

**Finalizarea lucrarilor de
reparatie a Bibliotecii ``M.
Lomonosov,, din bd. Dacia, nr. 4,
mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Sistemul de supraveghere video

Valoarea de deviz 109 015,76 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. Щиты и пульты				
1	10-06-037-05	Dulapuri de perete, marime, mm, pina la: 600x450, RACK 19" 9U LWR3-09U64-GF	buc	1,00	185,32 95,54	185,32 95,54
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				185,32 95,54
		1.2. Оборудование для комплектации щитов и пультов				
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - кросс оптический многомодовый FOBX24-1U-4LCUD09	buc	1,00	52,46 51,95	52,46 51,95
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - коммутационная панель PP24-1UC6U-D05-1	buc	1,00	52,46 51,95	52,46 51,95
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - коммутационный шнур UTP длина 0,5м PC02-C5EU-05M	buc	7,00	52,57 51,95	367,96 363,62
5	ut 110	Коммутационный шнур UTP длина 0,5м PC02-C5EU-05M	buc	7,00	45,00 0,00	315,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - коммутационный шнур UTP длина 1,0м PC02-C6U-1M	buc	2,00	52,45 51,95	104,90 103,89
7	pretul firmei	коммутационный шнур UTP длина 1,0м PC02-C6U-1M	buc	2,00	45,00 0,00	90,00 0,00
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - коммутационный шнур FO длина 1,0м FPC5004-LCU-LCU-C2L-1M	buc	2,00	52,45 51,95	104,90 103,89
9	lista de pret	коммутационный шнур FO длина 1,0м FPC5004-LCU-LCU-C2L-1M	buc	2,00	195,00 0,00	390,00 0,00
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - коммутационный шнур FO длина 1,0м FPC5004-LCU-LCU-C2L-1M	buc	2,00	52,45 51,95	104,90 103,89
11	Lista de pret	коммутационный шнур FO длина 1,0м FPC5004-LCU-LCU-C2L-1M	buc	2,00	195,00 0,00	390,00 0,00
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - полка выдвижная SS35-400P1	buc	2,00	52,45 51,95	104,90 103,89
13	Lista de pret	полка выдвижная SS35-400P1	buc	2,00	620,00 0,00	1 240,00 0,00
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - фальшпанель FP35-02U	buc	1,00	52,46 51,95	52,46 51,95
15	Lista de pret	фальшпанель FP35-02U	buc	1,00	95,60 0,00	95,60 0,00
16	10-01-001-10	Registrator DS-7608N1-K2 Hikvision	buc	1,00	268,47 262,97	268,47 262,97
17	10-02-016-02	Comutator PoE 30W, 2x1000Base-TX SFP+, DX-3E1310P-SI	buc	1,00	197,57 156,76	197,57 156,76
18	10-02-016-02	Modul SFP + 1000Base-T RJ-45, S-RJ01	buc	1,00	197,57 156,76	197,57 156,76
19	10-02-016-02	Modul SFP + 10GBase-X 50/125 LC 20km, S-35LC20D	buc	1,00	197,57 156,76	197,57 156,76

1	2	3	4	5	6	7
20	10-02-016-06	SMART UPS 2000 APC	buc	1,00	549,18 468,44	549,18 468,44
		Total Оборудование для комплектации щитов и пультов Inklusiv salariu				4 875,90 2 136,72
		1.3. Оборудование абонентское				
21	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Vidiocamera 4Mpx 6mm, IR30m, DS-2CD2043GO-1 Hikvision	buc	5,00	167,36 101,11	836,79 505,54
22	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Vidiocamera 4Mpx 8mm, IR30m, DS-2CD2043GO-1 Hikvision	buc	2,00	168,86 101,11	337,72 202,22
23	10-06-037-08	Cutie de intinderi sau doza, DS-1280ZJ-S Hikvision	buc	7,00	576,44 50,55	4 035,08 353,88
24	10-04-067-23	Vidiomonitor 22" TFT-LED FullHD HDMI, DS-D5022FC	buc	1,00	161,36 101,11	161,36 101,11
		Total Оборудование абонентское Inklusiv salariu				5 370,95 1 162,75
		1.4. Материалы				
25	10-04-066-07	Steker RJ-45, PLUF-8P8C-S-C6-SH	buc	7,00	645,87 46,38	4 521,12 324,66
26	10-04-101-07	WD60EZZAZ 35" 6Tb SATA3-накопитель на жестких дисках	buc	2,00	95,36 92,76	190,72 185,52
27	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, HDMI-HDMI	100 m	0,10	7 902,30 2 393,20	790,23 239,32
28	10-04-066-07	Пигтейл оптический 50/125OM4 LC Duplex	buc	1,00	75,00 46,38	75,00 46,38
29	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat FO-8	100 m	0,10	4 589,70 695,70	458,97 69,57
30	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Cablu UTP 5e 4x2xAWG23	100 m	2,68	1 231,50 260,11	3 300,43 697,09
31	08-02-409-6	Teava gofro din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,87	1 840,18 885,93	3 441,13 1 656,69
		Total Материалы Inklusiv salariu				12 777,60 3 219,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			23 209,77
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 587,42
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			821,91
		<i>Total</i>	100,00 +			25 619,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			2 513,41
		<i>Total</i>	100,00 +			28 132,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			843,97
		<i>Total</i>	100,00 +			28 976,48
		<i>TVA</i>	20,00 %			5 795,28
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				34 771,76 6 614,24
		2. Utilaj				
32	Pretul firmei	Шкаф RACK 19" 9U LWR3-09U64-GF	buc	1,00	3 410,00 0,00	3 410,00 0,00
33	Pretul firmei	Кросс оптический многомодовый FOBX24-1U-4LCUD09	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
34	Pretul firmei	Коммутационная панель PP24-1UC6U-D05-1	buc	1,00	963,00 0,00	963,00 0,00
35	Pretul firmei	Регистратор DS-7608N1-K2 Hikvision	buc	1,00	3 100,00 0,00	3 100,00 0,00
36	Pretul firmei	Коммутатор 8x100Base-T, 2x1000Base-TX SFP+, DX-3E1310P-SI	buc	1,00	4 420,00 0,00	4 420,00 0,00
37	Pretul firmei	Модуль SFP + 1000Base-T RJ-45, S-RJ01	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
38	Pretul firmei	Модуль SFP + 10GBase-X 50/125 LC 20km, S-35LC20D	buc	1,00	1 352,00 0,00	1 352,00 0,00
39	Pretul firmei	SMART UPS 2000	buc	1,00	11 250,00 0,00	11 250,00 0,00
40	Pretul firmei	Видеокамера 4Мрх 6mm, IR30m, DS-2CD2043GO-1 Hikvision	buc	5,00	3 455,00 0,00	17 275,00 0,00
41	Pretul firmei	Видеокамера 4Мрх 8mm, IR30m, DS-2CD2043GO-1 Hikvision	buc	2,00	3 975,00 0,00	7 950,00 0,00
42	Pretul	Видеомонитор 22" TFT-LED	buc	1,00	4 100,00	4 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	FullHD HDMI, DS-D5022FC			0,00	0,00
43	Pretul firmei	WD60EZZAZ 35" 6Tb SATA3- накопитель на жестких дисках	buc	2,00	3 400,00 0,00	6 800,00 0,00
		Total	lei			61 870,00
		Total	100,00 +			61 870,00
		TVA	20,00 %			12 374,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				74 244,00

		Total deviz:	109 015,76
		Inclusiv salariu	6 614,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Finalizarea lucrarilor de
reparatie a Bibliotecii `M.
Lomonosov,, din bd. Dacia, nr. 4,
mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Sistemul de supraveghere video**

Valoarea de deviz 109 015,76 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	142,61	46,38	6 614,24
		Total manopera				6 614,24

Materiale:

1.	0000001212	Шкаф RACK 19" 9U LWR3-09U64-GF	buc	1,00	3 410,00	3 410,00
2.	0000001223	коммутационный шнур UTP длина 1,0м PC02-C6U-1M	buc	2,00	45,00	90,00
3.	00000012234	коммутационный шнур FO длина 1,0м FPC5004-LCU-LCU-C2L-1M	buc	2,00	195,00	390,00
4.	10000012234	коммутационный шнур FO длина 1,0м FPC5004-LCU-LCU-C2L-1M	buc	2,00	195,00	390,00
5.	100012234	полка выдвижная SS35-400P1	buc	2,00	620,00	1 240,00
6.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,04	28,50	1,14
7.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,18	39,10	7,04
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,04	18,00	0,72
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,61	25,30	66,05
10.	1012073	Ate aspre	kg	0,01	75,00	0,75
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,40	6,40	21,76
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	23,26	6,80	158,17
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,25	15,00	3,75
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	23,26	9,60	223,30
15.	1019852	Vopsea	kg	0,09	30,00	2,70
16.	1100014	Tirfon	100 buc	0,02	25,00	0,50
17.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,05	5,10	0,25
18.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,30	12,30	3,69
19.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,90	40,00	36,00
20.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,37	45,00	16,65
21.	1200001212	Кросс оптический многомодовый FOBX24-1U-4LCUD09	buc	1,00	500,00	500,00
22.	201-90708	Cablu FO-8	m	10,00	37,50	375,00
23.	2200001212	Коммутационная панель PP24-1UC6U-D05-1	buc	1,00	963,00	963,00
24.	221212017	Cablu UTP 5e 4x2xAWG23	m	268,00	9,00	2 412,00
25.	2300001212	Регистратор DS-7608N1-K2 Hikvision	buc	1,00	3 100,00	3 100,00
26.	230012234	фальшпанель FP35-02U	buc	1,00	95,60	95,60
27.	2340001212	Коммутатор 8x100Base-T, 2x1000Base-TX SFP+, DX-3E1310P-SI	buc	1,00	4 420,00	4 420,00
28.	234001212	Модуль SFP + 1000Base-T RJ-45, S-RJ01	buc	1,00	750,00	750,00
29.	234501212	Модуль SFP + 10GBase-X 50/125 LC 20km, S-35LC20D	buc	1,00	1 352,00	1 352,00
30.	234561212	SMART UPS 2000	buc	1,00	11 250,00	11 250,00
31.	2345612125	Видеокамера 4Mpx 6mm, IR30m, DS-2CD2043GO-1 Hikvision	buc	5,00	3 455,00	17 275,00
32.	23456121256	Видеокамера 4Mpx 8mm, IR30m, DS-2CD2043GO-1 Hikvision	buc	2,00	3 975,00	7 950,00
33.	234561212566	Видеомонитор 22" TFT-LED FullHD HDMI, DS-D5022FC	buc	1,00	4 100,00	4 100,00
34.	2345612127	WD60EZAZ 35" 6Tb SATA3-накопитель на жестких дисках	buc	2,00	3 400,00	6 800,00
35.	2365012	Cutie de intinderi sau doza, DS-1280ZJ-S Hikvision	buc	7,00	520,00	3 640,00
36.	2365017	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, HDMI-HDMI	m	10,00	45,00	450,00
37.	272120412309427	Коммутационный шнур UTP длина 0,5м PC02-C5EU-05M	buc	7,00	45,00	315,00
38.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,04	850,00	34,00
39.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,09	2,10	0,19
40.	5	Masa utilajului	t	0,40	1 500,00	600,00
41.	5009030	Flanse	10 buc	1,87	49,00	91,63
42.	5009031	Scoabe	10 buc	1,65	2,65	4,37
43.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	3,00	12,00	36,00
44.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,83	105,00	87,15
45.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,14	7,00	14,98
46.	5009061	Fisa de izolatie	buc	35,14	1,80	63,25

47.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,00	5,00	50,00
48.	5009070	Racordari	10 buc	3,74	6,35	23,75
49.	5009090	Profil de montaj	buc	0,94	4,60	4,32
50.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,13	50,00	6,50
51.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,11	17,00	1,87
52.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,09	55,00	4,95
53.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	3,00	2,10	6,30
54.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,08	13,00	1,04
55.	5009816	Fisie de montaj	m	3,40	15,00	51,00
56.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІТО", sectiune 1x1,5 mm ²	1000 m	0,01	350,00	3,50
57.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,12	41,00	4,92
58.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,01	45,00	0,45
59.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,03	20,00	0,60
60.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,55	40,00	22,00
61.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,06	50,00	3,00
62.	653260012	Пігтейл оптичний 50/125OM4 LC Duplex	buc	1,00	28,60	28,60
63.	7147017	Teava gofro din vinilplast diametru pina la 25 mm	m	187,00	6,20	1 159,40
64.	8965012	Steker RJ-45, PLUF-8P8C-S-C6-SH	buc	49,00	85,60	4 194,40
Total materiale de construcții						78 308,24

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,28	25,00	7,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,13	25,00	28,25
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,12	10,00	11,20
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,47	2,20	5,43
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,25	15,00	3,75
6.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,24	60,00	14,40
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,10	11,60	70,76
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,30	55,00	16,50
Total utilaje de construcții						157,29

Total deviz:

109 015,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Finalizarea lucrarilor de reparatie a
Bibliotecii ``M. Lomonosov,, din bd. Dacia, nr. 4,
mun. Chisinau**

**Investitor IM Directia Constructie
Capitale**

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. Щиты и пульты				
1	10-06-037-05	Dulapuri de perete, marime, mm, pina la: 600x450, RACK 19" 9U LWR3-09U64-GF	buc			185,32
						95,54
	1	Muncitor	h-om	2,06	46,38	95,54
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,20	6,40	7,68
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,90	40,00	36,00
	5	Masa utilajului	t	0,027	1 500,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	55,00	1,10
		1.2. Оборудование для комплектации щитов и пультов				
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - кросс оптический многомодовый FOBX24-1U-4LCUD09	buc			52,46
						51,95
	1	Muncitor	h-om	1,12	46,38	51,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,30	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	55,00	0,00
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - коммутационная панель PP24-1UC6U-D05-1	buc			52,46
						51,95
	1	Muncitor	h-om	1,12	46,38	51,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,30	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	55,00	0,00
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - коммутационный шнур UTP длина 0,5м PC02-C5EU-05M	buc			52,57
						51,95
	1	Muncitor	h-om	1,12	46,38	51,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,30	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	55,00	0,08
5	ut 110	Коммутационный шнур UTP длина 0,5м PC02-C5EU-05M	buc			45,00
						0,00
	272120412309427	Коммутационный шнур UTP длина 0,5м PC02-C5EU-05M	buc	1,00	45,00	45,00
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - коммутационный шнур UTP длина 1,0м PC02-C6U-1M	buc			52,45
						51,95
	1	Muncitor	h-om	1,12	46,38	51,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,30	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	55,00	0,00
7	pretul firmei	коммутационный шнур UTP длина 1,0м PC02-C6U-1M	buc			45,00
						0,00
	0000001223	коммутационный шнур UTP длина 1,0м PC02-C6U-1M	buc	1,00	45,00	45,00
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - коммутационный шнур FO длина 1,0м FPC5004-LCU-LCU-C2L-1M	buc			52,45
						51,95
	1	Muncitor	h-om	1,12	46,38	51,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,30	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	55,00	0,00
9	lista de pret	коммутационный шнур FO длина 1,0м FPC5004-LCU-LCU-C2L-1M	buc			195,00
						0,00
	00000012234	коммутационный шнур FO длина 1,0м FPC5004-LCU-LCU-C2L-1M	buc	1,00	195,00	195,00
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - коммутационный шнур FO длина 1,0м FPC5004-LCU-LCU-C2L-1M	buc			52,45
						51,95
	1	Muncitor	h-om	1,12	46,38	51,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,30	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	55,00	0,00
11	Lista de pret	коммутационный шнур FO длина 1,0м FPC5004-LCU-LCU-C2L-1M	buc			195,00
						0,00
	10000012234	коммутационный шнур FO длина 1,0м FPC5004-LCU-LCU-C2L-1M	buc	1,00	195,00	195,00
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - полка выдвижная SS35-400P1	buc			52,45
						51,95
	1	Muncitor	h-om	1,12	46,38	51,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,30	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	55,00	0,00
13	Lista de pret	полка выдвижная SS35-400P1	buc			620,00
						0,00
	100012234	полка выдвижная SS35-400P1	buc	1,00	620,00	620,00
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - фальшпанель FP35-02U	buc			52,46
						51,95
	1	Muncitor	h-om	1,12	46,38	51,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,30	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	55,00	0,00
15	Lista de pret	фальшпанель FP35-02U	buc			95,60
						0,00
	230012234	фальшпанель FP35-02U	buc	1,00	95,60	95,60
16	10-01-001-10	Registrator DS-7608N1-K2 Hikvision	buc			268,47
						262,97
	1	Muncitor	h-om	5,67	46,38	262,97
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,22	25,00	5,50
17	10-02-016-02	Comutator PoE 30W, 2x1000Base-TX SFP+, DX-3E1310P-SI	buc			197,57
						156,76
	1	Muncitor	h-om	3,38	46,38	156,76
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	18,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,65	25,30	16,45
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	6,40	2,56

1	2	3	4	5	6	7
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,01	5,10	0,05
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,10	12,30	1,23
	5	Masa utilajului	t	0,002	1 500,00	0,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,00	12,00	12,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,01	17,00	0,17
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,00	2,10	2,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,02	41,00	0,82
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,01	20,00	0,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,02	40,00	0,80
	5500122	Flux "ФКЛТ"	kg	0,02	50,00	1,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,13	25,00	3,25
18	10-02-016-02	Modul SFP + 1000Base-T RJ-45, S-RJ01	buc			197,57
						156,76
	1	Muncitor	h-om	3,38	46,38	156,76
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	18,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,65	25,30	16,45
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	6,40	2,56
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,01	5,10	0,05
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,10	12,30	1,23
	5	Masa utilajului	t	0,002	1 500,00	0,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,00	12,00	12,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,01	17,00	0,17
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,00	2,10	2,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,02	41,00	0,82
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,01	20,00	0,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,02	40,00	0,80
	5500122	Flux "ФКЛТ"	kg	0,02	50,00	1,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,13	25,00	3,25
19	10-02-016-02	Modul SFP + 10GBase-X 50/125 LC 20km, S-35LC20D	buc			197,57
						156,76
	1	Muncitor	h-om	3,38	46,38	156,76
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	18,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,65	25,30	16,45
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	6,40	2,56
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,01	5,10	0,05
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,10	12,30	1,23
	5	Masa utilajului	t	0,002	1 500,00	0,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,00	12,00	12,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,01	17,00	0,17
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,00	2,10	2,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,02	41,00	0,82
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,01	20,00	0,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,02	40,00	0,80
	5500122	Flux "ФКЛТ"	kg	0,02	50,00	1,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,13	25,00	3,25
20	10-02-016-06	SMART UPS 2000 APC	buc			549,18
						468,44
	1	Muncitor	h-om	10,10	46,38	468,44
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,03	28,50	0,85
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	18,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,30	25,30	7,59
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,00	6,40	6,40
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,02	5,10	0,10
	5	Masa utilajului	t	0,001	1 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,00	5,00	50,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,08	17,00	1,36
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,06	41,00	2,46
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,02	40,00	0,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,44	25,00	11,00
		1.3. Оборудование абонентское				
21	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Vidiocamera 4Mpx 6mm, IR30m, DS-2CD2043GO-1	buc			167,36

1	2	3	4	5	6	7
		Hikvision				101,11
	1	Muncitor	h-om	2,18	46,38	101,11
	5	Masa utilajului	t	0,045	1 500,00	66,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,01	25,00	0,25
22	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Vidiocamera 4Mpx 8mm, IR30m, DS-2CD2043GO-1 Hikvision	buc			168,86 101,11
	1	Muncitor	h-om	2,18	46,38	101,11
	5	Masa utilajului	t	0,045	1 500,00	67,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,01	25,00	0,25
23	10-06-037-08	Cutie de intinderi sau doza, DS-1280ZJ-S Hikvision	buc			576,44 50,55
	1	Muncitor	h-om	1,09	46,38	50,55
	2365012	Cutie de intinderi sau doza, DS-1280ZJ-S Hikvision	buc	1,00	520,00	520,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	1 500,00	4,29
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,16	10,00	1,60
24	10-04-067-23	Vidimonitor 22" TFT-LED FullHD HDMI, DS-D5022FC	buc			161,36 101,11
	1	Muncitor	h-om	2,18	46,38	101,11
	5	Masa utilajului	t	0,045	1 500,00	60,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,01	25,00	0,25
		1.4. Материалы				
25	10-04-066-07	Steker RJ-45, PLUF-8P8C-S-C6-SH	buc			645,87 46,38
	1	Muncitor	h-om	1,00	46,38	46,38
	8965012	Steker RJ-45, PLUF-8P8C-S-C6-SH	buc	7,00	85,60	599,20
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	28,50	0,04
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	75,00	0,11
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	2,10	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 500,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,002	45,00	0,06
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	40,00	0,06
26	10-04-101-07	WD60EZZAZ 35" 6Tb SATA3-накопитель на жестких дисках	buc			95,36 92,76
	1	Muncitor	h-om	2,00	46,38	92,76
	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	25,00	0,25
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ППО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,005	350,00	1,75
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,015	40,00	0,60
27	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, HDMI-HDMI	100 m			7 902,30 2 393,20
	1	Muncitor	h-om	51,60	46,38	2 393,20
	2365017	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, HDMI-HDMI	m	100,00	45,00	4 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,75	39,10	70,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,50	6,80	30,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,50	15,00	37,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,50	9,60	43,20
	1019852	Vopsea	kg	0,40	30,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,50	2,65	43,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,40	1,80	43,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,41	55,00	22,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,83	13,00	10,40
	5009816	Fise de montaj	m	34,00	15,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,25	25,00	7,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,70	2,20	54,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	2,47	15,00	37,50

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,03	11,60	69,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,25	55,00	16,50
28	10-04-066-07	Пигтейл оптический 50/125OM4 LC Duplex	buc			75,00
						46,38
	1	Muncitor	h-om	1,00	46,38	46,38
	653260012	Пигтейл оптический 50/125OM4 LC Duplex	buc	1,00	28,60	28,60
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	28,50	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	75,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	2,10	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 500,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,002	45,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	40,00	0,00
29	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat FO-8	100 m			4 589,70
						695,70
	1	Muncitor	h-om	15,00	46,38	695,70
	201-90708	Cablu FO-8	m	100,00	37,50	3 750,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2,41	60,00	144,00
30	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Cablu UTP 5e 4x2xAWG23	100 m			1 231,50
						260,11
	1	Muncitor	h-om	5,61	46,38	260,11
	221212017	Cablu UTP 5e 4x2xAWG23	m	100,00	9,00	900,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	30,00	0,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	105,00	32,52
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	7,00	5,59
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	1,80	21,96
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	50,00	2,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	55,00	1,03
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,16	40,00	6,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	25,00	0,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	55,00	0,62
31	08-02-409-6	Teava gofro din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 840,18
						885,93
	1	Muncitor	h-om	19,10	46,38	885,93
	7147017	Teava gofro din vinilplast diametru pina la 25 mm	m	100,00	6,20	620,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	6,80	82,95
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	9,60	117,10
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,20	45,00	8,90
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	850,00	18,18
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	49,00	49,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,00	6,35	12,70
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	4,60	2,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	25,00	2,81
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,94	11,60	34,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	55,00	6,18
		2. Utilaj				
32	Pretul firmei	Шкаф RACK 19" 9U LWR3-09U64-GF	buc			3 410,00
						0,00
	0000001212	Шкаф RACK 19" 9U LWR3-09U64-GF	buc	1,00	3 410,00	3 410,00
33	Pretul firmei	Кросс оптический многомодовый FOBX24-1U-4LCUD09	buc			500,00
						0,00
	1200001212	Кросс оптический многомодовый FOBX24-1U-4LCUD09	buc	1,00	500,00	500,00
34	Pretul firmei	Коммутационная панель PP24-1UC6U-D05-1	buc			963,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2200001212	Коммутационная панель PP24-1UC6U-D05-1	buc	1,00	963,00	963,00
35	Pretul firmei	Регистратор DS-7608N1-K2 Hikvision	buc			3 100,00
						0,00
	2300001212	Регистратор DS-7608N1-K2 Hikvision	buc	1,00	3 100,00	3 100,00
36	Pretul firmei	Коммутатор 8x100Base-T, 2x1000Base-TX SFP+, DX-3E1310P-SI	buc			4 420,00
						0,00
	2340001212	Коммутатор 8x100Base-T, 2x1000Base-TX SFP+, DX-3E1310P-SI	buc	1,00	4 420,00	4 420,00
37	Pretul firmei	Модуль SFP + 1000Base-T RJ-45, S-RJ01	buc			750,00
						0,00
	234001212	Модуль SFP + 1000Base-T RJ-45, S-RJ01	buc	1,00	750,00	750,00
38	Pretul firmei	Модуль SFP + 10GBase-X 50/125 LC 20km, S-35LC20D	buc			1 352,00
						0,00
	234501212	Модуль SFP + 10GBase-X 50/125 LC 20km, S-35LC20D	buc	1,00	1 352,00	1 352,00
39	Pretul firmei	SMART UPS 2000	buc			11 250,00
						0,00
	234561212	SMART UPS 2000	buc	1,00	11 250,00	11 250,00
40	Pretul firmei	Видеокамера 4Mpx 6mm, IR30m, DS-2CD2043GO-1 Hikvision	buc			3 455,00
						0,00
	2345612125	Видеокамера 4Mpx 6mm, IR30m, DS-2CD2043GO-1 Hikvision	buc	1,00	3 455,00	3 455,00
41	Pretul firmei	Видеокамера 4Mpx 8mm, IR30m, DS-2CD2043GO-1 Hikvision	buc			3 975,00
						0,00
	23456121256	Видеокамера 4Mpx 8mm, IR30m, DS-2CD2043GO-1 Hikvision	buc	1,00	3 975,00	3 975,00
42	Pretul firmei	Видеомонитор 22" TFT-LED FullHD HDMI, DS-D5022FC	buc			4 100,00
						0,00
	234561212566	Видеомонитор 22" TFT-LED FullHD HDMI, DS-D5022FC	buc	1,00	4 100,00	4 100,00
43	Pretul firmei	WD60EZAZ 35" 6Tb SATA3-накопитель на жестких дисках	buc			3 400,00
						0,00
	2345612127	WD60EZAZ 35" 6Tb SATA3-накопитель на жестких дисках	buc	1,00	3 400,00	3 400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.