

**Resistematizarea incaperilor cladirii
caminului studentesc Nr.11(nr. cadastral
0100414.242.07) din str. Studentilor 3/2,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 10
Retea de calculatoare si telefonie**

Valoarea de deviz 871 845,25 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. Retea de calculatoare si telefonie				
1	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc	1,000	1 706,40 1 706,40	1 706,40 1 706,40
2	10-06-034-23	Lucrări diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc	0,010	36 000,00 36 000,00	360,00 360,00
3	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii 19 15U 600x600	buc	1,000	3 695,70 2 750,40	3 695,70 2 750,40
4	10-04-066-03	Aparataj de perete: Panou de distribuire, dulap 19", 4U	buc	11,000	2 471,40 2 376,00	27 185,40 26 136,00
5	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 (Switch D-link)	buc	11,000	478,45 243,36	5 262,92 2 676,96
6	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii Патч панель RJ45 cat 6, 24 port	buc	10,000	3 695,70 2 750,40	36 957,00 27 504,00
7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	12,000	296,47 288,00	3 557,64 3 456,00
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: PDU-GM0010,8port	buc	12,000	72,73 72,00	872,81 864,00
9	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol NVR304-16E/32E	buc	1,000	161,76 156,96	161,76 156,96

1	2	3	4	5	6	7
10	10-07-001-02	Antena in forma de "Γ"	buc	20,000	1 431,95 1 303,20	28 639,00 26 064,00
11	10-09-001-02	Aparataj de televiziune cu o singura camera de gabarit mic, fara tub, IPC3614LR3-PF28-D	set	21,000	1 160,30 1 080,00	24 366,39 22 680,00
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: RJ modular plugin	buc	150,000	72,25 72,00	10 837,50 10 800,00
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,100	3 287,00 892,80	3 615,70 982,08
14	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	10,600	3 017,76 835,20	31 988,26 8 853,12
15		Cablu UTP cat.5E	m	1 050,000	5,80 0,00	6 090,00 0,00
16		Cablu optic FTTH UMM1 fiber	m	120,000	4,60 0,00	552,00 0,00
17	10-04-066-07	FTTH fast connector SC	buc	100,000	72,00 72,00	7 200,00 7 200,00
18	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patch-cord UTP RJ45 -3m	buc	10,000	72,25 72,00	722,50 720,00
19	10-04-066-07	Montare priza telefonica	buc	3,000	72,00 72,00	216,00 216,00
20		Priza telefonica	buc	3,000	120,00 0,00	360,00 0,00
21	10-01-038-08	Montare jgheaburi	m	120,000	56,16 56,16	6 739,20 6 739,20
22		jgheab metalic perforat 3000x160x50mm	buc	40,000	62,00 0,00	2 480,00 0,00
23	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru 20 mm	100 m	0,600	1 883,70 1 375,20	1 130,22 825,12
24		Teava din vinilplast gofrata 20mm	m	60,000	6,20 0,00	372,00 0,00
25	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,500	2 385,58 1 540,80	1 192,79 770,40
26		Teava din PVC 125H d50mm	m	50,000	41,00 0,00	2 050,00 0,00
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,002	83 145,00 4 465,00	166,29 8,93
28	10-01-039-06	Источник бесперебойного питания Smart UPS 1000W	buc	1,000	144,00 144,00	144,00 144,00
29	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: SFP+10G Transceiver	buc	50,000	72,00 72,00	3 600,00 3 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			212 221,48
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			37 251,26
		<i>Total</i>	100,00 +			249 472,74
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			1 076,15
		<i>Total</i>	100,00 +			250 548,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			117 962,31
		<i>Total</i>	100,00 +			368 511,20
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			14 740,45
		Total Retea de calculatoare si telefonie Inclusiv salariu				383 251,65 155 213,57
		2. Utilaj				
30		Dulap 19"15U 600*600mm	buc	1,000	2 260,00 0,00	2 260,00 0,00
31		Dulap de perete 19",4U	buc	11,000	1 180,00 0,00	12 980,00 0,00
32	Pretul firmei	SWITCH D-Link DXS-3400-24SC	buc	1,000	120 000,00 0,00	120 000,00 0,00
33	Pretul firmei	SWITCH D-Link DGS-1250-28X	buc	10,000	8 400,00 0,00	84 000,00 0,00
34	Pretul firmei	Патч панель RJ45 cat 6, 24 port	buc	1,000	740,00 0,00	740,00 0,00
35		ODF 8 ports	buc	10,000	660,00 0,00	6 600,00 0,00
36		ODF 24 ports	buc	2,000	760,00 0,00	1 520,00 0,00
37		PDU-GM0010,8 port	buc	12,000	380,00 0,00	4 560,00 0,00
38		NVR304-16E/32E	buc	1,000	10 800,00 0,00	10 800,00 0,00
39	Pretul firmei	Antena Ubiquiti Uni Fi HD Access Point UAP-AC-HD	buc	20,000	8 400,00 0,00	168 000,00 0,00
40		IPC3614LR3-PF28-D	buc	21,000	1 320,00 0,00	27 720,00 0,00
41		RJ modular plugin RJ-45	buc	150,000	25,00 0,00	3 750,00 0,00
42		FTTH fast connector SC	buc	100,000	8,90 0,00	890,00 0,00
43	Pretul firmei	Patch-cord UTP RJ45 -3m	buc	10,000	48,00 0,00	480,00 0,00
44		SFP+10G Transceiver	buc	50,000	620,00 0,00	31 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
45	Pretul firmei	Smart UPS 1000W	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
					0,00	0,00
		Total	lei			482 800,00
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			5 793,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				488 593,60
						871 845,25
		Total deviz: Inclusiv salariu				155 213,57

Deviz local de resurse № 10
Retea de calculatoare si telefonie

Valoarea de deviz 871 845,25 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 № 10:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2 155,744	72,00	155 213,57
		Total manopera				155 213,57

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	2 500,00	2,50
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	24 000,00	72,00
3.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	75 000,00	0,00
4.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,144	52,00	7,49
5.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,013	75 000,00	975,00
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,008	52 000,00	416,00
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,008	54,00	0,43
8.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	54 000,00	0,00
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	2,089	84,50	176,52
10.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	7,424	75,00	556,80
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	4,400	78,00	343,20
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,420	18,00	241,56
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,420	3,50	46,97
14.	1020057	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,400	4 000,00	1 600,00
15.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,220	18,00	3,96
16.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	8,420	80,00	673,60
17.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	3,738	48,00	179,42
18.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,320	52,00	16,64
19.	15	Cablu UTP cat.5E	m	1 050,000	5,80	6 090,00
20.	16	Cablu optic FTTH UMM1 fiber	m	120,000	4,60	552,00
21.	20	Priza telefonica	buc	3,000	120,00	360,00
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	75 000,00	150,00
23.	22	jgheab metalic perforat 3000x160x50mm	buc	40,000	62,00	2 480,00
24.	24	Teava din vinilplast PVC gofrata 20mm	m	60,000	6,20	372,00
25.	26	Teava din PVC 125H d50mm	m	50,000	41,00	2 050,00
26.	30	Dulap 19"15U 600*600mm	buc	1,000	2 260,00	2 260,00
27.	31	Dulap de perete 19",4U	buc	11,000	1 180,00	12 980,00
28.	32	SWITCH D-Link DXS-3400-24SC	buc	1,000	120 000,00	120 000,00
29.	33	SWITCH D-Link DGS-1250-28X	buc	10,000	8 400,00	84 000,00
30.	34	Патч панель RJ45 cat 6, 24 port	buc	1,000	740,00	740,00
31.	35	ODF 8 ports	buc	10,000	660,00	6 600,00
32.	36	ODF 24 ports	buc	2,000	760,00	1 520,00

33.	37	PDU-GM0010,8 port	buc	12,000	380,00	4 560,00
34.	38	NVR304-16E/32E	buc	1,000	10 800,00	10 800,00
35.	39	Antena Ubiquiti Uni Fi HD Access Point UAP-AC-HD	buc	20,000	8 400,00	168 000,00
36.	40	IPC3614LR3-PF28-D	buc	21,000	1 320,00	27 720,00
37.	41	RJ modular plugin RJ-45	buc	150,000	25,00	3 750,00
38.	4110041	Energie electrica	kw-h	222,964	5,00	1 114,82
39.	42	FTTH fast connector SC	buc	100,000	8,90	890,00
40.	43	Patch-cord UTP RJ45 -3m	buc	10,000	48,00	480,00
41.	44	SFP+10G Transceiver	buc	50,000	620,00	31 000,00
42.	45	Smart UPS 1000W	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
43.	5009030	Flanse	10 buc	1,100	50,00	55,00
44.	5009031	Scoabe	10 buc	19,080	18,00	343,44
45.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	11,000	22,00	242,00
46.	5009070	Racordari	10 buc	1,000	12,00	12,00
47.	5009090	Profil de montaj	buc	0,250	3,00	0,75
48.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,220	8,00	1,76
49.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,271	210,00	56,91
50.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	4,409	160,00	705,44
51.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	4,430	160,00	708,80
52.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,110	50,00	5,50
53.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	3,582	250,00	895,50
54.	6666666	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,060	250,00	15,00
Total materiale de constructii						504 323,01

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,165	556,00	91,74
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	22,450	480,00	10 776,00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	32,450	360,00	11 682,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	32,450	360,00	11 682,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,030	56,00	1,68
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,564	35,00	124,74
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,886	390,00	1 125,54
8.	400002	Automobile	h/ut	0,003	400,00	1,20
Total utilaje de constructii						35 484,90

Total deviz:

871 845,2

5

**Obiect Resistemizarea incaperilor cladirii
caminului studentesc Nr.11(nr. cadastral
0100414.242.07) din str. Studentilor 3/2, mun.
Chisinau**

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. Retea de calculatoare si telefonie				
1	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc			1 706,40
	1	Muncitor	h-om	23,7000	72,00	1 706,40
2	10-06-034-23	Lucrări diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc			36 000,00
	1	Muncitor	h-om	500,0000	72,00	36 000,00
3	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii 19 15U 600x600	buc			3 695,70
	1	Muncitor	h-om	38,2000	72,00	2 750,40
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,1000	160,00	16,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	250,00	12,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9100	480,00	916,80
4	10-04-066-03	Aparataj de perete: Panou de distribuire, dulap 19", 4U	buc			2 471,40
	1	Muncitor	h-om	33,0000	72,00	2 376,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,1000	5,00	5,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1900	160,00	30,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	250,00	27,50
5	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 (Switch D-link)	buc			478,45
	1	Muncitor	h-om	3,3800	72,00	243,36
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	2 500,00	0,23
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	54 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	84,50	1,69
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6700	75,00	50,25
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	78,00	31,20
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	18,00	0,36
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3000	80,00	24,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	22,00	22,00
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,0200	8,00	0,16
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	160,00	4,80
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	50,00	0,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1500	250,00	37,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	480,00	62,40
6	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii Патч панель RJ45 cat 6, 24 port	buc			3 695,70
						2 750,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	38,2000	72,00	2 750,40
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,1000	160,00	16,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	250,00	12,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9100	480,00	916,80
7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			296,47 288,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	72,00	288,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	52,00	0,52
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	80,00	4,80
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	5,00	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	160,00	1,60
	6666666	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	250,00	1,25
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: PDU-GM0010,8port	buc			72,73 72,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	72,00	72,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	52,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	5,00	0,06
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	160,00	0,32
	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	250,00	0,25
9	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol NVR304-16E/32E	buc			161,76 156,96
	1	Muncitor	h-om	2,1800	72,00	156,96
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	480,00	4,80
10	10-07-001-02	Antena in forma de "Г"	buc			1 431,95 1 303,20
	1	Muncitor	h-om	18,1000	72,00	1 303,20
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00001	75 000,00	0,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00067	75 000,00	48,75
	1020057	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0200	4 000,00	80,00
11	10-09-001-02	Aparataj de televiziune cu o singura camera de gabarit mic, fara tub, IPC3614LR3-PF28-D	set			1 160,30 1 080,00
	1	Muncitor	h-om	15,0000	72,00	1 080,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0890	84,50	7,52
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,1780	48,00	8,54
	4110041	Energie electrica	kw-h	10,0000	5,00	50,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0890	160,00	14,24
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: RJ modular plugin	buc			72,25 72,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	72,00	72,00
	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	250,00	0,25
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			3 287,00 892,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	72,00	892,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	24 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	52 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	210,00	2,10
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	160,00	80,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	360,00	1 080,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	360,00	1 080,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	390,00	152,10
14	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si	100 m			3 017,76

1	2	3	4	5	6	7
		jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg				835,20
	1	Muncitor	h-om	11,6000	72,00	835,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	24 000,00	2,26
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	52 000,00	39,25
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	18,00	32,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	210,00	5,15
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	160,00	41,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	360,00	990,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	360,00	990,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	390,00	81,90
15		Cablu UTP cat.5E	m			5,80
						0,00
	15	Cablu UTP cat.5E	m	1,0000	5,80	5,80
16		Cablu optic FTTH UMM1 fiber	m			4,60
						0,00
	16	Cablu optic FTTH UMM1 fiber	m	1,0000	4,60	4,60
17	10-04-066-07	FTTH fast connector SC	buc			72,00
						72,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	72,00	72,00
18	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patch-cord UTP RJ45 - 3m	buc			72,25
						72,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	72,00	72,00
	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	250,00	0,25
19	10-04-066-07	Montare priza telefonica	buc			72,00
						72,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	72,00	72,00
20		Priza telefonica	buc			120,00
						0,00
	20	Priza telefonica	buc	1,0000	120,00	120,00
21	10-01-038-08	Montare jgheaburi	m			56,16
						56,16
	1	Muncitor	h-om	0,7800	72,00	56,16
22		jgheab metalic perforat 3000x160x50mm	buc			62,00
						0,00
	22	jgheab metalic perforat 3000x160x50mm	buc	1,0000	62,00	62,00
23	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru 20 mm	100 m			1 883,70
						1 375,20
	1	Muncitor	h-om	19,1000	72,00	1 375,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 000,00	40,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	18,00	219,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,70
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	52,00	10,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	35,00	102,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	390,00	42,90
24		Teava din vinilplast gofrata 20mm	m			6,20
						0,00
	24	Teava din vinilplast PVC gofrata 20mm	m	1,0000	6,20	6,20
25	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			2 385,58
						1 540,80
	1	Muncitor	h-om	21,4000	72,00	1 540,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	24 000,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	18,00	219,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,70
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	52,00	20,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	12,00	24,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	556,00	183,48
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	35,00	126,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	390,00	128,70
26		Teava din PVC 125H d50mm	m			41,00
						0,00
	26	Teava din PVC 125H d50mm	m	1,0000	41,00	41,00
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			83 145,00
						4 465,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	72,00	4 465,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	54,00	215,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	27,0000	75,00	2 025,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	75 000,00	75 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	56,00	840,00
	400002	Automobile	h/ut	1,7400	400,00	600,00
28	10-01-039-06	Источник бесперебойного питания Smart UPS 1000W	buc			144,00
						144,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	72,00	144,00
29	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: SFP+10G Transceiver	buc			72,00
						72,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	72,00	72,00
		2. Utilaj				
30		Dulap 19"15U 600*600mm	buc			2 260,00
						0,00
	30	Dulap 19"15U 600*600mm	buc	1,0000	2 260,00	2 260,00
31		Dulap de perete 19",4U	buc			1 180,00
						0,00
	31	Dulap de perete 19",4U	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
32	Pretul firmei	SWITCH D-Link DXS-3400-24SC	buc			120 000,00
						0,00
	32	SWITCH D-Link DXS-3400-24SC	buc	1,0000	120 000,00	120 000,00
33	Pretul firmei	SWITCH D-Link DGS-1250-28X	buc			8 400,00
						0,00
	33	SWITCH D-Link DGS-1250-28X	buc	1,0000	8 400,00	8 400,00
34	Pretul firmei	Патч панель RJ45 cat 6, 24 port	buc			740,00
						0,00
	34	Патч панель RJ45 cat 6, 24 port	buc	1,0000	740,00	740,00
35		ODF 8 ports	buc			660,00
						0,00
	35	ODF 8 ports	buc	1,0000	660,00	660,00
36		ODF 24 ports	buc			760,00
						0,00
	36	ODF 24 ports	buc	1,0000	760,00	760,00
37		PDU-GM0010,8 port	buc			380,00
						0,00
	37	PDU-GM0010,8 port	buc	1,0000	380,00	380,00
38		NVR304-16E/32E	buc			10 800,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	38	NVR304-16E/32E	buc	1,0000	10 800,00	10 800,00
39	Pretul firmei	Antena Ubiquiti Uni Fi HD Access Point UAP-AC-HD	buc			8 400,00
						0,00
	39	Antena Ubiquiti Uni Fi HD Access Point UAP-AC-HD	buc	1,0000	8 400,00	8 400,00
40		IPC3614LR3-PF28-D	buc			1 320,00
						0,00
	40	IPC3614LR3-PF28-D	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
41		RJ modular plugin RJ-45	buc			25,00
						0,00
	41	RJ modular plugin RJ-45	buc	1,0000	25,00	25,00
42		FTTH fast connector SC	buc			8,90
						0,00
	42	FTTH fast connector SC	buc	1,0000	8,90	8,90
43	Pretul firmei	Patch-cord UTP RJ45 -3m	buc			48,00
						0,00
	43	Patch-cord UTP RJ45 -3m	buc	1,0000	48,00	48,00
44		SFP+10G Transceiver	buc			620,00
						0,00
	44	SFP+10G Transceiver	buc	1,0000	620,00	620,00
45	Pretul firmei	Smart UPS 1000W	buc			7 500,00
						0,00
	45	Smart UPS 1000W	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00