

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

DEVIZ LOCAL № 8
8. Rețele de telecomunicatii . (Marca TS)

Valoarea de deviz 68 942,78 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. Rețele de cabluri structurale				
1	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicatii	buc	1,00	283,97 250,00	283,97 250,00
2	10-04-112-01	Switch fe distributie	buc	1,00	283,97 250,00	283,97 250,00
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 16-1G	buc	1,00	283,97 250,00	283,97 250,00
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	Transceiver	buc	4,00	56,00 51,50	224,00 206,00
10	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,00	256,55 250,00	256,55 250,00
11	10-04-066-	Aparataj de perete: Priza de date	buc	1,00	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	07	cu 2 module			50,00	50,00
12	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,02	1 251,50	25,03
					850,00	17,00
13	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,30	1 311,33	393,40
					835,00	250,50
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	2 610,00	26,10
					2 350,00	23,50
15	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	0,10	1 022,50	102,25
					815,00	81,50
16	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	0,25	413,48	103,37
					280,00	70,00
17	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire	0,02	1 251,50	25,03
					850,00	17,00
18	10-02-030-05	Set pentru impamintare TE	set	1,00	424,29	424,29
					410,00	410,00
19	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de montare de podea	buc	1,00	206,84	206,84
					200,00	200,00
20	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
21	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu montare incablu-canal	buc	1,00	73,74	73,74
					0,00	0,00
22	333414-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	2,00	1,28	2,56
					0,00	0,00
23	33500221-58	Cablu de cupru UTP cat.6	m	25,00	6,68	167,00
					0,00	0,00
24	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	2,00	14,25	28,50
					0,00	0,00
25	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	2,00	59,25	118,50
					0,00	0,00
26	336033-08	Conector optic	buc	2,00	58,81	117,62
					0,00	0,00
27	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc	1,00	19,13	19,13
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc	1,00	33,68 0,00	33,68 0,00
29	441001-2031	Teava PIBX d=20mm	m	30,00	6,53 0,00	195,90 0,00
30	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	0,50	71,88 0,00	35,94 0,00
31	333720003-02	Canal-cablu din plastic ignifug	buc	10,00	62,52 0,00	625,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 867,44
		Total Retele de cabluri structurale Inclusiv salariu				4 867,44 3 006,00
		1.2. Reteua de telefonie				
32	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc	1,00	100,00 100,00	100,00 100,00
33	10-01-039-06	Piese diverse: Regleta telefonica	buc	1,00	100,00 100,00	100,00 100,00
34	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc	1,00	367,01 360,00	367,01 360,00
35	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de perete	buc	1,00	367,01 360,00	367,01 360,00
36	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc	2,00	50,00 50,00	100,00 100,00
37	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,02	1 251,50 850,00	25,03 17,00
38	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,25	413,48 280,00	103,37 70,00
39	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,00	77,81 0,00	77,81 0,00
40	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	2,00	45,00 0,00	90,00 0,00
41	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	2,00	7,35 0,00	14,70 0,00
42	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m	buc	2,00	59,25 0,00	118,50 0,00
43	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	25,00	6,00 0,00	150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 613,43
		Total Reteua de telefonie Inclusiv salariu				1 613,43 1 107,00
		1.3. Instalatii de ceasoficare				
44	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	3,00	100,00 100,00	300,00 300,00
45	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	3,00	255,67 250,00	767,02 750,00
		<i>Total</i>	lei			1 067,02
		Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu				1 067,02 1 050,00
		1.4. Sistemul de translare radio				
46	10-04-065-03	Difuzor	buc	2,00	566,64 381,50	1 133,28 763,00
47	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	2,00	255,24 250,00	510,48 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 643,76
		Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu				1 643,76 1 263,00
		<i>Total</i>	lei			9 191,65
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 542,24
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			162,91
		<i>Colectarea materialelor</i>	2 %			46,55
		<i>Cheltuieli directe</i>				10 943,35
		<i>Chelruieli de regie</i>	76 %			4 883,76
		<i>Total</i>				15 827,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			949,63
		<i>Total</i>				16 776,74
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				16 776,74 6 426,00
		2. Utilaj				
		2.1. Retele de cabluri structurale				
48	3370212-	Dulap de perete pentru	buc	1,00	2 879,25	2 879,25

1	2	3	4	5	6	7
	022	telecomunicatii 19" 15U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata			0,00	0,00
49	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
50	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc	1,00	427,50 0,00	427,50 0,00
51	33700216-014	SWITCH 16x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports	buc	1,00	4 083,75 0,00	4 083,75 0,00
52	3370212-19	16 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,00	427,50 0,00	427,50 0,00
53	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc	1,00	156,81 0,00	156,81 0,00
54	33700216-045	PDU (Power distribution unit) ,16A, 200-240V, 50/60Hz 8 prize Single Phase, vertical mounting for rack	buc	1,00	400,50 0,00	400,50 0,00
55	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,00	1 406,81 0,00	1 406,81 0,00
56	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc	4,00	509,25 0,00	2 037,00 0,00
57	3340201-062	Dispozitiv de alimentare garantata, 1000W, 2U UPS1000	buc	1,00	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
58	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	1,00	1 874,25 0,00	1 874,25 0,00
59	3334114-021	Testarea si verificarea liniilor retelelor de cablare structurata, conform standardului categoria 5e	buc	1,00	1 815,00 0,00	1 815,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 157,62
		Total Retele de cabluri structurale Inclusiv salariu				26 157,62
		2.2. Reteua de telefonie				
60	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,00	321,14 0,00	321,14 0,00
61	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	1,00	536,25 0,00	536,25 0,00
62	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			2 154,14

1	2	3	4	5	6	7
		Total Reteua de telefonie Inclusiv salariu				2 154,14
		2.3. Instalatii de ceasoficare				
63	33400185- 2	Ceasuri autonome de perete	buc	3,00	1 644,00 0,00	4 932,00 0,00
64	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				
65	33701214- 3	Dinamic FM	buc	2,00	1 941,00 0,00	3 882,00 0,00
66	33400186- 2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	2,00	613,50 0,00	1 227,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 109,00
		Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu				5 109,00
		<i>Total</i>	lei			40 193,26
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			482,32
		<i>Total</i>				40 675,58
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 675,58

		Total	lei			57 452,32
		TVA	20 %			11 490,46
		Total deviz: Inclusiv salariu				68 942,78
						6 426,00

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.A – Construcție metalică**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 8
8. Rețele de telecomunicații . (Marca TS)

Valoarea de deviz 68 942,78 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 № Depozit alimente central:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	98,52	50,00	4 926,00
2.	1	Muncitor	h-om.	30,00	50,00	1 500,00
		Total manopera				6 426,00

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,10	47,52	4,75
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,00	0,19	3,80
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	17 253,00	0,00
4.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,07	62,10	4,34
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,01	61,34	0,61
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,03	180,67	5,43
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,00	47,52	0,00
8.	1012073	Ate aspre	kg	0,07	81,00	5,67
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,40	1,89	2,65
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,66	22,50	82,35
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,76	3,53	13,27
12.	1019852	Vopsea	kg	0,01	43,50	0,44
13.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,66	29,16	19,24
14.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,03	22,50	0,66
15.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,06	112,50	6,75
16.	2019180	Placi metalice	kg	3,00	17,55	52,65
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	13 770,00	0,00
18.	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc	1,00	33,68	33,68
19.	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu montare incablu-canal	buc	1,00	73,74	73,74
20.	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc	1,00	156,81	156,81

21.	3334114-021	Testarea si verificarea liniilor retelelor de cablare structurata, conform standardului categoria 5e	buc	1,00	1 815,00	1 815,00
22.	3334144-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	2,00	1,28	2,56
23.	333720003-02	Canal-cablu din plastic	buc	10,00	62,52	625,20
24.	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc	3,00	1 644,00	4 932,00
25.	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	5,00	613,50	3 067,50
26.	3340201-062	Dispozitiv de alimentare garantata, 1000W, 2U UPS1000	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
27.	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	1,00	1 874,25	1 874,25
28.	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	2,00	14,25	28,50
29.	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	2,00	59,25	118,50
30.	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc	1,00	19,13	19,13
31.	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e,	m	25,00	6,00	150,00
32.	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	2,00	59,25	118,50
33.	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.6	m	25,00	6,68	167,00
34.	336033-08	Conector optic	buc	2,00	58,81	117,62
35.	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,00	1 406,81	1 406,81
36.	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc	4,00	509,25	2 037,00
37.	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,00	6 149,25	6 149,25
38.	33700216-014	SWITCH 16x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports	buc	1,00	4 083,75	4 083,75
39.	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
40.	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	1,00	536,25	536,25
41.	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	1,00	1 296,75	1 296,75
42.	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,00	321,14	321,14
43.	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,00	77,81	77,81
44.	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	2,00	45,00	90,00
45.	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	2,00	7,35	14,70
46.	33701214-3	Dinamic FM	buc	2,00	1 941,00	3 882,00
47.	3370212-022	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 15U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,00	2 879,25	2 879,25
48.	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc	1,00	427,50	427,50
49.	3370212-19	16 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,00	427,50	427,50
50.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,01	945,00	9,45
51.	441001-2031	Teava PIBX d=20mm	m	30,00	6,53	195,90
52.	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	0,50	71,87	35,94
53.	5009030	Flanse	10 buc	0,30	1,62	0,49
54.	5009031	Scoabe	10 buc	1,40	3,15	4,41
55.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,16	288,00	46,08
56.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,40	32,22	12,88
57.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,70	0,16	2,52
58.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,12	3,78	23,13
59.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	9,00	0,00
60.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,03	135,00	4,05

61.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,02	16,20	0,32
62.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,57	21,60	12,31
63.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,00	29,16	0,00
64.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,06	16,20	0,96
65.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,45	262,50	118,11
66.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,05	225,00	11,25
67.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,00	156,60	0,00
68.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,11	81,00	8,91
69.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,05	20,70	1,04
Total materiale de construcții						42 520,56

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,06	450,00	27,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,76	450,00	342,00
3.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut.	0,03	25,00	0,75
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,06	20,00	1,20
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	0,61	10,00	6,10
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,78	10,00	7,80
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,85	10,00	8,50
8.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,07	450,00	31,50
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,03	450,00	13,50
Total utilaje de construcții						438,35

Total	lei	57 452,32
TVA	20 %	11 490,46

Total deviz:

68 942,78

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de construcție a unui Obiect de
infrastructură militară în cadrul Proiectului Tabăra
Militară nr.136, Băcioi
Obiectul 5.1.A – 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 structurale				
1	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicatii	buc			283,97 250,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	50,00	250,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	81,00	0,81
	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 "TIOC40"	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	81,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			283,97
2	10-04-112-01	Switch fe distributie	buc			283,97 250,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	50,00	250,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	81,00	0,81
	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 "TIOC40"	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	81,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			283,97
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 16-1G	buc			283,97 250,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	50,00	250,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	81,00	0,81
	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 "TIOC40"	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	81,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			283,97
5	10-01-039-06	Patch Panel	buc			100,00 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
6	10-01-039-06	Organaizer	buc			100,00 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	Transceiver	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			224,00
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 "ПЮС40"	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	62,10	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	81,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	225,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПЮСПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	81,00	0,00
		Total	lei			50,00
12	08-03-574-1	Conectori	100 fire			1 251,50
						850,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	50,00	850,00
	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	16,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	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 "ПЮСПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2000	81,00	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
		Total	lei			25,03
13	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 311,33
						835,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	50,00	835,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 253,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	22,50	274,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,53	43,07

1	2	3	4	5	6	7
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	112,50	22,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	945,00	31,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,62	1,63
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,16	5,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	450,00	45,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,8100	10,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			393,40
14	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 610,00 ----- 2 350,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	50,00	2 350,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 253,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	61,34	61,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	3,53	35,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	43,50	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	20,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			26,10
15	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			1 022,50 ----- 815,00
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	815,00
	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	0,19	38,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	10,00	61,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	10,00	61,00
		<i>Total</i>	lei			102,25
16	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			413,48 ----- 280,00
	1	Muncitor	h-om	5,6100	50,00	280,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	43,50	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	288,00	92,16
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	32,22	25,76
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,16	1,96
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	16,20	0,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	29,16	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	0,1600	81,00	12,96
	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			103,37
17	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire			1 251,50 ----- 850,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	50,00	850,00
	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	16,00
	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	81,00	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			25,03
18	10-02-030-05	Set pentru impamintare TE	set			424,29 ----- 410,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	8,2000	50,00	410,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	62,10	0,62
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	180,67	1,81
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,89	1,89
	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 "ИОС40"	kg	0,0200	262,50	5,25
		Total	lei			424,29
19	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de montare de podea	buc			206,84
						200,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	50,00	200,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	62,10	0,62
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	81,00	0,81
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	29,16	1,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	262,50	2,62
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	81,00	0,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	20,70	1,04
		Total	lei			206,84
20	08-01-087-3	Constructii metalice	t			0,00
						0,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	50,00	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	61,34	
	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	20,00	
		Total	lei			
21	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu montare incablu-canal	buc			73,74
						0,00
	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu montare incablu-canal	buc	1,0000	73,74	73,74
		Total	lei			73,74
22	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
		Total	lei			2,56
23	33500221-58	Cablu de cupru UTP cat.6	m			6,68
						0,00
	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.6	m	1,0000	6,68	6,68
		Total	lei			167,00
24	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
		Total	lei			28,50
25	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
		Total	lei			118,50
26	336033-08	Conector optic	buc			58,81
						0,00
	336033-08	Conector optic	buc	1,0000	58,81	58,81
		Total	lei			117,62
27	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc			19,13
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc	1,0000	19,13	19,13
		<i>Total</i>	lei			19,13
28	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc			33,68
						0,00
	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc	1,0000	33,68	33,68
		<i>Total</i>	lei			33,68
29	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			195,90
30	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
31	333720003-02	Canal-cablu din plastic ignifug	buc			62,52
						0,00
	333720003-02	Canal-cablu din plastic	buc	1,0000	62,52	62,52
		<i>Total</i>	lei			625,20
		1.2. Reteua de telefonie				
32	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
33	10-01-039-06	Piese diverse: Regleta telefonica	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
34	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ИБ" sau "ATC": de masa	buc			367,01
						360,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	50,00	360,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	180,67	1,81
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	1,89	0,38
	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
		<i>Total</i>	lei			367,01
35	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ИБ" sau "ATC": de perete	buc			367,01
						360,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	50,00	360,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	180,67	1,81
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	1,89	0,38
	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
		<i>Total</i>	lei			367,01
36	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	62,10	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	81,00	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	81,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			100,00
37	08-03-574-1	Conectori	100 fire			1 251,50 850,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	50,00	850,00
	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	16,00
	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	81,00	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			25,03
38	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			413,48 280,00
	1	Muncitor	h-om	5,6100	50,00	280,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	43,50	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	288,00	92,16
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	32,22	25,76
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,16	1,96
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	16,20	0,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	29,16	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	0,1600	81,00	12,96
	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			103,37
39	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			77,81
40	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
41	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			14,70
42	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			118,50
43	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e	m			6,00 0,00
	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e,	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
		1.3. Instalatii de ceasoficare				
44	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			100,00 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
45	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				
46	10-04-065-03	Difuzor	buc			566,64
						381,50
	1	Muncitor	h-om	7,6300	50,00	381,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0250	62,10	1,55
	1012073	Ate aspre	kg	0,0150	81,00	1,22
	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 "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	81,00	1,22
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,3800	450,00	171,00
		<i>Total</i>	lei			1 133,28
47	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 structurale				
48	3370212-022	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 15U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc			2 879,25
						0,00
	3370212-022	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 15U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	2 879,25	2 879,25
		<i>Total</i>	lei			2 879,25
49	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
50	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
51	33700216-014	SWITCH 16x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports	buc			4 083,75
						0,00
	33700216-014	SWITCH 16x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports	buc	1,0000	4 083,75	4 083,75
		<i>Total</i>	lei			4 083,75
52	3370212-19	16 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc			427,50
						0,00
	3370212-19	16 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,0000	427,50	427,50
		<i>Total</i>	lei			427,50
53	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc			156,81
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc	1,0000	156,81	156,81
		<i>Total</i>	lei			156,81
54	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
		<i>Total</i>	lei			400,50
55	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
		<i>Total</i>	lei			1 406,81
56	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc			509,25
						0,00
	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc	1,0000	509,25	509,25
		<i>Total</i>	lei			2 037,00
57	3340201-062	Dispozitiv de alimentare garantata, 1000W, 2U UPS1000	buc			4 500,00
						0,00
	3340201-062	Dispozitiv de alimentare garantata, 1000W, 2U UPS1000	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
58	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
		<i>Total</i>	lei			1 874,25
59	3334114-021	Testarea si verificarea liniilor retelelor de cablare structurata, conform standardului categoria 5e	buc			1 815,00
						0,00
	3334114-021	Testarea si verificarea liniilor retelelor de cablare structurata, conform standardului categoria 5e	buc	1,0000	1 815,00	1 815,00
		<i>Total</i>	lei			1 815,00
		2.2. Reteua de telefonie				
60	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
		<i>Total</i>	lei			321,14
61	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
		<i>Total</i>	lei			536,25
62	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc			1 296,75
						0,00
	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				
63	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
64	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			613,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	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				
65	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
66	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.