

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL N° 9
Lotul 1 Obiectul 1.6. - Construcție capitală Compartiment (TS)

Valoarea de deviz 302 734,08 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 ----- 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	1,000	337,45 ----- 300,00	337,45 ----- 300,00
2	10-04-112-01	Switch fe distributie	buc	1,000	337,45 ----- 300,00	337,45 ----- 300,00
3	10-01-039-06	ODF Panel 19", 1U	buc	1,000	120,00 ----- 120,00	120,00 ----- 120,00
4	10-04-112-01	Switch 48-1G	buc	2,000	337,44 ----- 300,00	674,89 ----- 600,00
5	10-01-039-06	Patch Panel	buc	2,000	120,00 ----- 120,00	240,00 ----- 240,00
6	10-01-039-06	Organaizer	buc	2,000	120,00 ----- 120,00	240,00 ----- 240,00
7	10-01-039-06	Filtre de retea	buc	1,000	120,00 ----- 120,00	120,00 ----- 120,00
8	07-03-002-01	Modul de ventilatie cu termostat	buc	1,000	396,15 ----- 336,60	396,15 ----- 336,60
9	11-04-008-01	Transceiver	buc	6,000	61,90 ----- 61,80	371,40 ----- 370,80
10	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,000	306,62 ----- 300,00	306,62 ----- 300,00
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date	buc	27,000	60,76 ----- 60,00	1640,49 ----- 1620,00
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date	buc	16,000	60,76 -----	972,14 -----

		cu 2 module			60,00	960,00
13	10-04-065-03	Minicoloana	buc	2,000	476,09 ----- 457,80	952,18 ----- 915,60
14	10-04-066-07	Priza pop-up 1RJ-11	buc	2,000	60,76 ----- 60,00	121,52 ----- 120,00
15	10-04-066-07	Priza pop-up 2RJ-45	buc	4,000	60,76 ----- 60,00	243,04 ----- 240,00
16	08-03-574-1	Conectori	100 fire	1,340	1511,93 ----- 1008,00	2025,99 ----- 1350,72
17	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc	43,000	152,48 ----- 120,00	6556,70 ----- 5160,00
18	10-04-066-04	Doze de montare de podea	buc	14,000	247,31 ----- 240,00	3462,28 ----- 3360,00
19	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	5,000	1167,15 ----- 1002,00	5835,77 ----- 5010,00
20	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,005	3494,00 ----- 2844,00	17,47 ----- 14,22
21	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,700	2654,07 ----- 1764,00	1857,85 ----- 1234,80
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	21,000	744,89 ----- 744,00	15642,61 ----- 15624,00
23	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	6,000	1441,81 ----- 1056,00	8650,85 ----- 6336,00
24	10-02-030-05	Set pentru impamintare TE	set	1,000	515,28 ----- 492,00	515,28 ----- 492,00
25	10-01-039-06	Polita pentru utilaj greu	buc	1,000	120,00 ----- 120,00	120,00 ----- 120,00
26	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire	0,050	1511,80 ----- 1008,00	75,59 ----- 50,40
27	11-04-008-01	Software-ul	buc	1,000	61,90 ----- 61,80	61,90 ----- 61,80
28	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	22531,00 ----- 3732,00	225,31 ----- 37,32
29	3334112-043	Priza date retea cu 1 modul cu	buc	27,000	27,88 -----	752,76 -----

		<i>rama in set 1Rj-45</i>			0,00	0,00
30	3334112-044	<i>Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45</i>	<i>buc</i>	16,000	81,93 ----- 0,00	1310,88 ----- 0,00
31	33700216-040	<i>Priza pop-up 1RJ-45 montata in minicoloana (Priza date retea in complet cu rama)</i>	<i>buc</i>	2,000	154,17 ----- 0,00	308,34 ----- 0,00
32	33700216-044	<i>Priza pop-up 2RJ-45 montata in minicoloana (Priza date retea in complet cu rama)</i>	<i>buc</i>	4,000	304,17 ----- 0,00	1216,68 ----- 0,00
33	333414-04	<i>Conector RJ45, UTP cat.6</i>	<i>buc</i>	134,000	1,42 ----- 0,00	190,28 ----- 0,00
34	3334100065	<i>Cutie de montaj diam. 50mm "Eurodoza"</i>	<i>buc</i>	43,000	15,00 ----- 0,00	645,00 ----- 0,00
35	33500221-58	<i>Cablu de cupru UTP cat.6</i>	<i>m</i>	2700,000	7,42 ----- 0,00	20034,00 ----- 0,00
36	33500221-52	<i>Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)</i>	<i>buc</i>	67,000	15,83 ----- 0,00	1060,61 ----- 0,00
37	33500221-53	<i>Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)</i>	<i>buc</i>	67,000	65,83 ----- 0,00	4410,61 ----- 0,00
38	336033-08	<i>Conector optic</i>	<i>buc</i>	5,000	65,34 ----- 0,00	326,70 ----- 0,00
39	33500221-54	<i>Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)</i>	<i>buc</i>	2,000	21,25 ----- 0,00	42,50 ----- 0,00
40	33341029-04	<i>Cutie de montaj de podea</i>	<i>buc</i>	14,000	37,42 ----- 0,00	523,88 ----- 0,00
41	44100012-1	<i>Teava din masa plastica PE d=20mm</i>	<i>m</i>	300,000	4,96 ----- 0,00	1488,00 ----- 0,00
42	44100012-2	<i>Teava din masa plastica PE d=25mm</i>	<i>m</i>	200,000	7,55 ----- 0,00	1510,00 ----- 0,00
43	444019-180	<i>Teava din otel apa-gaz d=50mm</i>	<i>m</i>	0,500	79,86 ----- 0,00	39,93 ----- 0,00
44	33371041-012	<i>Jgheab metalic perforat 50x100x3000mm</i>	<i>m</i>	70,000	49,17 ----- 0,00	3441,90 ----- 0,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			89423,00
		Total Retele de cabluri structurale Inklusiv salariu				89423,00 45634,26

1.2. Reteua de telefonie							
45	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc	1,000	120,00 ----- 120,00	120,00 ----- 120,00	
46	10-01-039-06	Piese diverse: Regleta telwefonica	buc	2,000	120,00 ----- 120,00	240,00 ----- 240,00	
47	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc	16,000	447,24 ----- 432,00	7155,77 ----- 6912,00	
48	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de perete	buc	2,000	447,24 ----- 432,00	894,47 ----- 864,00	
49	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc	16,000	60,76 ----- 60,00	972,14 ----- 960,00	
50	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc	16,000	152,48 ----- 120,00	2439,70 ----- 1920,00	
51	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,360	1512,06 ----- 1008,00	544,34 ----- 362,88	
52	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	7,000	744,00 ----- 744,00	5208,00 ----- 5208,00	
53	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	2,000	86,45 ----- 0,00	172,90 ----- 0,00	
54	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	16,000	50,00 ----- 0,00	800,00 ----- 0,00	
55	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm "Eurodoza"	buc	16,000	15,00 ----- 0,00	240,00 ----- 0,00	
56	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	16,000	11,25 ----- 0,00	180,00 ----- 0,00	
57	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	36,000	8,17 ----- 0,00	294,12 ----- 0,00	
58	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m	buc	18,000	65,83 ----- 0,00	1184,94 ----- 0,00	
59	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	700,000	6,67 ----- 0,00	4669,00 ----- 0,00	
		Total	lei				25115,38
		Total Reteua de telefonie Inklusiv salariu					25115,38 16586,88
		1.3. Instalatii de ceasoficare					
60	10-08-016-	Ceasornice electrice secundare	buc	13,000	120,00	1560,00	

	01	unilaterale pentru incaperi: pe perete			----- 120,00	----- 1560,00	
61	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	13,000	----- 306,62	----- 3986,02	
					----- 300,00	----- 3900,00	
		Total	lei				5546,02
		Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu					5546,02 5460,00
		1.4. Sistemul de translare radio					
62	10-04-065-03	Difuzor	buc	4,000	----- 476,09	----- 1904,35	
					----- 457,80	----- 1831,20	
63	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	4,000	----- 306,62	----- 1226,47	
					----- 300,00	----- 1200,00	
		Total	lei				3130,82
		Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu					3130,82 3031,20
		Total	lei				123215,22
		Asigurari sociale	24 %				16970,96
		Transportarea materialelor	2 %				1010,06
		Colectarea materialelor	0,2 %				101,01
		Cheltuieli directe					141297,25
		Chelruieli de regie	4 %				2828,49
		Total					144125,74
		Beneficiu de deviz	2 %				2882,52
		Total					147008,26
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu					147008,26 70712,34
		2. Utilaj					
		2.1. 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	
					----- 0,00	----- 0,00	
65	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,000	----- 6832,50	----- 6832,50	

					0,00	0,00
66	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc	1,000	475,00 ----- 0,00	475,00 ----- 0,00
67	33700216-023	SWITCH 48x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	2,000	8116,67 ----- 0,00	16233,34 ----- 0,00
68	3370212-22	48 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	2,000	1363,00 ----- 0,00	2726,00 ----- 0,00
69	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc	2,000	174,23 ----- 0,00	348,46 ----- 0,00
70	3334112-020	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc	1,000	732,50 ----- 0,00	732,50 ----- 0,00
71	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,000	1563,12 ----- 0,00	1563,12 ----- 0,00
72	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc	6,000	565,83 ----- 0,00	3394,98 ----- 0,00
73	3340201-052	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc	1,000	4142,50 ----- 0,00	4142,50 ----- 0,00
74	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	1,000	2082,50 ----- 0,00	2082,50 ----- 0,00
75	3334114-02	Software-ul	buc	1,000	524,17 ----- 0,00	524,17 ----- 0,00
76	33700216-017	Mini coloana instalata in pardosea 1 priza Rj-45+2 prize Rj-45 in complet cu suport de fixare a prizei si mini coloana	buc	2,000	1312,20 ----- 0,00	2624,40 ----- 0,00
77	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc	1,000	987,84 ----- 0,00	987,84 ----- 0,00
		Total	lei			48326,48
		Total Retele de cabluri structurale Inklusiv salariu				48326,48
		2.2. Reteua de telefonie				
78	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,000	356,82 ----- 0,00	356,82 ----- 0,00
79	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	16,000	595,83 ----- 0,00	9533,28 ----- 0,00
80	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	2,000	1440,83 ----- 0,00	2881,66 ----- 0,00

		Total	lei			12771,76
		Total Reteua de telefonie Inclusiv salariu				12771,76
		2.3. Instalatii de ceasoficare				
81	33400185- 2	Ceasuri autonome de perete	buc	13,000	1826,67 ----- 0,00	23746,71 ----- 0,00
82	33400186- 2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	13,000	681,67 ----- 0,00	8861,71 ----- 0,00
		Total	lei			32608,42
		Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu				32608,42
		2.4. Sistemul de translare radio				
83	33701214- 3	Dinamic FM	buc	4,000	2156,67 ----- 0,00	8626,68 ----- 0,00
84	33400186- 2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	4,000	681,67 ----- 0,00	2726,68 ----- 0,00
		Total	lei			11353,36
		Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu				11353,36
		Total	lei			105060,02
		Colectarea materialelor	0,2 %			210,12
		Total				105270,14
		Total Utilaj Inclusiv salariu				105270,14

		Total	lei			252278,40
		TVA	20 %			50455,68
		Total deviz: Inclusiv salariu				302734,08 ----- 70712,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse N° 9
Lotul 1 Obiectul 1.6. - 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° 9:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1088,539	60,00	65312,340
2.	1	Muncitor	h-om.	90,000	60,00	5400,000
		Total manopera				70712,34

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,012	18610,00	223,320
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,005	22000,00	110,000
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2187,50	4,375
4.	1011481	Suruburi, cap semirotond 4x40 mm	t	0,004	52800,00	211,200
5.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,430	65,00	27,950
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,004	24000,00	96,000
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,835	52,68	254,708
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	1,370	537,00	735,690
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,035	90,00	3,150
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,270	52,80	14,256
11.	1012073	Ate aspre	kg	0,628	22,50	14,130
12.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10buc	4,600	2,10	9,660
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10buc	69,750	0,25	17,438
14.	1019103	Dibluri de distantare	100buc	0,280	21,00	5,880
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10buc	69,800	3,92	273,616
16.	1019852	Vopsea	kg	0,003	68,52	0,206
17.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,019	4079,17	77,504
18.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100buc	1,640	32,40	53,136

19.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	1,370	25,00	34,250
20.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,000	125,00	125,000
21.	2019180	Placi metalice	kg	3,000	19,50	58,500
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	15500,00	155,000
23.	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	59,000	15,00	885,000
24.	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc	14,000	37,42	523,880
25.	3334112-020	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc	1,000	732,50	732,500
26.	3334112-043	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc	27,000	27,88	752,760
27.	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc	16,000	81,93	1310,880
28.	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc	2,000	174,23	348,460
29.	3334114-02	Software-ul	buc	1,000	524,17	524,170
30.	3334114-03	Poita pentru utilaj greu	buc	1,000	987,84	987,840
31.	3334144-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	134,000	1,42	190,280
32.	33371041-012	Jgheab metalic perforat 50x100x3000mm	m	70,000	49,17	3441,900
33.	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc	13,000	1826,67	23746,710
34.	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	17,000	681,67	11588,390
35.	3340201-052	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc	1,000	4142,50	4142,500
36.	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	1,000	2082,50	2082,500
37.	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	67,000	15,83	1060,610
38.	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	67,000	65,83	4410,610
39.	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc	2,000	21,25	42,500
40.	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e,	m	700,000	6,67	4669,000
41.	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	18,000	65,83	1184,940
42.	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.6	m	2700,000	7,42	20034,000
43.	336033-08	Conector optic	buc	5,000	65,34	326,700
44.	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,000	1563,12	1563,120
45.	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc	6,000	565,83	3394,980
46.	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,000	6832,50	6832,500
47.	33700216-017	Mini coloana instalata in pardosea 1 priza Rj-45+2 prize Rj-45 in комплект cu suport de fixare a prizei si mini coloana	buc	2,000	1312,20	2624,400
48.	33700216-023	SWITCH 48x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	2,000	8116,67	16233,340
49.	33700216-040	Priza pop-up 1RJ-45 montata in minicoloana (Priza date retea in комплект cu rama)	buc	2,000	154,17	308,340
50.	33700216-044	Priza pop-up 2RJ-45 montata in minicoloana (Priza date retea in комплект cu rama)	buc	4,000	304,17	1216,680
51.	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	16,000	595,83	9533,280
52.	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	2,000	1440,83	2881,660
53.	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip:	buc	1,000	356,82	356,820

		<i>Cabeus FM-15-3U</i>				
54.	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	2,000	86,45	172,900
55.	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	16,000	11,25	180,000
56.	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	16,000	50,00	800,000
57.	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	36,000	8,17	294,120
58.	33701214-3	Dinamic FM	buc	4,000	2156,67	8626,680
59.	3370212-013	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 21U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,000	5659,17	5659,170
60.	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc	1,000	475,00	475,000
61.	3370212-22	48 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	2,000	1363,00	2726,000
62.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,105	1050,00	110,250
63.	44100012-1	Teava din masa plastrica PE d=20mm	m	300,000	4,96	1488,000
64.	44100012-2	Teava din masa plastrica PE d=25mm	m	200,000	7,55	1510,000
65.	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	0,500	79,86	39,930
66.	5009030	Flanse	10buc	5,000	1,80	9,000
67.	5009031	Scoabe	10buc	65,800	3,50	230,300
68.	5009061	Fisa de izolatie	buc	160,000	0,18	28,800
69.	5009062	Papuci de cablu	buc	178,500	4,20	749,700
70.	5009101	Butoane de montaj	1000buc	0,300	10,00	3,000
71.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100buc	0,190	150,00	28,500
72.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,454	24,00	34,896
73.	5009500	Fise de marcare	100buc	0,060	32,40	1,944
74.	5009502	Fise de extremitate	100buc	1,785	18,00	32,130
75.	5009623	Banda "K226"	100m	0,147	18,00	2,646
76.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	1,028	291,67	299,836
77.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	3,100	250,00	775,000
78.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	6,077	123,80	752,332
79.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,175	174,00	30,450
80.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,595	84,00	49,980
81.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,700	23,00	16,100
		Total materiale de constructii				155562,88

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	2,860	10,00	28,600
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	2,280	10,00	22,800
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	25,080	25,00	627,000
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.	25,080	25,00	627,000
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	6,384	30,00	191,520
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,695	80,47	136,397

8.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut.	20,060	10,00	200,600
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	2,340	15,00	35,100
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,050	25,00	101,250
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,100	10,00	1,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	2,830	10,00	28,300
		Total utilaje de construcții				2000,02

Total	lei	252278,40
TVA	20 %	50455,68

Total deviz: 302734,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, 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 1.6. - 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 ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Retele de cabluri structurale				
1	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicatii	buc			337,45 ----- 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	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			337,45
2	10-04-112-01	Switch fe distributie	buc			337,45 ----- 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	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			337,45
3	10-01-039-06	ODF Panel 19", 1U	buc			120,00 ----- 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		Total	lei			120,00
4	10-04-112-01	Switch 48-1G	buc			337,44 ----- 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	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			674,89
5	10-01-039-06	Patch Panel	buc			120,00 ----- 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		Total	lei			240,00

6	10-01-039-06	Organaizer	buc			120,00 ----- 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		Total	lei			240,00
7	10-01-039-06	Filtre de retea	buc			120,00 ----- 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		Total	lei			120,00
8	07-03-002-01	Modul de ventilatie cu termostat	buc			396,15 ----- 336,60
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	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	Troluiri 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			396,15
9	11-04-008-01	Transceiver	buc			61,90 ----- 61,80
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			371,40
10	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			306,62 ----- 300,00
	1	Muncitor	h-om.	5,0000	60,00	300,00
	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			306,62
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date	buc			60,76 ----- 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	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			1 640,49
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module	buc			60,76 ----- 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	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			972,14
13	10-04-065-03	Minicoloana	buc			476,09 ----- 457,80
	1	Muncitor	h-om	7,6300	60,00	457,80
	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	kg	0,0250	250,00	6,25

		"ПОО30"				
	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			952,18
14	10-04-066-07	Priza pop-up 1RJ-11	buc			60,76 ----- 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	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 "ПОО30"	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			121,52
15	10-04-066-07	Priza pop-up 2RJ-45	buc			60,76 ----- 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	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 "ПОО30"	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			243,04
16	08-03-574-1	Conectori	100 fire			1511,93 ----- 1008,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	60,00	1 008,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	90,00	1,81
	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 "ПОО30"	kg	0,0800	250,00	19,96
	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			2 025,99
17	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc			152,48 ----- 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	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 "ПОО30"	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			6 556,70
18	10-04-066-04	Doze de montare de podea	buc			247,31 ----- 240,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	60,00	240,00
	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 "ПЛОС40"	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			3 462,28
19	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1167,15 ----- 1002,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	60,00	1 002,00
	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-5k"	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			5 835,77
20	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3494,00 ----- 2844,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	60,00	2 844,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 610,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,68	52,60
	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			17,47
21	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2654,07 ----- 1764,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	60,00	1 764,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	52,68	360,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,25	3,13
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	21,00	8,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,92	49,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,0900	10,00	10,90
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	9,1200	30,00	273,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,1600	80,47	173,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,0900	10,00	10,90
		Total	lei			1 857,85
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			744,89 ----- 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 610,00	0,89
		Total	lei			15 642,61
23	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			1441,81 ----- 1056,00
	1	Muncitor	h-om	17,6000	60,00	1 056,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	18 610,00	3,10
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 000,00	18,33
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	52 800,00	35,20
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	24 000,00	16,00

	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	3,50	35,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10,00	0,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	32,40	0,32
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	18,00	0,44
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,2500	250,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2500	10,00	2,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	4,1800	25,00	104,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	4,1800	25,00	104,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2500	10,00	2,50
		Total	lei			8 650,85
24	10-02-030-05	Set pentru impamintare TE	set			515,28 ----- 492,00
	1	Muncitor	h-om	8,2000	60,00	492,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	52 800,00	0,00
	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			515,28
25	10-01-039-06	Polita pentru utilaj greu	buc			120,00 ----- 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		Total	lei			120,00
26	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire			1511,80 ----- 1008,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	60,00	1 008,00
	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	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,00
		Total	lei			75,59
27	11-04-008-01	Software-ul	buc			61,90 ----- 61,80
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			61,90
28	08-01-087-3	Constructii metalice	t			22531,00 ----- 3732,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 187,50	437,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	52,68	221,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	52,80	1 425,60
	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	1 215,10
		Total	lei			225,31
29	3334112-043	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc			27,88 ----- 0,00
	3334112-043	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc	1,0000	27,88	27,88
		Total	lei			752,76
30	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc			81,93 ----- 0,00
	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc	1,0000	81,93	81,93
		Total	lei			1 310,88
31	33700216-040	Priza pop-up 1RJ-45 montata in minicoloana (Priza date retea in complet cu rama)	buc			154,17 ----- 0,00
	33700216-040	Priza pop-up 1RJ-45 montata in minicoloana (Priza date retea in complet cu rama)	buc	1,0000	154,17	154,17
		Total	lei			308,34
32	33700216-044	Priza pop-up 2RJ-45 montata in minicoloana (Priza date retea in complet cu rama)	buc			304,17 ----- 0,00
	33700216-044	Priza pop-up 2RJ-45 montata in minicoloana (Priza date retea in complet cu rama)	buc	1,0000	304,17	304,17
		Total	lei			1 216,68
33	333414-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc			1,42 ----- 0,00
	3334144-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	1,0000	1,42	1,42
		Total	lei			190,28
34	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc			15,00 ----- 0,00
	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			645,00
35	33500221-58	Cablu de cupru UTP cat.6	m			7,42 ----- 0,00
	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.6	m	1,0000	7,42	7,42
		Total	lei			20 034,00
36	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc			15,83 ----- 0,00
	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	15,83	15,83
		Total	lei			1 060,61
37	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc			65,83 ----- 0,00
	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	65,83	65,83
		Total	lei			4 410,61
38	336033-08	Conector optic	buc			65,34 ----- 0,00
	336033-08	Conector optic	buc	1,0000	65,34	65,34
		Total	lei			326,70
39	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc			21,25 ----- 0,00
	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc	1,0000	21,25	21,25
		Total	lei			42,50
40	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc			37,42 -----

						0,00
	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc	1,0000	37,42	37,42
		Total	lei			523,88
41	44100012-1	Teava din masa plastica PE d=20mm	m			4,96 ----- 0,00
	44100012-1	Teava din masa plastica PE d=20mm	m	1,0000	4,96	4,96
		Total	lei			1 488,00
42	44100012-2	Teava din masa plastica PE d=25mm	m			7,55 ----- 0,00
	44100012-2	Teava din masa plastica PE d=25mm	m	1,0000	7,55	7,55
		Total	lei			1 510,00
43	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m			79,86 ----- 0,00
	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	1,0000	79,86	79,86
		Total	lei			39,93
44	33371041-012	Jgheab metalic perforat 50x100x3000mm	m			49,17 ----- 0,00
	33371041-012	Jgheab metalic perforat 50x100x3000mm	m	1,0000	49,17	49,17
		Total	lei			3 441,90
		1.2. Reteua de telefonie				
45	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc			120,00 ----- 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		Total	lei			120,00
46	10-01-039-06	Piese diverse: Regleta telwefonica	buc			120,00 ----- 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		Total	lei			240,00
47	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc			447,24 ----- 432,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	60,00	432,00
	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			7 155,77
48	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de perete	buc			447,24 ----- 432,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	60,00	432,00
	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			894,47
49	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc			60,76 -----

						60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	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			972,14
50	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc			152,48 ----- 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	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			2 439,70
51	08-03-574-1	Conectori	100 fire			1512,06 ----- 1008,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	60,00	1 008,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	90,00	1,75
	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	18,35
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0800	250,00	20,14
	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	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	10,00	0,11
		Total	lei			544,34
52	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			744,00 ----- 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 610,00	0,00
		Total	lei			5 208,00
53	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc			86,45 ----- 0,00
	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,0000	86,45	86,45
		Total	lei			172,90
54	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc			50,00 ----- 0,00
	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			800,00
55	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc			15,00 ----- 0,00
	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			240,00
56	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc			11,25 -----

						0,00
	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	1,0000	11,25	11,25
		Total	lei			180,00
57	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc			8,17 ----- 0,00
	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	1,0000	8,17	8,17
		Total	lei			294,12
58	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m	buc			65,83 ----- 0,00
	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	65,83	65,83
		Total	lei			1 184,94
59	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e	m			6,67 ----- 0,00
	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e,	m	1,0000	6,67	6,67
		Total	lei			4 669,00
		1.3. Instalatii de ceasoficare				
60	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			120,00 ----- 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		Total	lei			1 560,00
61	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			306,62 ----- 300,00
	1	Muncitor	h-om.	5,0000	60,00	300,00
	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			3 986,02
		1.4. Sistemul de translare radio				
62	10-04-065-03	Difuzor	buc			476,09 ----- 457,80
	1	Muncitor	h-om	7,6300	60,00	457,80
	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			1 904,35
63	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			306,62 ----- 300,00
	1	Muncitor	h-om.	5,0000	60,00	300,00
	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			1 226,47
		2. Utilaj				
		2.1. 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 ----- 0,00
	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 ----- 0,00
	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 ----- 0,00
	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc	1,0000	475,00	475,00
		Total	lei			475,00
67	33700216-023	SWITCH 48x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc			8116,67 ----- 0,00
	33700216-023	SWITCH 48x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,0000	8 116,67	8 116,67
		Total	lei			16 233,34
68	3370212-22	48 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc			1363,00 ----- 0,00
	3370212-22	48 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,0000	1 363,00	1 363,00
		Total	lei			2 726,00
69	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc			174,23 ----- 0,00
	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc	1,0000	174,23	174,23
		Total	lei			348,46
70	3334112-020	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc			732,50 ----- 0,00
	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			1563,12 ----- 0,00
	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,0000	1 563,12	1 563,12
		Total	lei			1 563,12
72	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc			565,83 ----- 0,00
	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc	1,0000	565,83	565,83
		Total	lei			3 394,98
73	3340201-052	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc			4142,50 ----- 0,00
	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 ----- 0,00
	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 ----- 0,00
	3334114-02	Software-ul	buc	1,0000	524,17	524,17
		Total	lei			524,17
76	33700216-017	Mini coloana instalata in pardosea 1 priza Rj-45+2 prize Rj-45 in complex cu suport de fixare a prizei si mini coloana	buc			1312,20 ----- 0,00
	33700216-017	Mini coloana instalata in pardosea 1 priza Rj-45+2	buc	1,0000	1 312,20	1 312,20

		prize Rj-45 in complet cu suport de fixare a prizei si mini coloana				
		Total	lei			2 624,40
77	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc			987,84 ----- 0,00
	3334114-03	Poita pentru utilaj greu	buc	1,0000	987,84	987,84
		Total	lei			987,84
		2.2. Reteua de telefonie				
78	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc			356,82 ----- 0,00
	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,0000	356,82	356,82
		Total	lei			356,82
79	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc			595,83 ----- 0,00
	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	1,0000	595,83	595,83
		Total	lei			9 533,28
80	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc			1440,83 ----- 0,00
	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
		2.3. Instalatii de ceasoficare				
81	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc			1826,67 ----- 0,00
	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc	1,0000	1 826,67	1 826,67
		Total	lei			23 746,71
82	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			681,67 ----- 0,00
	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	681,67	681,67
		Total	lei			8 861,71
		2.4. Sistemul de translare radio				
83	33701214-3	Dinamic FM	buc			2156,67 ----- 0,00
	33701214-3	Dinamic FM	buc	1,0000	2 156,67	2 156,67
		Total	lei			8 626,68
84	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			681,67 ----- 0,00
	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	681,67	681,67
		Total	lei			2 726,68

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.