

**Lucrari de constructie a unui
Obiect de infrastructur? militar?
?n cadrul Proiectului Tab?ra
Militar? nr.136, B?cioi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
8.Retele de telecomunicatii . (Marca TS)**

Valoarea de deviz 111 728,17 lei

Intocmit in pre?uri curente 31.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Retea de cabluri structurata				
1	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicatii	buc	1,0000	363,84 300,00	363,84 300,00
2	10-04-112-01	Switch fe distributie	buc	1,0000	363,84 300,00	363,84 300,00
3	10-01-039-06	ODF Panel 19", 1U	buc	1,0000	120,00 120,00	120,00 120,00
4	10-04-112-01	Switch 24-1G	buc	1,0000	363,84 300,00	363,84 300,00
5	10-01-039-06	Patch Panel	buc	1,0000	120,00 120,00	120,00 120,00
6	10-01-039-06	Organaizer	buc	1,0000	120,00 120,00	120,00 120,00
7	10-01-039-06	Filtre de retea	buc	1,0000	120,00 120,00	120,00 120,00
8	07-03-002-01	Modul de ventilatie cu termostat	buc	1,0000	424,80 336,60	424,80 336,60
9	11-04-008-01	Transceiver	buc	4,0000	64,20 61,80	256,80 247,20
10	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,0000	303,57 300,00	303,57 300,00

1	2	3	4	5	6	7
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date	buc	2,0000	60,52 60,00	121,04 120,00
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module	buc	7,0000	60,52 60,00	423,64 420,00
13	10-04-065-03	Minicoloana	buc	1,0000	598,78 457,80	598,78 457,80
14	10-01-039-06	Suport de fixare a prizei si minicoloana	buc	1,0000	120,00 120,00	120,00 120,00
15	10-04-066-07	Priza pop-up 2RJ-45	buc	1,0000	60,52 60,00	60,52 60,00
16	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,3400	2 506,94 1 008,00	852,36 342,72
17	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc	8,0000	184,49 120,00	1 475,92 960,00
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,5000	4 857,33 1 428,00	12 143,32 3 570,00
19	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0500	5 043,00 2 844,00	252,15 142,20
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,2000	745,29 744,00	1 639,63 1 636,80
21	10-02-030-05	Set pentru impamintare TE	set	1,0000	631,45 492,00	631,45 492,00
22	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire	0,0400	2 500,25 1 008,00	100,01 40,32
23	11-04-008-01	Software-ul	buc	1,0000	64,20 61,80	64,20 61,80
24	10-01-039-06	Polita pentru utilaj greu	buc	1,0000	120,00 120,00	120,00 120,00
25	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0030	7 973,33 3 733,33	23,92 11,20
26		Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc	1,0000	134,17 0,00	134,17 0,00
27		Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc	7,0000	141,67 0,00	991,69 0,00
28		Suport de fixare a prizei si mini coloana	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29		Priza pop-up 2RJ-45 montata in minicoloana (Priza date retea in complet cu rama)	buc	1,0000	170,00 0,00	170,00 0,00
30		Conector RJ45, UTP cat.6	buc	34,0000	4,20 0,00	142,80 0,00
31		Cutie de montaj diam. 50mm "Eurodoza"	buc	8,0000	22,60 0,00	180,80 0,00
32		Cablu de cupru UTP cat.6	m	220,0000	4,80 0,00	1 056,00 0,00
33		Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	17,0000	86,00 0,00	1 462,00 0,00
34		Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	17,0000	86,00 0,00	1 462,00 0,00
35		Conector optic	buc	4,0000	16,25 0,00	65,00 0,00
36		Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc	4,0000	125,00 0,00	500,00 0,00
37		Teava ПВХ d=20mm	m	250,0000	4,25 0,00	1 062,50 0,00
38		Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	0,5000	151,40 0,00	75,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 636,29
		Total Retea de cabluri structurata Inklusiv salariu				28 636,29 10 818,64
		1.2. Reteua de telefonie				
39	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc	1,0000	120,00 120,00	120,00 120,00
40	10-01-039-06	Piese diverse: Regleta telwefonica	buc	1,0000	120,00 120,00	120,00 120,00
41	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc	3,0000	465,45 432,00	1 396,35 1 296,00
42	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc	3,0000	60,57 60,00	181,71 180,00
43	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc	3,0000	184,49 120,00	553,47 360,00
44	10-01-001-13	Rama	buc	3,0000	7,80 7,80	23,40 23,40
45	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,0300	2 507,33 1 008,00	75,22 30,24

1	2	3	4	5	6	7
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,4300	744,00 744,00	319,92 319,92
47		Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,0000	85,00 0,00	85,00 0,00
48		Priza retea de telefonie Rj11	buc	3,0000	54,80 0,00	164,40 0,00
49		Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	3,0000	21,65 0,00	64,95 0,00
50		Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	3,0000	25,30 0,00	75,90 0,00
51		Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	3,0000	65,20 0,00	195,60 0,00
52		Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m	buc	3,0000	86,00 0,00	258,00 0,00
53		Cablu de cupru UTP cat.5e	m	43,0000	9,00 0,00	387,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 020,92
		Total Reteua de telefonie Inklusiv salariu				4 020,92 2 449,56
		1.3. Instalatii de ceasoficare				
54	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	4,0000	120,00 120,00	480,00 480,00
55	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	4,0000	303,57 300,00	1 214,28 1 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 694,28
		Total Instalatii de ceasoficare Inklusiv salariu				1 694,28 1 680,00
		1.4. Sistemul de translare radio				
56	10-04-065-03	Aparataj tip consola: Megafon de control de studiou	buc	2,0000	598,78 457,80	1 197,57 915,60
57	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	2,0000	303,57 300,00	607,14 600,00
		<i>Total</i>	lei			1 804,71
		Total Sistemul de translare radio Inklusiv salariu				1 804,71 1 515,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			36 156,20
		<i>CAS</i>	24 %			3 951,31
		<i>Cheltuielid e transport</i>	4 %			610,41
		<i>Total CD</i>				40 717,92
		<i>Cheltuielid e regie</i>	50 %			8 231,90
		<i>Total cu CR</i>				48 949,82
		<i>Beneficiu</i>	2 %			979,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				49 928,82 16 463,80
		2. Utilaj				
		2.1. Retea de cabluri structurata				
58		Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 21U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	3 990,00 0,00	3 990,00 0,00
59		SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,0000	3 781,00 0,00	3 781,00 0,00
60		ODF Panou 19",1U"	buc	1,0000	1 680,00 0,00	1 680,00 0,00
61		SWITCH 24x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports	buc	1,0000	1 720,00 0,00	1 720,00 0,00
62		24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,0000	980,00 0,00	980,00 0,00
63		Organaizer cabluri 1U	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
64		Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc	1,0000	380,00 0,00	380,00 0,00
65		Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,0000	1 257,00 0,00	1 257,00 0,00
66		Transceiver 10G, LC SR	buc	4,0000	802,00 0,00	3 208,00 0,00
67		Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc	1,0000	10 750,00 0,00	10 750,00 0,00
68		Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
69		Testarea si verificarea liniilor retelelor de cablare structurata,	buc	1,0000	5 400,00 0,00	5 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		conform standardului categoria 6				
70		Mini coloana instalata in pardosea 2 prize Rj-45+1 priza Rj-11 in complet cu suport de fixare a prizei si mini coloana	buc	1,0000	185,00 0,00	185,00 0,00
71		Polita pentru utilaj greu	buc	1,0000	360,00 0,00	360,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			36 011,00
		Total Retea de cabluri structurata Inclusiv salariu				36 011,00
		2.2. Reteua de telefonie				
72		Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,0000	1 545,00 0,00	1 545,00 0,00
73		Aparat telefonic IP Rj-11	buc	3,0000	90,00 0,00	270,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 815,00
		Total Reteua de telefonie Inclusiv salariu				1 815,00
		2.3. Instalatii de ceasoficare				
74		Ceasuri autonome de perete	buc	4,0000	280,00 0,00	1 120,00 0,00
75		Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	4,0000	420,00 0,00	1 680,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 800,00
		Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu				2 800,00
		2.4. Sistemul de translare radio				
76		Dinamic FM	buc	2,0000	600,00 0,00	1 200,00 0,00
77		Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	2,0000	420,00 0,00	840,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 040,00
		Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu				2 040,00
		<i>Total</i>	lei			42 666,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cmd</i>	1,2 %			511,99
		Total Utilaj Inclusiv salariu				43 177,99

		Total	lei			93 106,81
		TVA	20 %			18 621,36
		Total deviz: Inclusiv salariu				111 728,17
						16 463,80

Intocmit/Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a unui
Obiect de infrastructur? militar?
?n cadrul Proiectului Tab?ra
Militar? nr.136, B?cioi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
8.Retele de telecomunicatii . (Marca TS)**

Valoarea de deviz 111 728,17 lei

Intocmit in prețuri curente 31.01.2025

№ 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	274,3966	60,00	16 463,80
		Total manopera				16 463,80

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0054	28 330,00	152,98
----	---------	---	---	--------	-----------	--------

2.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0005	2 600,00	1,30
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,1110	180,00	19,98
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,2600	120,00	31,20
5.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0082	60,00	0,50
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0810	35,00	2,84
7.	1012073	Ate aspre	kg	0,1390	30,00	4,17
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,6000	120,00	192,00
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	34,0000	150,00	5 100,00
10.	1019852	Vopsea	kg	0,0340	95,00	3,23
11.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0040	4 200,00	16,80
12.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,6000	300,00	180,00
13.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,2600	65,00	16,90
14.	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
15.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,50
16.	26	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc	1,0000	134,17	134,17
17.	27	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc	7,0000	141,67	991,69
18.	28	Suport de fixare a prizei si mini coloana	buc	1,0000	150,00	150,00
19.	29	Priza pop-up 2RJ-45 montata in minicoloana (Priza date retea in complet cu rama)	buc	1,0000	170,00	170,00
20.	30	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	34,0000	4,20	142,80
21.	311	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	8,0000	22,60	180,80
22.	32	Cablu de cupru UTP cat.6	m	220,0000	4,80	1 056,00
23.	33	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	17,0000	86,00	1 462,00
24.	34	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	17,0000	86,00	1 462,00
25.	35	Conector optic	buc	4,0000	16,25	65,00
26.	36	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc	4,0000	125,00	500,00
27.	37	Teava PIBX d=20mm	m	250,0000	4,25	1 062,50
28.	38	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	0,5000	151,39	75,70
29.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0360	4,20	0,15
30.	47	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,0000	85,00	85,00
31.	48	Priza retea de telefonie Rj11	buc	3,0000	54,80	164,40
32.	49	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	3,0000	21,65	64,95
33.	50	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	3,0000	25,30	75,90
34.	5009031	Scoabe	10 buc	1,6000	10,00	16,00
35.	5009062	Papuci de cablu	buc	41,8200	12,00	501,84
36.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0410	900,00	36,90
37.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0400	120,00	4,80
38.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,7770	26,00	20,20
39.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,4182	150,00	62,73
40.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0037	65,00	0,24
41.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0370	60,00	2,22
42.	51	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	3,0000	65,20	195,60
43.	52	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m	buc	3,0000	86,00	258,00
44.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,4620	20,00	9,24

		"ПООС40"				
45.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,3538	20,00	7,07
46.	53	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	43,0000	9,00	387,00
47.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,1330	90,00	101,97
48.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0410	65,00	2,67
49.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1550	60,00	9,30
50.	58	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 21U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	3 990,00	3 990,00
51.	59	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,0000	3 781,00	3 781,00
52.	60	ODF Panou 19" ,1U"	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
53.	61	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
54.	62	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,0000	980,00	980,00
55.	63	Organaizer cabluri 1U	buc	1,0000	120,00	120,00
56.	64	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc	1,0000	380,00	380,00
57.	65	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,0000	1 257,00	1 257,00
58.	66	Transceiver 10G, LC SR	buc	4,0000	802,00	3 208,00
59.	67	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc	1,0000	10 750,00	10 750,00
60.	68	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
61.	69	Testarea si verificarea liniilor retelelor de cablare structurata, conform standardului categoria 6	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
62.	70	Mini coloana instalata in pardosea 2 prize Rj-45+1 priza Rj-11 in комплект cu suport de fixare a prizei si mini coloana	buc	1,0000	185,00	185,00
63.	71	Polita pentru utilaj greu	buc	1,0000	360,00	360,00
64.	72	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,0000	1 545,00	1 545,00
65.	73	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	3,0000	90,00	270,00
66.	74	Ceasuri autonome de perete	buc	4,0000	280,00	1 120,00
67.	75	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	4,0000	420,00	1 680,00
68.	76	Dinamic FM	buc	2,0000	600,00	1 200,00
69.	77	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	2,0000	420,00	840,00
		Total materiale de constructii				57 926,24

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0341	150,00	5,11
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,1400	340,00	387,60
3.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,0300	50,00	1,50
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	39,5000	60,00	2 370,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1163	90,00	640,47
6.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	3,7400	150,00	561,00
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,9100	25,00	22,75
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,1000	35,00	423,50

9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0800	240,00	19,20
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0041	250,00	1,03
Total utilaje de construcții						4 432,16

Total	lei	93 106,81
TVA	20 %	18 621,36

Total deviz:

111 728,1

7

Intocmit/Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a unui Obiect de Investitor
infrastructur? militar? ?n cadrul Proiectului
Tab?ra Militar? nr.136, B?cioi

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. Retea de cabluri structurata				
1	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicatii	buc			363,84 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	30,00	0,24
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	300,00	60,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	26,00	1,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,1000	20,00	2,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	60,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			363,84
2	10-04-112-01	Switch fe distributie	buc			363,84 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	30,00	0,24
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	300,00	60,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	26,00	1,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,1000	20,00	2,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,0050	60,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv <i>Cheltuieli directe</i>	lei			363,84
3	10-01-039-06	ODF Panel 19", 1U	buc			120,00 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
4	10-04-112-01	Switch 24-1G	buc			363,84 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	30,00	0,24
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	300,00	60,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	26,00	1,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,1000	20,00	2,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	60,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			363,84
5	10-01-039-06	Patch Panel	buc			120,00 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
6	10-01-039-06	Organaizer	buc			120,00 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
7	10-01-039-06	Filtre de retea	buc			120,00 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
8	07-03-002-01	Modul de ventilatie cu termostat	buc			424,80 336,60
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	240,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			424,80
9	11-04-008-01	Transceiver	buc			64,20 61,80
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,80
10	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			303,57 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0160	20,00	0,32
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			303,57
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date	buc			60,52 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	180,00	0,36
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	30,00	0,06
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	20,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	60,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,04
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module	buc			60,52
						60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	180,00	0,36
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	30,00	0,06
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛІОС30"	kg	0,0020	20,00	0,04
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	60,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			423,64
13	10-04-065-03	Minicoloana	buc			598,78
						457,80
	1	Muncitor	h-om	7,6300	60,00	457,80
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0250	180,00	4,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0150	30,00	0,45
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,2090	26,00	5,43
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛІОС30"	kg	0,0250	20,00	0,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	60,00	0,90
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3800	340,00	129,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			598,78
14	10-01-039-06	Suport de fixare a prizei si minicoloana	buc			120,00
						120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
15	10-04-066-07	Priza pop-up 2RJ-45	buc			60,52
						60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	180,00	0,36
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	30,00	0,06
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛІОС30"	kg	0,0020	20,00	0,04
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	60,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,52
16	08-03-574-1	Conectori	100 fire			2 506,94
						1 008,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	60,00	1 008,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	60,00	1,21
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	12,00	1 224,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	900,00	90,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	65,00	0,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	60,00	6,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛІОС30"	kg	0,0800	20,00	1,59
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	65,00	6,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2000	60,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			852,36
17	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc			184,49
						120,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	120,00	2,40
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	30,00	0,12
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	65,00	1,30
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0200	20,00	0,40
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	90,00	9,27
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3400	150,00	51,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 475,92
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 857,33 ----- 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 330,00	58,93
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	150,00	2 010,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	60,00	948,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 143,32
19	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			5 043,00 ----- 2 844,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	60,00	2 844,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 330,00	56,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	150,00	1 500,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	95,00	64,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	90,00	577,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			252,15
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			745,29 ----- 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 330,00	1,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 639,63
21	10-02-030-05	Set pentru impamintare TE	set			631,45 ----- 492,00
	1	Muncitor	h-om	8,2000	60,00	492,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	180,00	1,80
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	120,00	1,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	120,00	120,00
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	65,00	0,65
	5009031	Scoabe	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	120,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			631,45
22	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire			2 500,25 ----- 1 008,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	60,00	1 008,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	60,00	1,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	12,00	1 224,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	900,00	90,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0800	20,00	1,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	65,00	6,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2000	60,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0100	150,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,01
23	11-04-008-01	Software-ul	buc			64,20
						61,80
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,20
24	10-01-039-06	Polita pentru utilaj greu	buc			120,00
						120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
25	08-01-087-3	Constructii metalice	t			7 973,33
						3 733,33
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 733,33
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	433,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	946,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	1 500,00	1 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	90,00	1 360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,92
26		Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc			134,17
						0,00
	26	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc	1,0000	134,17	134,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,17
27		Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc			141,67
						0,00
	27	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc	1,0000	141,67	141,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			991,69
28		Suport de fixare a prizei si mini coloana	buc			150,00
						0,00
	28	Suport de fixare a prizei si mini coloana	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
29		Priza pop-up 2RJ-45 montata in minicoloana (Priza date retea in complet cu rama)	buc			170,00
						0,00
	29	Priza pop-up 2RJ-45 montata in minicoloana (Priza date retea in complet cu rama)	buc	1,0000	170,00	170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,00
30		Conector RJ45, UTP cat.6	buc			4,20
						0,00
	30	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	1,0000	4,20	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,80
31		Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc			22,60
						0,00
	311	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	1,0000	22,60	22,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,80
32		Cablu de cupru UTP cat.6	m			4,80
						0,00
	32	Cablu de cupru UTP cat.6	m	1,0000	4,80	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 056,00
33		Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc			86,00
						0,00
	33	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	86,00	86,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 462,00
34		Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc			86,00
						0,00
	34	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	86,00	86,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 462,00
35		Conector optic	buc			16,25
						0,00
	35	Conector optic	buc	1,0000	16,25	16,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00
36		Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc			125,00
						0,00
	36	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
37		Teava IIBX d=20mm	m			4,25
						0,00
	37	Teava IIBX d=20mm	m	1,0000	4,25	4,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 062,50
38		Teava din otel apa-gaz d=50mm	m			151,40
						0,00
	38	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	1,0000	151,39	151,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,70
		1.2. Reteua de telefonie				
39	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc			120,00
						120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
40	10-01-039-06	Piese diverse: Regleta telwefonica	buc			120,00
						120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
41	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЛБ" sau "ATC": de masa	buc			465,45
						432,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	60,00	432,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	120,00	1,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	120,00	24,00
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	65,00	0,65
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	10,00	2,00
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	120,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 396,35
42	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc			60,57
						60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	180,00	0,36
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	30,00	0,06
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,20	0,05
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	20,00	0,04
	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	60,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,71
43	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc			184,49

1	2	3	4	5	6	7
						120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	120,00	2,40
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	30,00	0,12
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	65,00	1,30
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0200	20,00	0,40
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	90,00	9,27
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГA3-66"	h-ut	0,3400	150,00	51,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			553,47
44	10-01-001-13	Rama	buc			7,80
						7,80
	1	Muncitor	h-om	0,1300	60,00	7,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,40
45	08-03-574-1	Conectori	100 fire			2 507,33
						1 008,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	60,00	1 008,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	60,00	1,33
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	12,00	1 224,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	900,00	90,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	65,00	0,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	60,00	6,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0800	20,00	1,67
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	65,00	6,67
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2000	60,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,22
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			744,00
						744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 330,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			319,92
47		Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc			85,00
						0,00
	47	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,00
48		Priza retea de telefonie Rj11	buc			54,80
						0,00
	48	Priza retea de telefonie Rj11	buc	1,0000	54,80	54,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,40
49		Rama ordinara cu un modul Rj11	buc			21,65
						0,00
	49	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	1,0000	21,65	21,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,95
50		Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc			25,30
						0,00
	50	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	1,0000	25,30	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,90
51		Conector Rj11, UTP cat.5e	buc			65,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	51	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	1,0000	65,20	65,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,60
52		Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m	buc			86,00
						0,00
	52	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m	buc	1,0000	86,00	86,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,00
53		Cablu de cupru UTP cat.5e	m			9,00
						0,00
	53	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	1,0000	9,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			387,00
		1.3. Instalatii de ceasoficare				
54	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			120,00
						120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			480,00
55	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			303,57
						300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0160	20,00	0,32
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 214,28
		1.4. Sistemul de translare radio				
56	10-04-065-03	Aparataj tip consola: Megafon de control de studiu	buc			598,78
						457,80
	1	Muncitor	h-om	7,6300	60,00	457,80
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0250	180,00	4,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0150	30,00	0,45
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,2090	26,00	5,44
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,0250	20,00	0,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	60,00	0,90
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3800	340,00	129,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 197,57
57	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			303,57
						300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0160	20,00	0,32
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			607,14
		2. Utilaj				
		2.1. Retea de cabluri structurata				
58		Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 21U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc			3 990,00
						0,00
	58	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 21U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	3 990,00	3 990,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 990,00
59		SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc			3 781,00
						0,00
	59	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,0000	3 781,00	3 781,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 781,00

1	2	3	4	5	6	7
60		ODF Panou 19",1U"	buc			1 680,00 0,00
	60	ODF Panou 19",1U"	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 680,00
61		SWITCH 24x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports	buc			1 720,00 0,00
	61	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,00
62		24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc			980,00 0,00
	62	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,0000	980,00	980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			980,00
63		Organaizer cabluri 1U	buc			120,00 0,00
	63	Organaizer cabluri 1U	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
64		Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc			380,00 0,00
	64	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc	1,0000	380,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,00
65		Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc			1 257,00 0,00
	65	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,0000	1 257,00	1 257,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 257,00
66		Transceiver 10G, LC SR	buc			802,00 0,00
	66	Transceiver 10G, LC SR	buc	1,0000	802,00	802,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 208,00
67		Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc			10 750,00 0,00
	67	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc	1,0000	10 750,00	10 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 750,00
68		Set pentru impamintare TE	buc			2 200,00 0,00
	68	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 200,00
69		Testarea si verificarea liniilor retelelor de cablare structurata, conform standardului categoria 6	buc			5 400,00 0,00
	69	Testarea si verificarea liniilor retelelor de cablare structurata, conform standardului categoria 6	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 400,00
70		Mini coloana instalata in pardosea 2 prize Rj-45+1 priza Rj-11 in complex cu suport de fixare a prizei si mini coloana	buc			185,00 0,00
	70	Mini coloana instalata in pardosea 2 prize Rj-45+1 priza Rj-11 in complex cu suport de fixare a prizei si mini coloana	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,00
71		Polita pentru utilaj greu	buc			360,00 0,00
	71	Polita pentru utilaj greu	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Reteua de telefonie				
72		Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc			1 545,00 0,00
	72	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,0000	1 545,00	1 545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 545,00
73		Aparat telefonic IP Rj-11	buc			90,00 0,00
	73	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,00
		2.3. Instalatii de ceasoficare				
74		Ceasuri autonome de perete	buc			280,00 0,00
	74	Ceasuri autonome de perete	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,00
75		Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			420,00 0,00
	75	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 680,00
		2.4. Sistemul de translare radio				
76		Dinamic FM	buc			600,00 0,00
	76	Dinamic FM	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 200,00
77		Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			420,00 0,00
	77	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			840,00

APROBAT:

Intocmit/Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)