

**Lucrări de construcție a unui Obiect de
infrastructură militară în cadrul Proiectului
Tabăra Militară nr.136, Băcioi
Obiectul 5.1.B – Construcție metalică**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8
8 Retele de telecomunicatii (marca TS)

Valoarea de deviz 78 934,82 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Retele de cabluri structurata				
1	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicatii	buc	1,00	283,36 250,00	283,36 250,00
2	10-04-112-01	Switch fe distributie	buc	1,00	283,36 250,00	283,36 250,00
3	10-01-039-06	ODF Panel 19", 1U	buc	1,00	100,00 100,00	100,00 100,00
4	10-04-112-01	Switch 24-1G	buc	1,00	283,36 250,00	283,36 250,00
5	10-01-039-06	Patch Panel	buc	1,00	100,00 100,00	100,00 100,00
6	10-01-039-06	Organaizer	buc	1,00	100,00 100,00	100,00 100,00
7	10-01-039-06	Filtre de retea PDU	buc	1,00	100,00 100,00	100,00 100,00
8	07-03-002-01	Modul de ventilatie cu termostat	buc	1,00	360,90 280,50	360,90 280,50
9	11-04-008-01	SFP module, masa, kg, pina la: 5	buc	3,00	56,00 51,50	168,00 154,50
10	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,00	256,55 250,00	256,55 250,00
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module	buc	1,00	50,00 50,00	50,00 50,00

1	2	3	4	5	6	7
12	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,04	1 260,00 837,50	50,40 33,50
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,20	2 143,30 1 190,00	428,66 238,00
14	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,01	2 644,00 2 350,00	26,44 23,50
15	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,02	2 470,00 2 350,00	49,40 47,00
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,08	1 046,50 812,50	83,72 65,00
17	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	0,20	407,35 280,00	81,47 56,00
18	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,10	1 221,10 880,00	122,11 88,00
19	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire	0,01	1 252,00 850,00	12,52 8,50
20	10-02-030-05	Set pentru impamintare TE	set	1,00	427,27 410,00	427,27 410,00
21	10-01-039-06	Polita pentru utilaj greu	buc	1,00	100,00 100,00	100,00 100,00
22	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
23	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc	1,00	73,74 0,00	73,74 0,00
24	333414-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	4,00	1,28 0,00	5,12 0,00
25	33500221-58	Cablu de cupru UTP cat.6	m	30,00	6,68 0,00	200,40 0,00
26	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	2,00	14,25 0,00	28,50 0,00
27	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	2,00	59,25	118,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
28	336033-08	Conector optic	buc	1,00	58,81	58,81
					0,00	0,00
29	33400184-132	Patch-cord optic (LC-SC. LC-LC, SC-SC) SM 3m	buc	2,00	97,50	195,00
					0,00	0,00
30	441001-2031	Teava PIBX d=20mm	m	20,00	6,53	130,60
					0,00	0,00
31	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	0,50	71,88	35,94
					0,00	0,00
32	333720011-1	Canal cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40mm, cu capac +perete despartitor, de tipul ДКС TA-GN 80x40	m	8,00	61,31	490,48
					0,00	0,00
33	333720011-3	Clema imbinare canal -cablu 80x40mm, de tipul GAN 80	buc	2,00	17,55	35,10
					0,00	0,00
34	333720011-4	Unghi intern 80x40mm, de tipul NIAV 80x40	buc	1,00	66,00	66,00
					0,00	0,00
35	333720011-5	Unghi plat 80x40mm, de tipul NPAN 80x40	buc	2,00	52,50	105,00
					0,00	0,00
36	333720011-6	Capac capat canal-cablu 80x40mm , de tipul LAN 80x40	buc	2,00	17,93	35,86
					0,00	0,00
37	3337102	Elemente de fixare	set	1,00	63,75	63,75
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 110,32
		Total Retele de cabluri structurata Inklusiv salariu				5 110,32 2 954,50
		1.2. Reteua de telefonie				
38	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc	1,00	100,00	100,00
					100,00	100,00
39	10-01-039-06	Piese diverse: Regleta telefonica	buc	1,00	100,00	100,00
					100,00	100,00
40	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc	1,00	370,03	370,03
					360,00	360,00
41	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de perete	buc	1,00	370,03	370,03
					360,00	360,00
42	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc	2,00	50,00	100,00
					50,00	100,00
43	10-01-039-05	Piese diverse: Rama	buc	1,00	15,50	15,50

1	2	3	4	5	6	7
					15,50	15,50
44	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,01	1 252,00	12,52
					850,00	8,50
45	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,20	2 143,30	428,66
					1 190,00	238,00
46	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	100 m	0,35	415,94	145,58
					280,00	98,00
47	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	5,00	77,81	389,05
					0,00	0,00
48	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	2,00	45,00	90,00
					0,00	0,00
49	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	1,00	10,13	10,13
					0,00	0,00
50	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	1,00	7,35	7,35
					0,00	0,00
51	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m	buc	1,00	59,25	59,25
					0,00	0,00
52	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	35,00	6,00	210,00
					0,00	0,00
53	441001-2031	Teava PIBX d=20mm	m	20,00	6,53	130,60
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 538,70
		Total Reteua de telefonie Inklusiv salariu				2 538,70
		1.3. Instalatii de ceasoficare				1 380,00
54	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	3,00	100,00	300,00
					100,00	300,00
55	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	3,00	255,67	767,02
					250,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			1 067,02
		Total Instalatii de ceasoficare Inklusiv salariu				1 067,02
		1.4. Sistemul de translare radio				1 050,00

1	2	3	4	5	6	7
56	10-04-065-03	Difuzor	buc	2,00	527,66 381,50	1 055,33 763,00
57	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	2,00	255,24 250,00	510,48 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 565,81
		Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu				1 565,81 1 263,00
		<i>Total</i>	lei			10 281,85
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 595,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			29,19
		<i>Colectarea materialelor</i>	0,5 %			14,60
		<i>Cheltuieli directe</i>				11 921,04
		<i>Chelruieli de regie</i>	35 %			2 326,63
		<i>Total</i>				14 247,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			142,48
		<i>Total</i>				14 390,15
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 390,15 6 647,50
		2. Utilaj				
		2.1. Retele de cabluri structurata				
58	3370212-0121	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 18U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata (7008lei 28.04.2024 fantastic.md)	buc	1,00	5 256,00 0,00	5 256,00 0,00
59	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,00	6 149,25 0,00	6 149,25 0,00
60	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc	1,00	427,50 0,00	427,50 0,00
61	33700216-015	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,00	4 083,75 0,00	4 083,75 0,00
62	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	5,00	452,25 0,00	2 261,25 0,00
63	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc	1,00	156,81 0,00	156,81 0,00
64	33700216-045	PDU (Power distribution unit)	buc	1,00	400,50	400,50

1	2	3	4	5	6	7
		,16A, 200-240V, 50/60Hz 8 prize Single Phase, vertical mounting for rack			0,00	0,00
65	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,00	1 406,81 0,00	1 406,81 0,00
66	33700216-050	SFP module 30km, necesare pentru infrastructura	buc	3,00	2 076,75 0,00	6 230,25 0,00
67	333410001-14	Sursa de alimentare garantata , 1000W,2U tip UPS 1000	buc	1,00	4 524,00 0,00	4 524,00 0,00
68	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	2,00	1 874,25 0,00	3 748,50 0,00
69	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc	2,00	889,06 0,00	1 778,12 0,00
		<i>Total</i>	lei			36 422,74
		Total Retele de cabluri structurata Inclusiv salariu				36 422,74
		2.2. Reteua de telefonie				
70	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	2,00	321,14 0,00	642,28 0,00
71	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	1,00	536,25 0,00	536,25 0,00
72	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	1,00	1 296,75 0,00	1 296,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 475,28
		Total Reteua de telefonie Inclusiv salariu				2 475,28
		2.3. Instalatii de ceasoficare				
73	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc	3,00	1 644,00 0,00	4 932,00 0,00
74	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	3,00	613,50 0,00	1 840,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 772,50
		Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu				6 772,50
		2.4. Sistemul de translare radio				
75	33701214-3	Dinamic FM	buc	2,00	1 941,00	3 882,00

1	2	3	4	5	6	7	
					0,00	0,00	
76	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	2,00	613,50	1 227,00	
					0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				5 109,00
		Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu					5 109,00
		<i>Total</i>	lei				50 779,52
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %				609,35
		<i>Total</i>					51 388,87
		Total Utilaj Inclusiv salariu					51 388,87

		Total	lei				65 779,02
		TVA	20 %				13 155,80
		Total deviz: Inclusiv salariu					78 934,82
							6 647,50

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de construcție a unui Obiect de
infrastructură militară în cadrul Proiectului
Tabăra Militară nr.136, Băcioi
Obiectul 5.1.B – Construcție metalică**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 8
8 Rețele de telecomunicații (marca TS)**

Valoarea de deviz 78 934,82 lei

Valoarea de deviz 78 934,82 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol normă 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 № Magazie alimente central:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	102,95	50,00	5 147,50
2.	1	Muncitor	h-om.	30,00	50,00	1 500,00
		Total manopera				6 647,50

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,08	47,52	3,80
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	16,00	0,32	5,12
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00	1 968,75	0,00
4.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,06	58,50	3,50
5.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,00	90,00	0,00
6.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,01	47,41	0,47
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,03	483,30	14,49
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	81,00	0,00
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,00	47,52	0,00
10.	1012073	Ate aspre	kg	0,06	20,25	1,21
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,40	1,89	2,65
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,46	3,53	19,27
13.	1019852	Vopsea	kg	0,04	61,67	2,47
14.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,00	3 671,25	0,00
15.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,60	29,16	17,49
16.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,03	22,50	0,66
17.	2019180	Placi metalice	kg	3,00	17,55	52,65
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	13 770,00	0,00
19.	333410001-14	Sursa de alimentare garantata , 1000W,2U tip UPS 1000	buc	1,00	4 524,00	4 524,00
20.	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc	1,00	73,74	73,74

21.	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc	1,00	156,81	156,81
22.	3334114-03	Poita pentru utilaj greu	buc	2,00	889,06	1 778,12
23.	3334144-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	4,00	1,28	5,12
24.	3337102	Elemente de fixare	set	1,00	63,75	63,75
25.	333720011-2	Canal cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40mm, cu capac +perete despartitor, de tipul ДКC TA-GN 80x40	m	8,00	61,31	490,48
26.	333720011-3	Clema imbinare canal -cablu 80x40mm, de tipul GAN 80	buc	2,00	17,55	35,10
27.	333720011-4	Unghi intern 80x40mm, de tipul NIAV 80x40	buc	1,00	66,00	66,00
28.	333720011-5	Unghi plat 80x40mm, de tipul NPAN 80x40	buc	2,00	52,50	105,00
29.	333720011-6	Capac capat canal-cablu 80x40mm , de tipul LAN 80x40	buc	2,00	17,93	35,86
30.	33400184-132	Patch-cord optic (LC-SC. LC-LC, SC-SC) SM 3m,	buc	2,00	97,50	195,00
31.	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc	3,00	1 644,00	4 932,00
32.	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	5,00	613,50	3 067,50
33.	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	2,00	1 874,25	3 748,50
34.	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	2,00	14,25	28,50
35.	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	2,00	59,25	118,50
36.	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e,	m	35,00	6,00	210,00
37.	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,00	59,25	59,25
38.	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.6	m	30,00	6,68	200,40
39.	336033-08	Conector optic	buc	1,00	58,81	58,81
40.	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,00	1 406,81	1 406,81
41.	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,00	6 149,25	6 149,25
42.	33700216-015	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,00	4 083,75	4 083,75
43.	33700216-045	PDU (Power distribution unit) ,16A, 200-240V, 50/60Hz 8 prize Single Phase, vertical mounting for rack	buc	1,00	400,50	400,50
44.	33700216-050	SFP module 30km, necesare pentru infrastructura	buc	3,00	2 076,75	6 230,25
45.	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	1,00	536,25	536,25
46.	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	1,00	1 296,75	1 296,75
47.	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	2,00	321,14	642,28
48.	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	5,00	77,81	389,05
49.	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	1,00	10,13	10,13
50.	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	2,00	45,00	90,00
51.	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	1,00	7,35	7,35
52.	33701214-3	Dinamic FM	buc	2,00	1 941,00	3 882,00
53.	3370212-0121	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 18U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,00	5 256,00	5 256,00
54.	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc	1,00	427,50	427,50
55.	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	5,00	452,25	2 261,25
56.	441001-2031	Teava IIBX d=20mm	m	40,00	6,53	261,20

57.	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	0,50	71,87	35,94
58.	5009031	Scoabe	10 buc	2,42	3,15	7,62
59.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,17	288,00	48,96
60.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,44	32,22	14,18
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,71	0,16	1,07
62.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,12	3,78	23,14
63.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	9,00	0,00
64.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,03	135,00	4,05
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,03	16,20	0,48
66.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,57	21,60	12,31
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	29,16	0,29
68.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,06	16,20	0,97
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00	16,20	0,00
70.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,04	29,16	1,17
71.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,44	262,50	115,49
72.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,07	225,00	15,75
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,00	156,60	0,00
74.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,13	82,80	10,76
Total materiale de constructii						53 698,72

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,05	450,00	22,50
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,76	350,00	266,00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,42	10,00	4,20
4.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut.	0,03	25,00	0,75
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,42	10,00	4,20
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	6,32	50,00	316,00
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,14	25,00	28,50
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	0,49	10,00	4,90
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,78	10,00	7,80
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	2,43	10,00	24,30
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,06	450,00	27,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,02	450,00	9,00
Total utilaje de constructii						715,15

Total	lei	65 779,02
TVA	20 %	13 155,80

Total deviz:

78 934,82

Intocmit

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de construcție a unui Obiect de
infrastructură militară în cadrul Proiectului Tabăra
Militară nr.136, Băcioi
Obiectul 5.1.B – Construcție metalică**

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. Rețele de cabluri structurata				
1	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicatii	buc			283,36 250,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	50,00	250,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	20,25	0,20
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	29,16	5,83
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	21,60	1,08
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,1000	262,50	26,25
	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	82,80	0,00
		<i>Total</i>	lei			283,36
2	10-04-112-01	Switch fe distributie	buc			283,36 250,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	50,00	250,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	20,25	0,20
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	29,16	5,83
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	21,60	1,08
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,1000	262,50	26,25
	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	82,80	0,00
		<i>Total</i>	lei			283,36
3	10-01-039-06	ODF Panel 19", 1U	buc			100,00 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
4	10-04-112-01	Switch 24-1G	buc			283,36 250,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	50,00	250,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	20,25	0,20
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	29,16	5,83
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	21,60	1,08
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,1000	262,50	26,25
	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	82,80	0,00
		<i>Total</i>	lei			283,36
5	10-01-039-06	Patch Panel	buc			100,00

1	2	3	4	5	6	7
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		Total	lei			100,00
6	10-01-039-06	Organaizer	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		Total	lei			100,00
7	10-01-039-06	Filtre de retea PDU	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		Total	lei			100,00
8	07-03-002-01	Modul de ventilatie cu termostat	buc			360,90
						280,50
	1	Muncitor	h-om	5,6100	50,00	280,50
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	17,55	52,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0300	450,00	13,50
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut.	0,0300	25,00	0,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0300	450,00	13,50
		Total	lei			360,90
9	11-04-008-01	SFP module, masa, kg, pina la: 5	buc			56,00
						51,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	50,00	51,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0100	450,00	4,50
		Total	lei			168,00
10	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			256,55
						250,00
	1	Muncitor	h-om.	5,0000	50,00	250,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	262,50	5,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	10,00	1,30
		Total	lei			256,55
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module	buc			50,00
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	58,50	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	20,25	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	225,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	82,80	0,00
		Total	lei			50,00
12	08-03-574-1	Conectori	100 fire			1 260,00
						837,50
	1	Muncitor	h-om	16,8000	50,00	837,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	81,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	3,78	385,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	9,00	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	16,20	16,25
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0800	225,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	156,60	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2000	82,80	20,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	450,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	450,00	0,00
		Total	lei			50,40

1	2	3	4	5	6	7
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 143,30 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,53	47,30
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	10,00	48,50
		<i>Total</i>	lei			428,66
14	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 644,00 2 350,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	50,00	2 350,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	47,41	47,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	3,53	35,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	61,67	62,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	25,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			26,44
15	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 470,00 2 350,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	50,00	2 350,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	61,67	61,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	29,16	58,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	450,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1900	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	450,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			49,40
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 046,50 812,50
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	812,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	47,52	47,50
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,32	64,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	10,00	61,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	10,00	61,25
		<i>Total</i>	lei			83,72
17	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			407,35 280,00
	1	Muncitor	h-om	5,6100	50,00	280,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	61,67	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	288,00	86,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	32,22	25,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,16	1,95
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	16,20	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	29,16	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІЦІЛІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	82,80	12,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	450,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	450,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			81,47
18	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 221,10 880,00
	1	Muncitor	h-om	17,6000	50,00	880,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	3,15	32,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	9,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	29,16	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	16,20	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛІОС30"	kg	0,2500	225,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2500	450,00	90,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	4,1800	10,00	42,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	4,1800	10,00	42,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2500	450,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			122,11
19	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire			1 252,00 850,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	50,00	850,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	81,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	3,78	386,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	9,00	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	16,20	16,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0800	225,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	156,60	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	0,2000	82,80	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	450,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	450,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			12,52
20	10-02-030-05	Set pentru impamintare TE	set			427,27 410,00
	1	Muncitor	h-om	8,2000	50,00	410,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	58,50	0,58
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	483,30	4,83
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,89	1,89
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 671,25	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	22,50	0,22
	5009031	Scoabe	10 buc	1,0000	3,15	3,15
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	135,00	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0200	262,50	5,25
		<i>Total</i>	lei			427,27
21	10-01-039-06	Polita pentru utilaj greu	buc			100,00 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
22	08-01-087-3	Constructii metalice	t			0,00 0,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	50,00	
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 968,75	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	47,41	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	47,52	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	13 770,00	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000	25,00	
		<i>Total</i>	lei			
23	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc			73,74 0,00
	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc	1,0000	73,74	73,74
		<i>Total</i>	lei			73,74
24	333414-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc			1,28 0,00
	3334144-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	1,0000	1,28	1,28
		<i>Total</i>	lei			5,12
25	33500221-58	Cablu de cupru UTP cat.6	m			6,68

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.6	m	1,0000	6,68	6,68
		<i>Total</i>	lei			200,40
26	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc			14,25
						0,00
	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	14,25	14,25
		<i>Total</i>	lei			28,50
27	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc			59,25
						0,00
	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	59,25	59,25
		<i>Total</i>	lei			118,50
28	336033-08	Conector optic	buc			58,81
						0,00
	336033-08	Conector optic	buc	1,0000	58,81	58,81
		<i>Total</i>	lei			58,81
29	33400184-132	Patch-cord optic (LC-SC. LC-LC, SC-SC) SM 3m	buc			97,50
						0,00
	33400184-132	Patch-cord optic (LC-SC. LC-LC, SC-SC) SM 3m,	buc	1,0000	97,50	97,50
		<i>Total</i>	lei			195,00
30	441001-2031	Teava PIBX d=20mm	m			6,53
						0,00
	441001-2031	Teava PIBX d=20mm	m	1,0000	6,53	6,53
		<i>Total</i>	lei			130,60
31	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m			71,88
						0,00
	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	1,0000	71,87	71,88
		<i>Total</i>	lei			35,94
32	333720011-1	Canal cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40mm, cu capac +perete despartitor, de tipul ДКC TA-GN 80x40	m			61,31
						0,00
	333720011-2	Canal cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40mm, cu capac +perete despartitor, de tipul ДКC TA-GN 80x40	m	1,0000	61,31	61,31
		<i>Total</i>	lei			490,48
33	333720011-3	Clema imbinare canal -cablu 80x40mm, de tipul GAN 80	buc			17,55
						0,00
	333720011-3	Clema imbinare canal -cablu 80x40mm, de tipul GAN 80	buc	1,0000	17,55	17,55
		<i>Total</i>	lei			35,10
34	333720011-4	Unghi intern 80x40mm, de tipul NIAV 80x40	buc			66,00
						0,00
	333720011-4	Unghi intern 80x40mm, de tipul NIAV 80x40	buc	1,0000	66,00	66,00
		<i>Total</i>	lei			66,00
35	333720011-5	Unghi plat 80x40mm, de tipul NPAN 80x40	buc			52,50
						0,00
	333720011-5	Unghi plat 80x40mm, de tipul NPAN 80x40	buc	1,0000	52,50	52,50
		<i>Total</i>	lei			105,00
36	333720011-6	Capac capat canal-cablu 80x40mm , de tipul LAN 80x40	buc			17,93
						0,00
	333720011-6	Capac capat canal-cablu 80x40mm , de tipul LAN 80x40	buc	1,0000	17,93	17,93
		<i>Total</i>	lei			35,86
37	3337102	Elemente de fixare	set			63,75

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3337102	Elemente de fixare	set	1,0000	63,75	63,75
		Total	lei			63,75
		1.2. Reteua de telefonie				
38	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		Total	lei			100,00
39	10-01-039-06	Piese diverse: Regleta telefonica	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		Total	lei			100,00
40	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ИБ" sau "ATC": de masa	buc			370,03
						360,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	50,00	360,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	483,30	4,83
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	1,89	0,38
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 671,25	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	22,50	0,22
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	3,15	0,63
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	135,00	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	262,50	2,62
		Total	lei			370,03
41	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ИБ" sau "ATC": de perete	buc			370,03
						360,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	50,00	360,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	483,30	4,83
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	1,89	0,38
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 671,25	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	22,50	0,22
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	3,15	0,63
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	135,00	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	262,50	2,62
		Total	lei			370,03
42	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc			50,00
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	58,50	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	20,25	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	225,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	82,80	0,00
		Total	lei			100,00
43	10-01-039-05	Piese diverse: Rama	buc			15,50
						15,50
	1	Muncitor	h-om	0,3100	50,00	15,50
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0010	90,00	0,00
		Total	lei			15,50
44	08-03-574-1	Conectori	100 fire			1 252,00
						850,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	50,00	850,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	81,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	3,78	386,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	9,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	16,20	16,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0800	225,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	156,60	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	0,2000	82,80	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	450,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	450,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			12,52
45	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 143,30 ----- 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,53	47,30
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	10,00	48,50
		<i>Total</i>	lei			428,66
46	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	100 m			415,94 ----- 280,00
	1	Muncitor	h-om	5,6100	50,00	280,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	61,67	1,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	288,00	90,51
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	32,22	25,77
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,16	1,94
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	16,20	0,91
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	29,16	0,83
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	82,80	14,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	450,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	450,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			145,58
47	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc			77,81 ----- 0,00
	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,0000	77,81	77,81
		<i>Total</i>	lei			389,05
48	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc			45,00 ----- 0,00
	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			90,00
49	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc			10,13 ----- 0,00
	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	1,0000	10,13	10,13
		<i>Total</i>	lei			10,13
50	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc			7,35 ----- 0,00
	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	1,0000	7,35	7,35
		<i>Total</i>	lei			7,35
51	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m	buc			59,25 ----- 0,00
	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	59,25	59,25
		<i>Total</i>	lei			59,25
52	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e	m			6,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e,	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			210,00
53	441001-2031	Teava PIBX d=20mm	m			6,53
						0,00
	441001-2031	Teava PIBX d=20mm	m	1,0000	6,53	6,53
		<i>Total</i>	lei			130,60
		1.3. Instalatii de ceasoficare				
54	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
55	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			255,67
						250,00
	1	Muncitor	h-om.	5,0000	50,00	250,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	262,50	4,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	10,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			767,02
		1.4. Sistemul de translare radio				
56	10-04-065-03	Difuzor	buc			527,66
						381,50
	1	Muncitor	h-om	7,6300	50,00	381,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0250	58,50	1,46
	1012073	Ate aspre	kg	0,0150	20,25	0,30
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,2090	21,60	4,54
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0250	225,00	5,62
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	82,80	1,24
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,3800	350,00	133,00
		<i>Total</i>	lei			1 055,33
57	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			255,24
						250,00
	1	Muncitor	h-om.	5,0000	50,00	250,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	262,50	3,94
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	10,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			510,48
		2. Utilaj				
		2.1. Retele de cabluri structurata				
58	3370212-0121	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 18U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata (7008lei 28.04.2024 fantastic.md)	buc			5 256,00
						0,00
	3370212-0121	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 18U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	5 256,00	5 256,00
		<i>Total</i>	lei			5 256,00
59	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc			6 149,25
						0,00
	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,0000	6 149,25	6 149,25
		<i>Total</i>	lei			6 149,25
60	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc			427,50
						0,00
	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc	1,0000	427,50	427,50
		<i>Total</i>	lei			427,50

1	2	3	4	5	6	7
61	33700216-015	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc			4 083,75
						0,00
	33700216-015	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,0000	4 083,75	4 083,75
		Total	lei			4 083,75
62	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc			452,25
						0,00
	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,0000	452,25	452,25
		Total	lei			2 261,25
63	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc			156,81
						0,00
	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc	1,0000	156,81	156,81
		Total	lei			156,81
64	33700216-045	PDU (Power distribution unit) ,16A, 200-240V, 50/60Hz 8 prize Single Phase, vertical mounting for rack	buc			400,50
						0,00
	33700216-045	PDU (Power distribution unit) ,16A, 200-240V, 50/60Hz 8 prize Single Phase, vertical mounting for rack	buc	1,0000	400,50	400,50
		Total	lei			400,50
65	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc			1 406,81
						0,00
	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,0000	1 406,81	1 406,81
		Total	lei			1 406,81
66	33700216-050	SFP module 30km, necesare pentru infrastructura	buc			2 076,75
						0,00
	33700216-050	SFP module 30km, necesare pentru infrastructura	buc	1,0000	2 076,75	2 076,75
		Total	lei			6 230,25
67	333410001-14	Sursa de alimentare garantata , 1000W,2U tip UPS 1000	buc			4 524,00
						0,00
	333410001-14	Sursa de alimentare garantata , 1000W,2U tip UPS 1000	buc	1,0000	4 524,00	4 524,00
		Total	lei			4 524,00
68	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc			1 874,25
						0,00
	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	1 874,25	1 874,25
		Total	lei			3 748,50
69	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc			889,06
						0,00
	3334114-03	Poita pentru utilaj greu	buc	1,0000	889,06	889,06
		Total	lei			1 778,12
		2.2. Reteua de telefonie				
70	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc			321,14
						0,00
	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,0000	321,14	321,14
		Total	lei			642,28
71	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc			536,25
						0,00
	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	1,0000	536,25	536,25
		Total	lei			536,25
72	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc			1 296,75
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	1,0000	1 296,75	1 296,75
		<i>Total</i>	lei			1 296,75
		2.3. Instalatii de ceasoficare				
73	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc			1 644,00
						0,00
	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc	1,0000	1 644,00	1 644,00
		<i>Total</i>	lei			4 932,00
74	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			613,50
						0,00
	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	613,50	613,50
		<i>Total</i>	lei			1 840,50
		2.4. Sistemul de translare radio				
75	33701214-3	Dinamic FM	buc			1 941,00
						0,00
	33701214-3	Dinamic FM	buc	1,0000	1 941,00	1 941,00
		<i>Total</i>	lei			3 882,00
76	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			613,50
						0,00
	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	613,50	613,50
		<i>Total</i>	lei			1 227,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.