

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL N° 8

lotul 1 Obiectul 1.0. - Construcție capitală (Compartiment TS)

Valoarea de deviz 91 319,70 lei

Intocmit in prețuri curente

N° crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Reteua de telefonie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint (L=4.5m)	m3	0,900	81,13	73,02
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	0,900	59,17	53,25
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, teava PE-25mm	1 km	0,005	8114,00	40,57
		Total	lei			166,84
		Total Reteua de telefonie Inklusiv salariu				166,84 166,84
		Total	lei			166,84
		Asigurari sociale	24 %			40,04
		Cheltuieli directe				206,88
		Cheltuieli de regie	2 %			3,34
		Total				210,22
		Beneficiu	1 %			2,10
		Total				212,32

		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				212,32 170,18
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retele de cabluri structurale				
4	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicatii	buc	1,000	342,45	342,45
5	10-04-112-01	Switch fe distributie	buc	1,000	342,45	342,45
6	10-01-039-06	ODF Panel 19", 1U	buc	1,000	122,00	122,00
7	10-04-112-01	Switch 24-1G	buc	1,000	342,45	342,45
8	10-01-039-06	Patch Panel	buc	1,000	122,00	122,00
9	10-01-039-06	Organaizer	buc	1,000	122,00	122,00
10	10-01-039-06	Filtre de retea	buc	1,000	122,00	122,00
11	07-03-002-01	Modul de ventilatie cu termostat	buc	1,000	401,76	401,76
12	11-04-008-01	Transceiver	buc	4,000	62,93	251,72
13	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,000	311,62	311,62
14	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date	buc	3,000	61,76	185,28
15	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module	buc	6,000	61,76	370,55
16	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,300	1528,77	458,63
17	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc	9,000	154,48	1390,33
18	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de montare de podea	buc	2,000	251,30	502,61
19	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,000	1183,85	1183,85
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,400	2363,12	945,25
21	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,005	3488,00	17,44
22	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri	100 m	2,000	756,40	1512,80

	1	si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg				
23	10-02-030-05	Set pentru impamintare TE	set	1,000	523,48	523,48
24	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire	0,040	1527,75	61,11
25	11-04-008-01	Software-ul	buc	1,000	62,93	62,93
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,003	22663,33	67,99
27	3334112-043	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc	3,000	27,88	83,64
28	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc	6,000	81,93	491,58
29	333414-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	30,000	1,42	42,60
30	333410006 5	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	9,000	15,00	135,00
31	33500221-58	Cablu de cupru UTP cat.6	m	200,000	7,42	1484,00
32	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	15,000	15,83	237,45
33	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	15,000	65,83	987,45
34	336033-08	Conector optic	buc	4,000	65,34	261,36
35	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc	4,000	21,25	85,00
36	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc	2,000	37,42	74,84
37	44100012-1	Teava din masa plastica PE d=20mm	m	100,000	4,96	496,00
38	441001-2031	Teava ПВХ d=20mm	m	40,000	7,26	290,40
39	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	0,500	79,86	39,93
		Total	lei			14471,95
		Total Retele de cabluri structurale Inclusiv salariu				14471,95 8486,08
		2.2. Reteua de telefonie				
40	10-01-039-	Suport pentru reglete	buc	1,000	122,00	122,00

	06					
41	10-01-039-06	Piese diverse: Regleta telwefonica	buc	1,000	122,00	122,00
42	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc	2,000	454,44	908,87
43	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de perete	buc	2,000	454,44	908,87
44	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc	4,000	61,76	247,04
45	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,040	1527,75	61,11
46	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc	4,000	154,48	617,93
47	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,150	1145,80	171,87
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,045	958,00	43,11
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,555	756,40	419,80
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,045	482,00	21,69
51	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,000	86,45	86,45
52	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	4,000	50,00	200,00
53	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm "Eurodoza"	buc	4,000	15,00	60,00
54	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	4,000	11,25	45,00
55	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	4,000	8,17	32,68
56	33500221-58	Cablu de legatura UTP cu mufe CAT5e patch cord 1.5m	buc	4,000	65,83	263,32
57	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	60,000	6,67	400,20
58	44100012-2	Teava din masa plastica PE d=25mm	m	15,000	7,55	113,25

59	33330001	Caramida	buc	18,000	6,67	120,06
		Total	lei			4965,25
		Total Reteua de telefonie Inclusiv salariu				4965,25 3401,85
		2.3. Instalatii de ceasoficare				
60	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	3,000	122,00	366,00
61	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	3,000	311,62	934,85
		Total	lei			1300,85
		Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu				1300,85 1281,00
		2.4. Sistemul de translare radio				
62	10-04-065-03	Difuzor	buc	2,000	483,72	967,44
63	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	2,000	311,62	623,23
		Total	lei			1590,67
		Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu				1590,67 1540,86
		Total	lei			22328,72
		Asigurari sociale	24 %			3530,35
		Transportarea materialelor	2 %			143,77
		Colectarea materialelor	0,2 %			14,38
		Cheltuieli directe				26017,22
		Chelruieli de regie	20 %			2941,96
		Total				28959,18
		Beneficiu de deviz	1 %			289,59
		Total				29248,77
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				29248,77 14709,79
		3. Utilaj				

3.1. Retele de cabluri structurale						
64	3370212-013	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 21U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,000	5659,17	5659,17
65	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,000	6832,50	6832,50
66	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc	1,000	475,00	475,00
67	33700216-015	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,000	4537,50	4537,50
68	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,000	502,50	502,50
69	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc	1,000	174,23	174,23
70	3334112-020	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc	1,000	732,50	732,50
71	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,000	0,00	0,00
72	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc	4,000	565,83	2263,32
73	3340201-052	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc	1,000	4142,50	4142,50
74	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	1,000	2082,50	2082,50
75	3334114-02	Software-ul	buc	1,000	524,17	524,17
76	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc	1,000	987,84	987,84
		Total	lei			28913,73
		Total Retele de cabluri structurale Inklusiv salariu				28913,73
3.2. Reteua de telefonie						
77	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,000	356,82	356,82
78	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	2,000	595,83	1191,66
79	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	2,000	1440,83	2881,66
		Total	lei			4430,14

		Total Reteua de telefonie Inclusiv salariu				4430,14
		3.3. Instalatii de ceasoficare				
80	33400185- 2	Ceasuri autonome de perete	buc	3,000	1826,67	5480,01
81	33400186- 2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	3,000	681,67	2045,01
		Total	lei			7525,02
		Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu				7525,02
		3.4. Sistemul de translare radio				
82	33701214- 3	Dinamic FM	buc	2,000	2156,67	4313,34
83	33400186- 2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	2,000	681,67	1363,34
		Total	lei			5676,68
		Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu				5676,68
		Total	lei			46545,57
		Colectarea materialelor	0,2 %			93,09
		Total				46638,66
		Total Utilaj Inclusiv salariu				46638,66

		Total	lei			76099,75
		TVA	20 %			15219,95
		Total deviz: Inclusiv salariu				91319,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse N° 8

lotul 1 Obiectul 1.0. - Construcție capitală (Compartiment TS)

Intocmit in prețuri curente

N° 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 N° 8:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	211,809	61,00	12920,349
2.	1	Muncitor	h-om.	30,000	61,00	1830,000
3.	7137010011500	Electrician	h-om.	0,108	61,00	6,588
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,962	61,00	119,682
Total manopera						14879,97

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	18610,00	55,830
2.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,001	2187,50	2,187
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,106	65,00	6,890
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,310	537,00	166,470
5.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	90,00	0,720
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,081	52,80	4,277
7.	1012073	Ate aspre	kg	0,152	22,50	3,420
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10buc	1,800	2,10	3,780
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10buc	14,030	0,25	3,508
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10buc	19,440	3,92	76,205
11.	1019852	Vopsea	kg	0,014	68,52	0,960
12.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,005	4079,17	20,395
13.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100buc	0,720	32,40	23,328
14.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,310	25,00	7,750
15.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,230	125,00	28,750
16.	2019180	Placi metalice	kg	3,000	19,50	58,500
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	15500,00	46,500
18.	33330001	Caramida	buc	18,000	6,67	120,060
19.	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	13,000	15,00	195,000
20.	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc	2,000	37,42	74,840
21.	3334112-020	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc	1,000	732,50	732,500

22.	3334112-043	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc	3,000	27,88	83,640
23.	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc	6,000	81,93	491,580
24.	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc	1,000	174,23	174,230
25.	3334114-02	Software-ul	buc	1,000	524,17	524,170
26.	3334114-03	Poita pentru utilaj greu	buc	1,000	987,84	987,840
27.	3334144-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	30,000	1,42	42,600
28.	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc	3,000	1826,67	5480,010
29.	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	5,000	681,67	3408,350
30.	3340201-052	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc	1,000	4142,50	4142,500
31.	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	1,000	2082,50	2082,500
32.	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	15,000	15,83	237,450
33.	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	15,000	65,83	987,450
34.	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc	4,000	21,25	85,000
35.	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e,	m	60,000	6,67	400,200
36.	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	4,000	65,83	263,320
37.	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.6	m	200,000	7,42	1484,000
38.	336033-08	Conector optic	buc	4,000	65,34	261,360
39.	33700212-035	Modul de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,000	0,00	0,000
40.	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc	4,000	565,83	2263,320
41.	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,000	6832,50	6832,500
42.	33700216-015	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,000	4537,50	4537,500
43.	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	2,000	595,83	1191,660
44.	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	2,000	1440,83	2881,660
45.	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,000	356,82	356,820
46.	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,000	86,45	86,450
47.	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	4,000	11,25	45,000
48.	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	4,000	50,00	200,000
49.	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	4,000	8,17	32,680
50.	33701214-3	Dinamic FM	buc	2,000	2156,67	4313,340
51.	3370212-013	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 21U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,000	5659,17	5659,170
52.	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc	1,000	475,00	475,000
53.	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,000	502,50	502,500
54.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,024	1050,00	25,200
55.	44100012-1	Teava din masa plastrica PE d=20mm	m	100,000	4,96	496,000
56.	44100012-2	Teava din masa plastrica PE d=25mm	m	15,000	7,55	113,250
57.	441001-2031	Teava PBX d=20mm	m	40,000	7,26	290,400
58.	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	0,500	79,86	39,930
59.	5009030	Flanse	10buc	1,150	1,80	2,070

60.	5009031	Scoabe	10buc	1,800	3,50	6,300
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	36,800	0,18	6,624
62.	5009062	Papuci de cablu	buc	38,760	4,20	162,792
63.	5009101	Butoane de montaj	1000buc	0,038	10,00	0,380
64.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100buc	0,050	150,00	7,500
65.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,568	24,00	13,632
66.	5009500	Fise de marcare	100buc	0,002	32,40	0,065
67.	5009502	Fise de extremitate	100buc	0,388	18,00	6,984
68.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,476	291,67	138,833
69.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,366	250,00	91,500
70.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,339	123,80	165,769
71.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,038	174,00	6,612
72.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,144	84,00	12,096
73.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,100	23,00	2,300
Total materiale de constructii						53733,91

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,369	10,00	3,690
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,760	10,00	7,600
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,145	15,00	2,175
4.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut.	0,030	15,00	0,450
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,145	15,00	2,175
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	6,320	30,00	189,600
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,157	80,47	93,104
8.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	4,420	10,00	44,200
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,780	15,00	11,700
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	2,868	25,00	71,700
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,080	10,00	0,800
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,339	10,00	3,390
Total utilaje de constructii						430,59

Total	lei	76099,75
TVA	20 %	15219,95

Total deviz:

91319,70

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de construcție a 2 Obiecte de
infrastructură militară în cadrul Proiectului Tabăra
Militară nr.136, Băcioi

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
lotul 1 Obiectul 1.0. - Construcție capitală (Compartiment TS)

N ^o 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Reteua de telefonie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint (L=4.5m)	m3			81,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	61,00	73,81
	7137010011500	Electrician	h-om.	0,1200	61,00	7,32
		Total	lei			73,02
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			59,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	61,00	59,17
		Total	lei			53,25
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, teava PE-25mm	1 km			8114,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	61,00	8 113,00
		Total	lei			40,57
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retele de cabluri structurale				
4	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicatii	buc			342,45
	1	Muncitor	h-om	5,0000	61,00	305,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	22,50	0,18
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	32,40	6,48
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	24,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,1000	291,67	29,17
	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	84,00	0,42
		Total	lei			342,45
5	10-04-112-01	Switch fe distributie	buc			342,45
	1	Muncitor	h-om	5,0000	61,00	305,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	22,50	0,18
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	32,40	6,48
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	24,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,1000	291,67	29,17
	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	84,00	0,42
		Total	lei			342,45
6	10-01-039-06	ODF Panel 19", 1U	buc			122,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,00	122,00
		Total	lei			122,00

7	10-04-112-01	Switch 24-1G	buc			342,45
	1	Muncitor	h-om	5,0000	61,00	305,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	22,50	0,18
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	32,40	6,48
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	24,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,1000	291,67	29,17
	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	84,00	0,42
		Total	lei			342,45
8	10-01-039-06	Patch Panel	buc			122,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,00	122,00
		Total	lei			122,00
9	10-01-039-06	Organaizer	buc			122,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,00	122,00
		Total	lei			122,00
10	10-01-039-06	Filtre de retea	buc			122,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,00	122,00
		Total	lei			122,00
11	07-03-002-01	Modul de ventilatie cu termostat	buc			401,76
	1	Muncitor	h-om	5,6100	61,00	342,21
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	19,50	58,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0300	10,00	0,30
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut.	0,0300	15,00	0,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			401,76
12	11-04-008-01	Transceiver	buc			62,93
	1	Muncitor	h-om	1,0300	61,00	62,83
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			251,72
13	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			311,62
	1	Muncitor	h-om.	5,0000	61,00	305,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0160	291,67	4,67
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	15,00	1,95
		Total	lei			311,62
14	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date	buc			61,76
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,00	61,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	65,00	0,13
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	22,50	0,04
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	250,00	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	0,0010	84,00	0,08
		Total	lei			185,28
15	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module	buc			61,76
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,00	61,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	65,00	0,13
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	22,50	0,04
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	250,00	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	0,0010	84,00	0,08
		Total	lei			370,55
16	08-03-574-1	Conectori	100 fire			1528,77
	1	Muncitor	h-om	16,8000	61,00	1 024,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	90,00	1,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	4,20	428,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	10,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	18,00	18,36

	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0800	250,00	20,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	174,00	17,40
	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	84,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			458,63
17	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc			154,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,00	122,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	537,00	10,74
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	22,50	0,09
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	25,00	0,50
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0200	250,00	5,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	123,80	12,75
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	0,3400	10,00	3,40
		Total	lei			1 390,33
18	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de montare de podea	buc			251,30
	1	Muncitor	h-om	4,0000	61,00	244,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	65,00	0,65
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	22,50	0,22
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	32,40	1,94
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0100	291,67	2,92
	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	84,00	0,42
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	23,00	1,15
		Total	lei			502,61
19	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1183,85
	1	Muncitor	h-om	16,7000	61,00	1 018,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 610,00	37,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,25	3,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,92	47,82
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	125,00	25,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 050,00	22,05
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,80	1,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,18	5,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	10,00	1,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,8100	25,00	20,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	10,00	1,10
		Total	lei			1 183,85
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2363,12
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,00	1 451,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 610,00	46,52
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,92	52,53
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	30,00	474,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	80,47	217,27
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	25,00	121,00
		Total	lei			945,25
21	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3488,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	61,00	2 891,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	18 610,00	0,00

		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	3,92	39,20
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	68,52	41,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	80,47	515,00
		Total	lei			17,44
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			756,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	61,00	756,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 610,00	0,00
		Total	lei			1 512,80
23	10-02-030-05	Set pentru impamintare TE	set			523,48
	1	Muncitor	h-om	8,2000	61,00	500,20
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	65,00	0,65
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	537,00	5,37
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	2,10	2,10
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	4 079,17	4,08
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	25,00	0,25
	5009031	Scoabe	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0200	291,67	5,83
		Total	lei			523,48
24	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire			1527,75
	1	Muncitor	h-om	16,8000	61,00	1 024,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	90,00	2,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	4,20	428,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	10,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	18,00	18,45
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0800	250,00	18,75
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	174,00	17,40
	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	84,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,00
		Total	lei			61,11
25	11-04-008-01	Software-ul	buc			62,93
	1	Muncitor	h-om	1,0300	61,00	62,83
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			62,93
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t			22663,33
	1	Muncitor	h-om	62,2000	61,00	3 802,33
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 187,50	729,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	52,80	1 425,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	15 500,00	15 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000	80,47	1 207,00
		Total	lei			67,99
27	3334112-043	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc			27,88
	3334112-043	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc	1,0000	27,88	27,88
		Total	lei			83,64
28	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc			81,93
	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc	1,0000	81,93	81,93
		Total	lei			491,58
29	333414-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc			1,42
	3334144-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	1,0000	1,42	1,42
		Total	lei			42,60

30	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza "	buc			15,00
	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza "	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			135,00
31	33500221-58	Cablu de cupru UTP cat.6	m			7,42
	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.6	m	1,0000	7,42	7,42
		Total	lei			1 484,00
32	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc			15,83
	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	15,83	15,83
		Total	lei			237,45
33	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc			65,83
	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	65,83	65,83
		Total	lei			987,45
34	336033-08	Conector optic	buc			65,34
	336033-08	Conector optic	buc	1,0000	65,34	65,34
		Total	lei			261,36
35	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc			21,25
	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc	1,0000	21,25	21,25
		Total	lei			85,00
36	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc			37,42
	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc	1,0000	37,42	37,42
		Total	lei			74,84
37	44100012-1	Teava din masa plastica PE d=20mm	m			4,96
	44100012-1	Teava din masa plastica PE d=20mm	m	1,0000	4,96	4,96
		Total	lei			496,00
38	441001-2031	Teava PBX d=20mm	m			7,26
	441001-2031	Teava PBX d=20mm	m	1,0000	7,26	7,26
		Total	lei			290,40
39	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m			79,86
	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	1,0000	79,86	79,86
		Total	lei			39,93
		2.2. Reteua de telefonie				
40	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc			122,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,00	122,00
		Total	lei			122,00
41	10-01-039-06	Piese diverse: Regleta telwefonica	buc			122,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,00	122,00
		Total	lei			122,00
42	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc			454,44
	1	Muncitor	h-om	7,2000	61,00	439,20
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	537,00	5,37
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	2,10	0,42
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	4 079,17	4,08
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	25,00	0,25
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	3,50	0,70
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С40"	kg	0,0100	291,67	2,92
		Total	lei			908,87
43	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de perete	buc			454,44
	1	Muncitor	h-om	7,2000	61,00	439,20
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	537,00	5,37
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	2,10	0,42
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	4 079,17	4,08

	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	25,00	0,25
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	3,50	0,70
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0100	291,67	2,92
		Total	lei			908,87
44	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc			61,76
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,00	61,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	65,00	0,13
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	22,50	0,04
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	250,00	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	0,0010	84,00	0,08
		Total	lei			247,04
45	08-03-574-1	Conectori	100 fire			1527,75
	1	Muncitor	h-om	16,8000	61,00	1 024,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	90,00	2,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	4,20	428,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	10,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	18,00	18,45
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0800	250,00	18,75
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	174,00	17,40
	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	84,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,00
		Total	lei			61,11
46	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc			154,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,00	122,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	537,00	10,74
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	22,50	0,09
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	25,00	0,50
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0200	250,00	5,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	123,80	12,75
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	0,3400	10,00	3,40
		Total	lei			617,93
47	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1145,80
	1	Muncitor	h-om	16,7000	61,00	1 018,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 610,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,25	3,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,92	47,83
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	125,00	25,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 050,00	21,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,80	1,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,18	5,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	10,00	1,13
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,8100	25,00	20,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	10,00	1,13
		Total	lei			171,87
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			958,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	61,00	835,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 610,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	68,52	16,76
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	32,40	1,44

	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	10,00	4,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	15,00	48,33
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	15,00	48,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	10,00	4,00
		Total	lei			43,11
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			756,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	61,00	756,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 610,00	0,00
		Total	lei			419,80
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			482,00
	1	Muncitor	h-om	6,5100	61,00	397,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,2400	10,00	42,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,2400	10,00	42,44
		Total	lei			21,69
51	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc			86,45
	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,0000	86,45	86,45
		Total	lei			86,45
52	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc			50,00
	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			200,00
53	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc			15,00
	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			60,00
54	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc			11,25
	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	1,0000	11,25	11,25
		Total	lei			45,00
55	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc			8,17
	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	1,0000	8,17	8,17
		Total	lei			32,68
56	33500221-58	Cablu de legatura UTP cu mufe CAT5e patch cord 1.5m	buc			65,83
	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	65,83	65,83
		Total	lei			263,32
57	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e	m			6,67
	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e,	m	1,0000	6,67	6,67
		Total	lei			400,20
58	44100012-2	Teava din masa plastica PE d=25mm	m			7,55
	44100012-2	Teava din masa plastica PE d=25mm	m	1,0000	7,55	7,55
		Total	lei			113,25
59	33330001	Caramida	buc			6,67
	33330001	Caramida	buc	1,0000	6,67	6,67
		Total	lei			120,06
		2.3. Instalatii de ceasoficare				
60	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			122,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,00	122,00
		Total	lei			366,00
61	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			311,62
	1	Muncitor	h-om.	5,0000	61,00	305,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "POC40"	kg	0,0160	291,67	4,67
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	15,00	1,95
		Total	lei			934,85

		2.4. Sistemul de translare radio				
62	10-04-065-03	Difuzor	buc			483,72
	1	Muncitor	h-om	7,6300	61,00	465,43
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0250	65,00	1,62
	1012073	Ate aspre	kg	0,0150	22,50	0,34
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,2090	24,00	5,02
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0250	250,00	6,25
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	84,00	1,26
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,3800	10,00	3,80
		Total	lei			967,44
63	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			311,62
	1	Muncitor	h-om.	5,0000	61,00	305,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0160	291,67	4,67
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	15,00	1,95
		Total	lei			623,23
		3. Utilaj				
		3.1. Retele de cabluri structurale				
64	3370212-013	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 21U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc			5659,17
	3370212-013	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 21U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	5 659,17	5 659,17
		Total	lei			5 659,17
65	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc			6832,50
	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,0000	6 832,50	6 832,50
		Total	lei			6 832,50
66	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc			475,00
	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc	1,0000	475,00	475,00
		Total	lei			475,00
67	33700216-015	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc			4537,50
	33700216-015	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,0000	4 537,50	4 537,50
		Total	lei			4 537,50
68	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc			502,50
	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,0000	502,50	502,50
		Total	lei			502,50
69	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc			174,23
	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc	1,0000	174,23	174,23
		Total	lei			174,23
70	3334112-020	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc			732,50
	3334112-020	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc	1,0000	732,50	732,50
		Total	lei			732,50
71	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc			0,00
	33700212-035	Modul de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,0000	0,00	0,00
		Total	lei			
72	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc			565,83
	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc	1,0000	565,83	565,83
		Total	lei			2 263,32
73	3340201-052	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc			4142,50
	3340201-052	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc	1,0000	4 142,50	4 142,50

		Total	lei			4 142,50
74	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc			2082,50
	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	2 082,50	2 082,50
		Total	lei			2 082,50
75	3334114-02	Software-ul	buc			524,17
	3334114-02	Software-ul	buc	1,0000	524,17	524,17
		Total	lei			524,17
76	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc			987,84
	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc	1,0000	987,84	987,84
		Total	lei			987,84
		3.2. Reteua de telefonie				
77	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc			356,82
	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,0000	356,82	356,82
		Total	lei			356,82
78	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc			595,83
	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	1,0000	595,83	595,83
		Total	lei			1 191,66
79	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc			1440,83
	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	1,0000	1 440,83	1 440,83
		Total	lei			2 881,66
		3.3. Instalatii de ceasoficare				
80	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc			1826,67
	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc	1,0000	1 826,67	1 826,67
		Total	lei			5 480,01
81	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			681,67
	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	681,67	681,67
		Total	lei			2 045,01
		3.4. Sistemul de translare radio				
82	33701214-3	Dinamic FM	buc			2156,67
	33701214-3	Dinamic FM	buc	1,0000	2 156,67	2 156,67
		Total	lei			4 313,34
83	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			681,67
	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	681,67	681,67
		Total	lei			1 363,34

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.