

**Reconstructia imobilului
cam.nr.8 din str.M.Lomonosov,6
sect.Centru ,mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Comunicatiile telefonice si de semnalizare

Valoarea de deviz 1 210 154,69 lei

Intocmit in prețuri curente 19.03.2019

№ 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. Sistemul de supraveghere video				
1	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Vidiocamera (de interior)	buc	2,00	110,09 110,09	220,18 220,18
2	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Vidiocamera (de exterior)	buc	6,00	110,09 110,09	660,54 660,54
3	10-01-001-10	PC Server	buc	1,00	286,33 286,33	286,33 286,33
4	10-04-101-07	Hard Disk WD Purple 6 Tb	buc	2,00	102,94 101,00	205,89 202,00
5	10-04-030-03	Tastatura + мышь Combo MK235	buc	1,00	50,50 50,50	50,50 50,50
6	10-04-030-03	Monitor BenQ RL2455HM	buc	1,00	50,50 50,50	50,50 50,50
7	10-02-016-06	APC Back-UPS, 2000VA	buc	1,00	551,88 510,05	551,88 510,05
8	10-06-034-08	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 100x100, invelisul cablului din plumb sau aluminiu	buc	6,00	645,82 606,00	3 874,91 3 636,00
9	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	3,30	119,58 283,26	3 694,62 934,76

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² , Cablu UTP 4pair cat5e				
10	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	1,80	1 710,43 1 201,90	3 078,77 2 163,42
		Total Sistemul de supraveghere video Inclusiv salariu				12 674,12 8 714,28
		1.2. Sistemul retele de calculatoare				
11	10-04-062- 05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 42U	buc	1,00	1 950,97 1 929,10	1 950,97 1 929,10
12	10-02-016- 02	Comutator Switch 48 Porturi	buc	5,00	224,56 170,69	1 122,78 853,45
13	10-02-016- 02	Comutator Switch POE	buc	1,00	224,55 170,69	224,55 170,69
14	10-04-066- 07	UniFI AP AC LR точка доступа	buc	20,00	50,63 50,50	1 012,58 1 010,00
15	10-04-066- 07	Aparataj de perete: Priza RJ45	buc	230,00	155,13 50,50	35 679,70 11 615,00
16	10-04-066- 04	Transiver SFP LS/OS-12 stm4	buc	6,00	204,96 202,00	1 229,73 1 212,00
17	10-01-003- 03	Patch Pannel PL-48 cat.5e	10 buc	0,50	1 929,12 1 929,10	964,56 964,55
18	10-01-003- 03	Patch Pannel ODF 12P	10 buc	0,10	1 929,10 1 929,10	192,91 192,91
19	10-04-066- 07	Patch-Cord PP5-1.5m	buc	230,00	50,63 50,50	11 644,70 11 615,00
20	10-04-066- 07	Patch-Cord PP5-0.3m	buc	238,00	50,63 50,50	12 049,99 12 019,00
21	10-02-016- 06	Bloc de alimentare APC Back- UPS2000VA	buc	2,00	551,88 510,05	1 103,77 1 020,10
22	10-04-066- 07	Patch-Cord 1.0m SC UPC-SC UPC	buc	6,00	50,72 50,50	304,29 303,00
23	10-06-048- 06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat, FO-8	100 m	0,80	1 607,52 757,50	1 286,02 606,00
24	08-02-409- 1	Teava gofrat din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	7,00	1 688,25 1 201,90	11 817,77 8 413,30

1	2	3	4	5	6	7
25	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 mm ² , Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	85,00	1 119,50 283,31	95 157,91 24 080,93
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	59,00	1 714,45 1 201,90	101 152,51 70 912,10
27	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ11	buc	1,00	129,90 50,50	129,90 50,50
		Total Sistemul retele de calculatoare Inclusiv salariu				277 024,64 146 967,63
		1.3. Televiziune				
28	10-04-066-04	Otvetviteli TAP-6	buc	16,00	240,96 202,00	3 855,30 3 232,00
29	10-04-066-04	Aparataj de perete:Priza RG	buc	83,00	278,96 202,00	23 154,03 16 766,00
30	10-06-034-08	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 300x280x100, invelisul cablului din plumb sau aluminiu	buc	16,00	915,02 606,00	14 640,30 9 696,00
31	10-04-066-04	Steker TV	buc	180,00	215,96 202,00	38 872,16 36 360,00
32	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu RG-6U	100 m	19,00	2 561,67 2 146,25	48 671,66 40 778,75
33	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu RG-11	100 m	0,90	3 116,30 2 146,24	2 804,67 1 931,62
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	12,00	1 715,37 1 201,90	20 584,46 14 422,80
		Total Televiziune Inclusiv salariu				152 582,58 123 187,17
		1.4. Demontarea retelei de calculatoare existente				
35	10-04-066-07	Demontarea: Priza RJ-45	buc	60,00	50,63 50,50	3 037,75 3 030,00
36	10-01-001-10	Demontarea: Punct de acces	buc	20,00	286,39 286,33	5 727,90 5 726,70

1	2	3	4	5	6	7
37	10-02-016-02	Demontarea: Switch	buc	1,00	224,55	224,55
					170,69	170,69
38	10-04-066-04	Demontarea: Router	buc	1,00	205,60	205,60
					202,00	202,00
39	10-04-066-07	Demontarea: Priza RJ-11	buc	60,00	50,63	3 037,75
					50,50	3 030,00
		Total Demontarea retelei de calculatoare existente Inklusiv salariu				12 233,55 12 159,39
		<i>Total</i>	lei			454 514,89
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			65 481,41
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			10 767,05
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2,00 %			3 076,30
		<i>Total cheltuieli directe</i>	100,00 +			533 839,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			221 181,64
		<i>Total</i>	100,00 +			755 021,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			45 301,27
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				800 322,56 291 028,47
		2. Utilaj				
40	Pretul firmei	Vidiocamera (de interior)	buc	2,00	1 420,50	2 841,00
					0,00	0,00
41	Pretul firmei	Vidiocamera (de exterior)	buc	6,00	1 420,50	8 523,00
					0,00	0,00
42	Pretul firmei	PC Server	buc	1,00	14 370,18	14 370,18
					0,00	0,00
43	Pretul firmei	Hard Disk WD Purple 6 Tb	buc	6,00	4 300,56	25 803,36
					0,00	0,00
44	Pretul firmei	Программное обеспечение TRASSIR	buc	8,00	1 036,40	8 291,20
					0,00	0,00
45	Pretul firmei	Claviatura +mouse pentru computer	buc	1,00	420,12	420,12
					0,00	0,00
46	Pretul firmei	Monitor BenQ RL2455HM	buc	1,00	2 331,10	2 331,10
					0,00	0,00
47	Pretul firmei	APC Back-UPS, 2000VA	buc	1,00	12 952,00	12 952,00
					0,00	0,00
48	Pretul firmei	Dulap 42U	buc	1,00	6 780,00	6 780,00
					0,00	0,00
49	Pretul firmei	Comutator Switch 48 Port	buc	5,00	8 520,00	42 600,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
50	Pretul firmei	Comutator Switch POE	buc	1,00	2 727,00 0,00	2 727,00 0,00
51	54022	UniFI AP AC LR точка доступа	buc	20,00	1 657,95 0,00	33 159,00 0,00
52	Pretul firmei	Transiver SFP LS/OS-12 stm4	buc	6,00	1 008,14 0,00	6 048,84 0,00
53	Pretul firmei	Patch Pannel PL-48 cat.5e	buc	5,00	1 020,00 0,00	5 100,00 0,00
54	Pretul firmei	Patch Pannel ODF 12P	buc	1,00	950,00 0,00	950,00 0,00
55	ut 3	Patch-Cord PP5-1.5m	buc	46,00	16,67 0,00	766,82 0,00
56	ut 4	Patch-Cord PP5-0.3m	buc	238,00	11,20 0,00	2 665,60 0,00
57	Pretul firmei	Bloc de alimentare APC Back-UPS2000VA	buc	2,00	12 952,00 0,00	25 904,00 0,00
58	ut 6	Patch-Cord 1.0m SC UPC-SC UPC	buc	6,00	120,00 0,00	720,00 0,00
59	Pretul firmei	Vidiocamera IPC -HFW1320S	buc	2,00	1 359,20 0,00	2 718,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			205 671,62
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,20 %			2 468,06
		Total Utilaj Inclusiv salariu				208 139,68

	Total	lei	1 008 462,24
	TVA	20,00 %	201 692,45
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 210 154,69
			291 028,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Reconstructia imobilului cam.nr.8 din
str.M.Lomonosov,6 sect.Centru ,mun.Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
		1.1. Sistemul de supraveghere video				
1	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Vidiocamera (de interior)	buc			110,09
						110,09
	1	Muncitor	h-om	2,1800	50,50	110,09
	5	Masa utilajului	t	0,0450	0,01	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	0,01	0,00
2	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Vidiocamera (de exterior)	buc			110,09
						110,09
	1	Muncitor	h-om	2,1800	50,50	110,09
	5	Masa utilajului	t	0,0450	0,01	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	0,01	0,00
3	10-01-001-10	PC Server	buc			286,33
						286,33
	1	Muncitor	h-om	5,6700	50,50	286,33
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	116,48	0,00
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00007	0,01	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	0,01	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	0,01	0,00
4	10-04-101-07	Hard Disk WD Purple 6 Tb	buc			102,94
						101,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,50	101,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	0,01	0,00
	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 mm2	1000 m	0,0050	2,40	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	129,00	1,94
5	10-04-030-03	Tastatura + мышь Combo MK235	buc			50,50
						50,50
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,50	50,50
	5	Masa utilajului	t	0,00016	0,01	0,00
6	10-04-030-03	Monitor BenQ RL2455HM	buc			50,50
						50,50
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,50	50,50
	5	Masa utilajului	t	0,00016	0,01	0,00
7	10-02-016-06	APC Back-UPS, 2000VA	buc			551,88
						510,05
	1	Muncitor	h-om	10,1000	50,50	510,05
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	116,48	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	0,01	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	0,01	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	0,01	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	62,50	18,75
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	9,50	9,50
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,01	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,10	11,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	0,01	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0600	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	129,00	2,58
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	0,01	0,00
8	10-06-034-08	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 100x100, invelisul cablului din plumb sau aluminiu	buc			645,82
						606,00
	1	Muncitor	h-om	12,0000	50,50	606,00
	1903198	Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate:100x100	buc	1,0000	39,80	39,80
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0020	0,01	0,00
	1010240	Butoane, cap semirotund 4x10 mm	t	0,0020	0,01	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	0,01	0,00
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00007	0,01	0,00
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,2100	0,01	0,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "TIOCCy30-2"	kg	0,1650	0,01	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1210	0,01	0,00
	5420054	Stearina	kg	0,0060	0,01	0,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	1,3800	0,01	0,01
9	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 mm ² , Cablu UTP 4pair cat5e	100 m			1 119,58
						283,26
	1	Muncitor	h-om	5,6100	50,50	283,26
	1903199	Cablu UTP 4pair cat5e	m	100,0000	7,88	788,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	39,80	0,85
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	58,30	18,02
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,80	3,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,40	4,88
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	38,50	0,82
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	129,00	20,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	0,01	0,00
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			1 710,43
						1 201,90
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,50	1 201,90
	19031910	Tub PVC, D=20mm	m	100,0000	2,75	275,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 979,55	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,50	35,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	0,01	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,01	0,01
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,40	7,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,50	6,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,01	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,01	0,03
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	120,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
		1.2. Sistemul retele de calculatoare				

1	2	3	4	5	6	7
11	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 42U	buc			1 950,97
	1	Muncitor	h-om	38,2000	50,50	1 929,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	0,01	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	38,50	15,40
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,1500	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,1000	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	129,00	6,45
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9100	0,01	0,02
12	10-02-016-02	Comutator Switch 48 Porturi	buc			224,56
	1	Muncitor	h-om	3,3800	50,50	170,69
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПІВ-25", "ПІВ-100", "ПІВ-200", "ПІВ-300", "ПІВ-500"	t	0,00001	0,01	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00015	116,48	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	0,01	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0040	0,01	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	0,01	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,01	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6500	62,50	40,62
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	9,50	3,80
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0100	0,01	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	38,50	3,85
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0016	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0020	0,01	0,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	0,01	0,00
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,0000	0,01	0,01
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,0200	0,01	0,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	129,00	2,58
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0200	0,01	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	0,01	0,00
13	10-02-016-02	Comutator Switch POE	buc			224,55
	1	Muncitor	h-om	3,3800	50,50	170,69
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПІВ-25", "ПІВ-100", "ПІВ-200", "ПІВ-300", "ПІВ-500"	t	0,00001	0,01	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00015	116,48	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	0,01	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0040	0,01	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	0,01	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,01	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6500	62,50	40,62
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	9,50	3,80
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0100	0,01	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	38,50	3,85
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0016	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0020	0,01	0,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	0,01	0,00
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,0000	0,01	0,01
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,0200	0,01	0,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	129,00	2,58
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0200	0,01	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	0,01	0,00
14	10-04-066-07	Unifi AP AC LR точка доступа	buc			50,63
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,50	50,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,01	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,01	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	129,00	0,13
15	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ45	buc			155,13
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,50	50,50
	19031915	Priza RJ45	buc	1,0000	104,50	104,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,01	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,01	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	129,00	0,13
16	10-04-066-04	Transiver SFP LS/OS-12 stm4	buc			204,96
	1	Muncitor	h-om	4,0000	50,50	202,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	0,01	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,01	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	38,50	2,31
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,01	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	129,00	0,65
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,01	0,00
17	10-01-003-03	Patch Pannel PL-48 cat.5e	10 buc			1 929,12
	1	Muncitor	h-om	38,2000	50,50	1 929,10
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	0,01	0,02
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,8200	0,01	0,00
18	10-01-003-03	Patch Pannel ODF 12P	10 buc			1 929,10
	1	Muncitor	h-om	38,2000	50,50	1 929,10
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	0,01	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,8200	0,01	0,00
19	10-04-066-07	Patch-Cord PP5-1.5m	buc			50,63
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,50	50,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,01	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,01	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	129,00	0,13
20	10-04-066-07	Patch-Cord PP5-0.3m	buc			50,63
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,50	50,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,01	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,01	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	129,00	0,13
21	10-02-016-06	Bloc de alimentare APC Back-UPS2000VA	buc			551,88

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	10,1000	50,50	510,05
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	116,48	510,05
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	0,01	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	0,01	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	0,01	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,01	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	62,50	18,75
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	9,50	9,50
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,01	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,10	11,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	0,01	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0600	0,01	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	0,0200	129,00	2,58
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	0,01	0,01
22	10-04-066-07	Patch-Cord 1.0m SC UPC-SC UPC	buc			50,72
						50,50
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,50	50,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,01	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,01	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	0,01	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	0,0010	129,00	0,21
23	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat, FO-8	100 m			1 607,52
						757,50
	1	Muncitor	h-om	15,0000	50,50	757,50
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0010	0,01	0,00
	19031923	Cablu optic, FO-8	m	100,0000	8,50	850,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0010	0,01	0,00
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0100	0,01	0,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2,4100	0,01	0,02
24	08-02-409-1	Teava gofrat din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixe cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			1 688,25
						1 201,90
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,50	1 201,90
	19031924	Tub gofrat, D=20mm	m	100,0000	2,50	250,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 979,55	2,83
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,50	35,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	0,01	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,01	0,01
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,40	7,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,50	6,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,01	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,01	0,03
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
25	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, Cablu UTP 4pair cat5e	100 m			1 119,50
						283,31
	1	Muncitor	h-om	5,6100	50,50	283,31
	1903199	Cablu UTP 4pair cat5e	m	100,0000	7,88	788,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	39,80	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	58,30	18,07
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,80	3,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,40	4,88
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	38,50	0,77
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	129,00	20,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	0,01	0,00
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			1 714,45
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,50	1 201,90
	19031910	Tub PVC, D=20mm	m	100,0000	2,75	275,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 979,55	4,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,50	35,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	0,01	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,01	0,01
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,40	7,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,50	6,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,01	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,01	0,03
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
27	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ11	buc			129,90
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,50	50,50
	19031927	Priza RJ11	buc	1,0000	79,40	79,40
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,01	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,01	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	129,00	0,00
		1.3. Televiziune				
28	10-04-066-04	Otvetviteli TAP-6	buc			240,96
	1	Muncitor	h-om	4,0000	50,50	202,00
	19031928	Otvetviteli TAP-6	buc	1,0000	36,00	36,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	0,01	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,01	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	38,50	2,31
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,01	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	129,00	0,65
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,01	0,00
29	10-04-066-04	Aparataj de perete:Priza RG	buc			278,96
	1	Muncitor	h-om	4,0000	50,50	202,00
	19031929	Priza RG	buc	1,0000	74,00	74,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	0,01	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,01	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	38,50	2,31
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	129,00	0,65
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,01	0,00
30	10-06-034-08	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 300x280x100, invelisul cablului din plumb sau aluminiu	buc			915,02
						606,00
	1	Muncitor	h-om	12,0000	50,50	606,00
	19031930	Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate:300x280x100	buc	1,0000	309,00	309,00
	1010069	Petrol de aviatie "B-70"	t	0,0020	0,01	0,00
	1010240	Butoane, cap semirotund 4x10 mm	t	0,0020	0,01	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	0,01	0,00
	1130079	Lac "BT-577"	t	0,00007	0,01	0,00
	5009134	Bucse de hartie	1000 buc	0,2100	0,01	0,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "TIOCCy30-2"	kg	0,1650	0,01	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1210	0,01	0,00
	5420054	Stearina	kg	0,0060	0,01	0,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	1,3800	0,01	0,01
31	10-04-066-04	Steker TV	buc			215,96
						202,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	50,50	202,00
	19031931	Steker TV	buc	1,0000	11,00	11,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	0,01	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,01	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	38,50	2,31
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,01	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	129,00	0,65
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,01	0,00
32	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu RG-6U	100 m			2 561,67
						2 146,25
	1	Muncitor	h-om	42,5000	50,50	2 146,25
	19031932	Cablu RG-6U	m	100,0000	4,15	415,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0033	116,48	0,37
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	0,01	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	0,01	0,00
	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,1200	0,01	0,03
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	0,01	0,02
33	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu RG-11	100 m			3 116,30
						2 146,24
	1	Muncitor	h-om	42,5000	50,50	2 146,24
	19031933	Cablu RG-11	m	100,0000	9,70	970,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0033	116,48	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	0,01	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	0,01	0,00
	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,1200	0,01	0,03
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	0,01	0,02
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			1 715,37
						1 201,90
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,50	1 201,90
	19031910	Tub PVC, D=20mm	m	100,0000	2,75	275,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 979,55	4,95
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,50	35,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	0,01	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,01	0,01
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,40	7,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,50	6,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1100	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,01	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,01	0,03
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
		1.4. Demontarea retelei de calculatoare existente				
35	10-04-066-07	Demontarea: Priza RJ-45	buc			50,63
						50,50
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,50	50,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,01	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,01	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	129,00	0,13
36	10-01-001-10	Demontarea: Punct de acces	buc			286,39
						286,33
	1	Muncitor	h-om	5,6700	50,50	286,33
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	116,48	0,06
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00007	0,01	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	0,01	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	0,01	0,00
37	10-02-016-02	Demontarea: Switch	buc			224,55
						170,69
	1	Muncitor	h-om	3,3800	50,50	170,69
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,00001	0,01	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00015	116,48	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	0,01	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0040	0,01	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00001	0,01	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,01	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6500	62,50	40,62
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	9,50	3,80
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0100	0,01	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	38,50	3,85
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0016	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0020	0,01	0,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	0,01	0,00
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,0000	0,01	0,01
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0200	0,01	0,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	129,00	2,58
	5500122	Flux "ФКЛТ"	kg	0,0200	0,01	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	0,01	0,00
38	10-04-066-04	Demontarea: Router	buc			205,60
						202,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	50,50	202,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	0,01	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,01	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	38,50	2,31
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,01	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	0,01	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	129,00	0,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,01	0,00
39	10-04-066-07	Demontarea: Priza RJ-11	buc			50,63
						50,50

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,50	50,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,01	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,01	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	0,01	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	0,0010	129,00	0,13
		2. Utilaj				
40	Pretul firmei	Vidiocamera (de interior)	buc			1 420,50
	19031940	Vidiocamera (de interior)	buc	1,0000	1 420,50	0,00
41	Pretul firmei	Vidiocamera (de exterior)	buc			1 420,50
	19031941	Vidiocamera (de exterior)	buc	1,0000	1 420,50	0,00
42	Pretul firmei	PC Server	buc			14 370,18
	19031942	PC Server	buc	1,0000	14 370,18	0,00
43	Pretul firmei	Hard Disk WD Purple 6 Tb	buc			4 300,56
	19031943	Hard Disk WD Purple 6 Tb	buc	1,0000	4 300,56	0,00
44	Pretul firmei	Программное обеспечение TRASSIR	buc			1 036,40
	19031944	Программное обеспечение TRASSIR	buc	1,0000	1 036,40	0,00
45	Pretul firmei	Claviatura +mouse pentru computer	buc			420,12
	19031945	Claviatura +mouse pentru computer	buc	1,0000	420,12	0,00
46	Pretul firmei	Monitor BenQ RL2455HM	buc			2 331,10
	19031946	Monitor BenQ RL2455HM	buc	1,0000	2 331,10	0,00
47	Pretul firmei	APC Back-UPS, 2000VA	buc			12 952,00
	19031947	APC Back-UPS, 2000VA	buc	1,0000	12 952,00	0,00
48	Pretul firmei	Dulap 42U	buc			6 780,00
	19031948	Dulap 42U	buc	1,0000	6 780,00	0,00
49	Pretul firmei	Comutator Switch 48 Port	buc			8 520,00
	19031949	Comutator Switch 48 Port	buc	1,0000	8 520,00	0,00
50	Pretul firmei	Comutator Switch POE	buc			2 727,00
	19031950	Comutator Switch POE	buc	1,0000	2 727,00	0,00
51	54022	UniFI AP AC LR точка доступа	buc			1 657,95
	19031951	UniFI AP AC LR точка доступа	buc	1,0000	1 657,95	0,00
52	Pretul firmei	Transiver SFP LS/OS-12 stm4	buc			1 008,14
	19031952	Transiver SFP LS/OS-12 stm4	buc	1,0000	1 008,14	0,00
53	Pretul firmei	Patch Pannel PL-48 cat.5e	buc			1 020,00
	19031953	Patch Pannel PL-48 cat.5e	buc	1,0000	1 020,00	0,00
54	Pretul firmei	Patch Pannel ODF 12P	buc			950,00

1	2	3	4	5	6	7
	19031954	Patch Pannel ODF 12P	buc	1,0000	950,00	0,00
55	ut 3	Patch-Cord PP5-1.5m	buc			950,00
						16,67
						0,00
56	19031955	Patch-Cord PP5-1.5m	buc	1,0000	16,67	16,67
	ut 4	Patch-Cord PP5-0.3m	buc			11,20
						0,00
57	19031956	Patch-Cord PP5-0.3m	buc	1,0000	11,20	11,20
	Pretul firmei	Bloc de alimentare APC Back-UPS2000VA	buc			12 952,00
						0,00
58	19031957	Bloc de alimentare APC Back-UPS2000VA	buc	1,0000	12 952,00	12 952,00
	ut 6	Patch-Cord 1.0m SC UPC-SC UPC	buc			120,00
						0,00
59	19031958	Patch-Cord 1.0m SC UPC-SC UPC	buc	1,0000	120,00	120,00
	Pretul firmei	Vidiocamera IPC -HFW1320S	buc			1 359,20
						0,00
	19031959	Vidiocamera IPC -HFW1320S	buc	1,0000	1 359,20	1 359,20

APROBAT:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



**Reconstructia imobilului
cam.nr.8 din str.M.Lomonosov,6
sect.Centru ,mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Comunicatiile telefonice si de semnalizare**

Valoarea de deviz 1 210 154,69 lei

Intocmit in prețuri curente 19.03.2019

№ 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 № 2-1-7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5 762,94	50,50	291 028,47
		Total manopera				291 028,47

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,04	0,01	0,00
2.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "TIB-25", "TIB-100", "TIB-200", "TIB-300", "TIB-500"	t	0,00	0,01	0,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,07	116,48	8,15
4.	1010240	Butoane, cap semirotund 4x10 mm	t	0,04	0,01	0,00
5.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00	0,01	0,00
6.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00	0,01	0,00
7.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00	0,01	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,16	1 979,55	316,74
9.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,01	0,01	0,00
10.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,00	0,01	0,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,03	0,01	0,00
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	4,64	0,01	0,03
13.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,02	0,01	0,00
14.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,04	0,01	0,00
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	76,61	36,50	2 796,26
16.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00	0,01	0,00
17.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,51	0,01	0,00
18.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	5,45	62,50	340,61
19.	1012073	Ate aspre	kg	4,62	0,01	0,03
20.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,80	9,50	55,10
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1 069,32	0,01	10,70
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 069,32	3,50	3 742,62
23.	1019852	Vopsea	kg	1,77	39,80	70,45
24.	1100014	Tirfon	100 buc	0,02	0,01	0,00
25.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,13	0,01	0,00

26.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	62,09	0,01	0,62
27.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	18,26	38,50	703,01
28.	1130079	Lac "BT-577"	t	0,00	0,01	0,00
29.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,00	0,01	0,00
30.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,01	0,01	0,00
31.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	15,96	0,01	0,15
32.	19031910	Tub PVC , D=20mm	m	7 280,00	2,75	20 020,00
33.	19031915	Priza RJ45	buc	230,00	104,50	24 035,00
34.	19031923	Cablu optic, FO-8	m	80,00	8,50	680,00
35.	19031924	Tub gofrat, D=20mm	m	700,00	2,50	1 750,00
36.	19031927	Priza RJ11	buc	1,00	79,40	79,40
37.	19031928	Otvetviteli TAP-6	buc	16,00	36,00	576,00
38.	19031929	Priza RG	buc	83,00	74,00	6 142,00
39.	19031930	Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate:300x280x100	buc	16,00	309,00	4 944,00
40.	19031931	Steker TV	buc	180,00	11,00	1 980,00
41.	19031932	Cablu RG-6U	m	1 900,00	4,15	7 885,00
42.	19031933	Cablu RG-11	m	90,00	9,70	873,00
43.	19031940	Vidiocamera (de interior)	buc	2,00	1 420,50	2 841,00
44.	19031941	Vidiocamera (de exterior)	buc	6,00	1 420,50	8 523,00
45.	19031942	PC Server	buc	1,00	14 370,18	14 370,18
46.	19031943	Hard Disk WD Purple 6 Tb	buc	6,00	4 300,56	25 803,36
47.	19031944	Программное обеспечение TRASSIR	buc	8,00	1 036,40	8 291,20
48.	19031945	Claviatura +mouse pentru computer	buc	1,00	420,12	420,12
49.	19031946	Monitor BenQ RL2455HM	buc	1,00	2 331,10	2 331,10
50.	19031947	APC Back-UPS, 2000VA	buc	1,00	12 952,00	12 952,00
51.	19031948	Dulap 42U	buc	1,00	6 780,00	6 780,00
52.	19031949	Comutator Switch 48 Port	buc	5,00	8 520,00	42 600,00
53.	19031950	Comutator Switch POE	buc	1,00	2 727,00	2 727,00
54.	19031951	UniFI AP AC LR точка доступа	buc	20,00	1 657,95	33 159,00
55.	19031952	Transiver SFP LS/OS-12 stm4	buc	6,00	1 008,14	6 048,84
56.	19031953	Patch Pannel PL-48 cat.5e	buc	5,00	1 020,00	5 100,00
57.	19031954	Patch Pannel ODF 12P	buc	1,00	950,00	950,00
58.	19031955	Patch-Cord PP5-1.5m	buc	46,00	16,67	766,82
59.	19031956	Patch-Cord PP5-0.3m	buc	238,00	11,20	2 665,60
60.	19031957	Bloc de alimentare APC Back-UPS2000VA	buc	2,00	12 952,00	25 904,00
61.	19031958	Patch-Cord 1.0m SC UPC-SC UPC	buc	6,00	120,00	720,00
62.	19031959	Vidiocamera IPC -HFW1320S	buc	2,00	1 359,20	2 718,40
63.	1903198	Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate:100x100	buc	6,00	39,80	238,80
64.	1903199	Cablu UTP 4pair cat5e	m	8 830,00	7,88	69 580,40
65.	4110041	Energie electrica	kw-h	27,70	0,01	0,28
66.	5	Masa utilajului	t	0,89	0,01	0,00
67.	5009030	Flanse	10 buc	79,80	0,01	0,80
68.	5009031	Scoabe	10 buc	534,66	2,50	1 336,65
69.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	7,00	3,00	21,00
70.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	27,37	58,30	1 595,68
71.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	70,64	3,80	268,43
72.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2 513,66	0,40	1 005,46
73.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,00	1,10	33,00
74.	5009070	Racordari	10 buc	143,64	3,50	502,74
75.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	4,62	0,01	0,04
76.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	4,42	0,01	0,04
77.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,31	0,01	0,00
78.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,77	38,50	68,15
79.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	7,00	0,01	0,07

80.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "IPTO", sectiune 1x1,5 mm ²	1000 m	0,01	2,40	0,02
81.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	3,18	0,01	0,03
82.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	1,79	0,01	0,00
83.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ΠOCcy30-2"	kg	3,63	0,01	0,04
84.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	2,67	0,01	0,03
85.	5420054	Stearina	kg	0,14	0,01	0,00
86.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,07	0,01	0,00
87.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	16,70	129,00	2 154,30
88.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,01	0,01	0,00
89.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	14,30	0,01	0,14
90.	5500122	Flux "ΦΚΔΤ"	kg	0,14	0,01	0,00
Total materiale de constructii						359 486,59

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,66	0,01	0,09
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	44,39	0,01	0,44
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,49	0,01	0,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1 260,84	0,01	12,61
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	215,46	0,01	2,15
6.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ΓΑ3-66"	h-ut	32,29	0,01	0,32
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	386,23	25,00	9 655,75
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,66	0,01	0,09
Total utilaje de constructii						9 671,45

Total	lei	1 008 462,24
TVA	20,00 %	201 692,45

Total deviz:

1 210 154,69

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

