19.	2	Cablu fibro-optic (single-mode opticala cable) 9/125mkm cu 8 fibre	m	700,00	15,60	10 920,00
20.	4	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16mm	m	210,00	3,70	777,00
21.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,14	0,00	0,00
22.	5	Masa utilajului	t	0,08	12 000,00	960,00
23.	5009030	Flanse	10 buc	3,85	8,00	30,80
24.	5009031	Scoabe	10 buc	25,79	4,00	103,16
25.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,63	65,00	105,95

26.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,20	3,20	13,44
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	133,35	1,20	160,02
28.	5009070	Racordari	10 buc	6,93	6,00	41,58
29.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,26	35,00	9,10
30.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	65,00	0,65
31.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,02	12,00	0,24
32.	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	0,86	45,00	38,70
33.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,07	45,00	3,15
34.	6	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2 24AWG cat 5e cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat. 5e	m	620,00	8,00	4 960,00
35.	Aparat de telefon, i	Aparat de telefon, instalare pe perete	buc	6,00	350,00	2 100,00
36.	Bloc compus din priz	Bloc compus din prize 2P+E, 10A, 230V cu automat 10A cu cablu si furca 2P+E (PDU 6 sokets)	buc	1,00	175,00	175,00
37.	Bloc de alimentare U	Bloc de alimentare UPS 19". 1550VA/1100W	buc	1,00	10 500,00	10 500,00
38.	Ceas de perete cu su	Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare, D>=330mm	buc	9,00	200,00	1 800,00
39.	Dulap de telecomunic	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	1,00	2 500,00	2 500,00
40.	Ethernet Switch: sta	Ethernet Switch: standart industrial 19", IU, 2xAC220V; Ports: 24x10/100Mbps Rj-45 ports, 1 ports RJ 45 serial consol port; 4 dual personality port	buc	1,00	2 300,00	2 300,00
41.	Organizator cablu 1u	Organizator cablu 1u	buc	2,00	125,00	250,00
42.	Patch cord cat 5e L=	Patch cord cat 5e L=1.0m	buc	6,00	30,00	180,00
43.	Patch cord SC-SC, L=	Patch cord SC-SC, L=1.0m	buc	2,00	100,00	200,00
44.	Patch panel 24 ports	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	1,00	659,00	659,00
45.	Patch panel fibra op	Patch panel fibra optica echipat cu 16 adaptor SC Simplex Multimode pentru 16 fibre, 1U, 19" (ODF 16)	buc	2,00	1 300,00	2 600,00
46.	Priza Rj-45 cat. 5e.	Priza Rj-45 cat. 5e. inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc	12,00	100,00	1 200,00
47.	Router cu 8 porturi	Router cu 8 porturi Rj45 si 1 port SFP, tip RB3011UiAS-RM 8x10/100/1000Mbps	buc	1,00	390,00	390,00
		Total materiale de constructii				44 028,38

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,48	180,00	86,40
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	60,83	25,00	1 520,75
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,40	16,00	166,40
4.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	26,74	90,00	2 406,60
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	18,63	35,00	652,05

6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,54	290,00	156,60
		Total utilaje de construcții				4 988,80

Total:

Cheltuieli directe	lei	86 737,26
TVA (Π3) * 20 %	20,00 %	17 347,45

Total deviz:

104 084,71

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reparatia curenta a incaperilor 4 sali operatii de la
etajul 14 a S.C.R. din str. Testimiteanu, or. Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-5
Rețele informatice si telefonice (260-19-TS)
(formular desfășurat)**

№ 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. Retea internet				
1	10-06-04 8-09	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in teava din polietilena prin canal ocupat	100 m			1 459,82 1 095,54
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0010	14 000,00	20,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0010	21,00	0,03
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	3,8200	90,00	343,80
2		Cablu fibro-optic (single-mode opticala cable) 9/125mkm cu 8 fibre	m			15,60 0,00
	2	Cablu fibro-optic (single-mode opticala cable) 9/125mkm cu 8 fibre	m	1,0000	15,60	15,60
3	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 298,07 1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	17,00	16,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,00	26,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,00	10,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	180,00	19,71
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	16,00	43,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,76
4		Teava corugata U-PVC, 750N, d=16mm	m			3,70 0,00
	4	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16mm	m	1,0000	3,70	3,70
5	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			375,23 323,49
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,49
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	12 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,46
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,17
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,20	2,56
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,64
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	35,00	1,69
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	65,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	45,00	7,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	180,00	1,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	290,00	3,00
6		Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm ² 24AWG cat 5e cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat. 5e	m			8,00 0,00
	6	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm ² 24AWG cat 5e cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat. 5e	m	1,0000	8,00	8,00
7	10-06-03 7-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840 (RACK)	buc			528,68 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	45 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70	10 buc	1,2000	3,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	45,00	40,50
	5	Masa utilajului	t	0,0270	12 000,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
8	08-03-57 5-1	Dispozitiv montat in panou (SWITCH, Patc panel, router, cable organiser, UPS, PDU, impamintare, polita, suport pentru utilaj)	buc			66,15 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	180,00	0,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	290,00	0,41
9	10-06-03 7-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840 (ODF 16)	buc			468,68 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	45 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	3,00	3,60
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	45,00	40,50
	5	Masa utilajului	t	0,0270	12 000,00	300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
10	10-02-05 1-04	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu: Patch cord	100 buc			180,12 180,12
	1	Muncitor	h-om	3,1000	57,66	180,13
11		Patch cord cat 5e L=1.0m	buc			30,00 0,00
	Patch cord cat 5e L=	Patch cord cat 5e L=1.0m	buc	1,0000	30,00	30,00
12		Patch cord SC-SC, L=1.0m	buc			100,00 0,00
	Patch cord SC-SC, L=	Patch cord SC-SC, L=1.0m	buc	1,0000	100,00	100,00
13	10-04-06 6-07	Aparataj de perete: Priza	buc			57,85 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	45,00	0,07
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	12,00	0,02
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	12 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	12,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,0010	45,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
14		Priza Rj-45 cat. 5e. inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc			100,00 0,00
	Priza Rj-45 cat. 5e.	Priza Rj-45 cat. 5e. inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc	1,0000	100,00	100,00
		1.2. Telefonizare				
15	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 297,69 1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	17,00	16,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,00	8,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,00	26,79
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,00	10,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	180,00	19,54
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	16,00	43,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,49
16		Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2 24AWG cat 5e cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat. 5e	m			8,00 0,00
	6	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2 24AWG cat 5e cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat. 5e	m	1,0000	8,00	8,00
17	08-02-41 2-1	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			374,31 323,39
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,39
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	12 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,47
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,19
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,20	2,56

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,64
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	35,00	1,79
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	65,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	45,00	7,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	180,00	1,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	290,00	2,47
18		Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm ² 24AWG cat 5e cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat. 5e	m			8,00 0,00
	6	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm ² 24AWG cat 5e cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat. 5e	m	1,0000	8,00	8,00
19	10-04-06 6-07	Aparataj de perete: Priza	buc			57,85 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	45,00	0,07
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	12,00	0,02
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	12 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	12,00	0,02
	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	45,00	0,07
20		Priza Rj-45 cat. 5e. inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc			100,00 0,00
	Priza Rj-45 cat. 5e.	Priza Rj-45 cat. 5e. inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc	1,0000	100,00	100,00
		1.3. Ceasornicaria				
21	10-08-01 6-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			115,32 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	2 200,00	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	14 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00002	45 000,00	0,00
		2. Utilaj, inventar, mobilier				
		2.1. Retea internet				
22		Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 6U, 600x450x368 mm, usa fata sticla	buc			2 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		securizata, usa spate metal perforat, dotat cu 2 ventilatoare si o polita fixa				
	Dulap de telecomunic	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	2 500,00	2 500,00
23		Ethernet Switch: standart industrial 19", IU, 2xAC220V; Ports: 24x10/100Mbps Rj-45 ports, 1 ports RJ 45 serial consol port; 4 dual personality port	buc			2 300,00 0,00
	Ethernet Switch: sta	Ethernet Switch: standart industrial 19", IU, 2xAC220V; Ports: 24x10/100Mbps Rj-45 ports, 1 ports RJ 45 serial consol port; 4 dual personality port	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
24		Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc			659,00 0,00
	Patch panel 24 ports	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	1,0000	659,00	659,00
25		Router cu 8 porturi Rj45 si 1 port SFP, tip RB3011UiAS-RM 8x10/100/1000Mbps	buc			390,00 0,00
	Router cu 8 porturi	Router cu 8 porturi Rj45 si 1 port SFP, tip RB3011UiAS-RM 8x10/100/1000Mbps	buc	1,0000	390,00	390,00
26		Organizator cablu 1u	buc			125,00 0,00
	Organizator cablu 1u	Organizator cablu 1u	buc	1,0000	125,00	125,00
27		Bloc de alimentare UPS 19". 1550VA/1100W	buc			10 500,00 0,00
	Bloc de alimentare U	Bloc de alimentare UPS 19". 1550VA/1100W	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
28		Bloc compus din prize 2P+E, 10A, 230V cu automat 10A cu cablu si furca 2P+E (PDU 6 sokets)	buc			175,00 0,00
	Bloc compus din priz	Bloc compus din prize 2P+E, 10A, 230V cu automat 10A cu cablu si furca 2P+E (PDU 6 sokets)	buc	1,0000	175,00	175,00
29		Patch panel fibra optica echipat cu 16 adaptori SC Simplex Multimode pentru 16 fibre, 1U, 19" (ODF 16)	buc			1 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	Patch panel fibra op	Patch panel fibra optica echipat cu 16 adaptori SC Simplex Multimode pentru 16 fibre, 1U, 19" (ODF 16)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		2.2. Telefonizare				
30		Aparat de telefon, instalare pe perete	buc			350,00 0,00
	Aparat de telefon, i	Aparat de telefon, instalare pe perete	buc	1,0000	350,00	350,00
		2.3. Ceasornicaria				
31		Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare, D>=330mm	buc			200,00 0,00
	Ceas de perete cu su	Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare, D>=330mm	buc	1,0000	200,00	200,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Reparatia curenta a incaperilor 4
sali operatii de la etajul 14 a
S.C.R. din str. Testimiteanu, or.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Retele informatice si telefonice (260-19-TS)**

Valoarea de deviz 104 084,71 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Retea internet				
1	10-06-048-09	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in teava din polietilena prin canal ocupat	100 m	7,00	1 459,82 1 095,54	10 218,74 7 668,78
2		Cablu fibro-optic (single-mode opticala cable) 9/125mkm cu 8 fibre	m	700,00	15,60 0,00	10 920,00 0,00
3	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,10	2 298,07 1 372,31	4 825,95 2 881,85
4		Teava corugata U-PVC, 750N, d=16mm	m	210,00	3,70 0,00	777,00 0,00
5	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	2,90	375,23 323,49	1 088,18 938,13
6		Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2 24AWG cat 5e cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat. 5e	m	210,00	8,00 0,00	1 680,00 0,00
7	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840 (RACK)	buc	1,00	528,68 118,78	528,68 118,78
8	08-03-575-1	Dispozitiv montat in panou (SWITCH, Patc panel, router, cable organiser, UPS, PDU, impamintare, polita, suport	buc	7,00	66,15	463,05

1	2	3	4	5	6	7
		pentru utilaj))			64,58	452,05
9	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840 (ODF 16)	buc	2,00	468,68 118,78	937,36 237,56
10	10-02-051-04	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu: Patch cord	100 buc	0,08	180,12 180,12	14,41 14,41
11		Patch cord cat 5e L=1.0m	buc	6,00	30,00 0,00	180,00 0,00
12		Patch cord SC-SC, L=1.0m	buc	2,00	100,00 0,00	200,00 0,00
13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	6,00	57,85 57,66	347,10 345,96
14		Priza Rj-45 cat. 5e. inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc	6,00	100,00 0,00	600,00 0,00
Total Retea internet						32 780,47
Inclusiv salariu						12 657,52
		1.2. Telefonizare				
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,75	2 297,69 1 372,31	4 020,96 2 401,54
16		Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2 24AWG cat 5e cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat. 5e	m	175,00	8,00 0,00	1 400,00 0,00
17	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	2,35	374,31 323,39	879,63 759,96
18		Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2 24AWG cat 5e cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat. 5e	m	235,00	8,00 0,00	1 880,00 0,00
19	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	6,00	57,85 57,66	347,10 345,96
20		Priza Rj-45 cat. 5e. inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc	6,00	100,00 0,00	600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Telefonizare						9 127,69
Inclusiv salariu						3 507,46
		1.3. Ceasornicaria				
21	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	9,00	115,32 115,32	1 037,88 1 037,88
Total Ceasornicaria						1 037,88
Inclusiv salariu						1 037,88
Cheltuieli directe						lei 42 946,04
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %						22,50 % 3 870,64
Cheltuieli de transport (II3) * 7 %						7,00 % 1 452,81
Total II3+Asigur+Cheltu						100,00 + 48 269,49
Cheltuieli de regie (II3) * 76 %						76,00 % 13 074,17
Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu						100,00 + 61 343,66
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 3 %						3,00 % 1 840,31
Total Lucrari de montare						63 183,97
Inclusiv salariu						17 202,86
		2. Utilaj, inventar, mobilier				
		2.1. Retea internet				
22		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	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
23		Ethernet Switch: standart industrial 19", IU, 2xAC220V; Ports: 24x10/100Mbps Rj-45 ports, 1 ports RJ 45 serial consol port; 4 dual personality port	buc	1,00	2 300,00 0,00	2 300,00 0,00
24		Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	1,00	659,00 0,00	659,00 0,00
25		Router cu 8 porturi Rj45 si 1 port SFP, tip RB3011UiAS-RM 8x10/100/1000Mbps	buc	1,00	390,00 0,00	390,00 0,00
26		Organizator cablu 1u	buc	2,00	125,00 0,00	250,00 0,00
27		Bloc de alimentare UPS 19". 1550VA/1100W	buc	1,00	10 500,00 0,00	10 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28		Bloc compus din prize 2P+E, 10A, 230V cu automat 10A cu cablu si furca 2P+E (PDU 6 sokets)	buc	1,00	175,00 0,00	175,00 0,00
29		Patch panel fibra optica echipat cu 16 adaptori SC Simplex Multimode pentru 16 fibre, 1U, 19" (ODF 16)	buc	2,00	1 300,00 0,00	2 600,00 0,00
Total Retea internet						19 374,00
Inclusiv salariu						0,00
		2.2. Telefonizare				
30		Aparat de telefon, instalare pe perete	buc	6,00	350,00 0,00	2 100,00 0,00
Total Telefonizare						2 100,00
Inclusiv salariu						0,00
		2.3. Ceasornicaria				
31		Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare, D>=330mm	buc	9,00	200,00 0,00	1 800,00 0,00
Total Ceasornicaria						1 800,00
Inclusiv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		23 274,00	
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare (Π3) * 1,2 %			1,20 %		279,29	
Total Utilaj, inventar, mobilier						23 553,29
Inclusiv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		86 737,26	
TVA (Π3) * 20 %			20,00 %		17 347,45	

Total deviz: **104 084,71**
Inclusiv salariu **17 202,86**

Intocmit _____
(funcția, semnătura)

Verificat _____
(funcția, semnătura)