

**Lucrari de constructie a doua Obiecte de
infrastructura militara (1.2C si 1.2D), in
cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2027**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-11
Obiect 1.2D -Retele de telecomunicatii . (Marca TS)**

Valoarea de deviz 915 372,91 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. 1. Lucrari de montare				
		1.1. 1.1. Retele de cabluri structurale				
1	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicatii	buc	4,000	354,70 318,90	1 418,81 1 275,60
2	07-03-002-01	Modul de ventilatie	buc	4,000	431,94 357,81	1 727,74 1 431,22
3	10-04-112-01	Switch fe distributie	buc	4,000	354,70 318,90	1 418,81 1 275,60
4	10-01-039-06	ODF Panel 19", 1U	buc	4,000	127,56 127,56	510,24 510,24
5	10-04-112-01	Switch 24-1G	buc	4,000	354,70 318,90	1 418,81 1 275,60
6	10-04-112-01	Switch 48-1G	buc	2,000	354,70 318,90	709,40 637,80
7	10-01-039-06	Patch Panel	buc	7,000	127,56 127,56	892,92 892,92
8	10-01-039-06	Organaizer	buc	4,000	127,56 127,56	510,24 510,24
9	10-01-039-06	Filtre de retea	buc	4,000	127,56 127,56	510,24 510,24
10	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	4,000	323,02 318,90	1 292,08 1 275,60
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date	buc	15,000	64,51 63,78	967,68 956,70
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module	buc	65,000	64,51 63,78	4 193,28 4 145,70

1	2	3	4	5	6	7
13	10-04-065-03	Minicoloana	buc	5,000	511,96 486,64	2 559,80 2 433,21
14	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,650	2 742,22 1 071,51	1 782,44 696,48
15	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc	80,000	154,37 127,56	12 349,92 10 204,80
16	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de montare de podea	buc	5,000	265,98 255,12	1 329,90 1 275,60
17	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.	100 m	2,000	1 490,52 1 172,91	2 981,03 2 345,83
18	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	4,000	3 592,72 2 398,13	14 370,87 9 592,51
19	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,500	1 489,34 1 065,13	2 234,01 1 597,69
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	7,500	2 285,68 1 517,96	17 142,63 11 384,73
21	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,500	3 145,12 2 194,04	1 572,56 1 097,02
22	10-06-048-08	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in teava din polietilena prin canal eliberat	100 m	0,200	1 104,70 956,70	220,94 191,34
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	9,500	790,87 790,87	7 513,28 7 513,28
24	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	11,500	1 562,68 1 122,53	17 970,81 12 909,07
25	10-01-039-06	Set pentru impamintare TE	buc	10,000	127,56 127,56	1 275,60 1 275,60
26	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire	0,040	2 739,25 1 071,50	109,57 42,86
27	11-04-008-01	Software-ul	buc	1,000	67,69 65,69	67,69 65,69
28	10-02-050-02	Polita pentru utilaj greu	100 buc	0,040	4 273,25 4 273,25	170,93 170,93
29	11-04-008-01	Transceiver	buc	4,000	67,69 65,69	270,77 262,77
30	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza televiziune	buc	31,000	64,51 63,78	1 999,87 1 977,18
31	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,005	28 842,00 3 968,00	144,21 19,84
32	3334112-043	Priza date retea cu 1 modul 1Rj-45	buc	15,000	148,00 0,00	2 220,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
33	3334112-044	Priza date retea cu 2 module 2Rj-45	buc	65,000	178,00 0,00	11 570,00 0,00
34	336033-01	Conector Rj-45, UTP cat.6	buc	65,000	2,50 0,00	162,50 0,00
35	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm "Eurodoza"	buc	80,000	4,50 0,00	360,00 0,00
36	33321273-01	Cablu de cupru UTP cat.6	m	4 000,000	10,60 0,00	42 400,00 0,00
37	33321275-07	Cablu din fibre optice FO-8	m	50,000	6,60 0,00	330,00 0,00
38	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	40,000	26,00 0,00	1 040,00 0,00
39	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	40,000	39,00 0,00	1 560,00 0,00
40	336033-08	Conector optic	buc	4,000	64,00 0,00	256,00 0,00
41	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc	4,000	66,00 0,00	264,00 0,00
42	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc	5,000	2 400,00 0,00	12 000,00 0,00
43	33321275-07	Cablu din fibre optice FO-8	m	20,000	6,60 0,00	132,00 0,00
44	441001-2034	Teava PIBX d=40mm	m	50,000	32,00 0,00	1 600,00 0,00
45	33600174-03	Priza televiziune (97lei 20.04.2024 pangliht.md)	buc	31,000	102,00 0,00	3 162,00 0,00
46	44100012-1	Teava din masa plastica PE d=20mm	m	150,000	4,60 0,00	690,00 0,00
47	33321274-04	Cablu de cupru cat.6A 4x2x23AWG LSZHng (A)-HF S/FTP	m	2 100,000	11,20 0,00	23 520,00 0,00
48	3337101-058	Pat metalic de cabluri cu capac	m	400,000	68,00 0,00	27 200,00 0,00
		Total 1.1. Retele de cabluri structurale Inclusiv salariu				230 103,58 79 753,89
		1.2. 1.2. Instalatii de ceasoficare				
49	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	10,000	127,56 127,56	1 275,60 1 275,60
50	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	10,000	323,02 318,90	3 230,20 3 189,00
51	10-04-065-03	Receptor	buc	26,000	511,96 486,64	13 310,92 12 652,68
		Total 1.2. Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu				17 816,72 17 117,28

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. 1.3. Reteua de telefonie				
52	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc	3,000	127,56 127,56	382,68 382,68
53	10-01-039-06	Piese diverse: Regleta telefonica	buc	3,000	127,56 127,56	382,68 382,68
54	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "IJB" sau "ATC": de masa	buc	56,000	470,80 459,22	26 364,86 25 716,10
55	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "IJB" sau "ATC": de perete	buc	4,000	470,80 459,21	1 883,20 1 836,86
56	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc	60,000	64,51 63,78	3 870,72 3 826,80
57	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ11	buc	60,000	64,51 63,78	3 870,72 3 826,80
58	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc	176,000	154,37 127,56	27 169,83 22 450,56
59	10-01-039-05	Piese diverse: Rama	m	60,000	21,55 19,77	1 293,19 1 186,31
60	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,600	2 742,03 1 071,50	1 645,22 642,90
61	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	16,500	792,33 790,87	13 073,39 13 049,39
62	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	3,000	48,00 0,00	144,00 0,00
63	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	60,000	86,00 0,00	5 160,00 0,00
64	33700216-050	Priza pop-up RJ-11 montata pe perete	buc	4,000	625,00 0,00	2 500,00 0,00
65	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm "Eurodoza"	buc	60,000	4,50 0,00	270,00 0,00
66	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	60,000	24,00 0,00	1 440,00 0,00
67	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	60,000	2,50 0,00	150,00 0,00
68	33500221-508	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	60,000	39,00 0,00	2 340,00 0,00
69	33321274-05	Cablu de cupru UTP cat.5e 100x2x24AWG	m	50,000	98,00 0,00	4 900,00 0,00
70	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	1 600,000	6,80 0,00	10 880,00 0,00
71	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,002	28 420,00 3 955,00	56,84 7,91
		Total 1.3. Reteua de telefonie Inklusiv salariu				107 777,33 73 308,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			355 697,63
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			40 843,24
		<i>Total</i>	100,00 +			396 540,87
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			6 917,36
		<i>Total</i>	100,00 +			403 458,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			85 090,08
		<i>Total</i>	100,00 +			488 548,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			14 656,45
		Total 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				503 204,76 170 180,16
		2. 2. Utilaj				
		2.1. 2.1. Retele de cabluri structurale				
72	3370212-021	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 24U, 800x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,000	5 340,00 0,00	5 340,00 0,00
73	3370212-022	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 15U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	3,000	2 440,00 0,00	7 320,00 0,00
74	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,000	4 280,00 0,00	4 280,00 0,00
75	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc	4,000	1 200,00 0,00	4 800,00 0,00
76	33700216-015	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	4,000	4 540,00 0,00	18 160,00 0,00
77	33700216-023	SWITCH 48x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	2,000	11 200,00 0,00	22 400,00 0,00
78	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	5,000	820,00 0,00	4 100,00 0,00
79	3370212-22	48 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	2,000	1 640,00 0,00	3 280,00 0,00
80	3334112-20	Organaizer cabluri 1U	buc	4,000	144,00 0,00	576,00 0,00
81	3334112-020	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc	1,000	440,00 0,00	440,00 0,00
82	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	4,000	1 360,00 0,00	5 440,00 0,00
83	3340201-057	Bloc de alimentare fara intrerupere UPS2200VA 2U, 19" rackmount	buc	4,000	32 200,00 0,00	128 800,00 0,00
84	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	10,000	160,00 0,00	1 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
85	3334114-02	Software-ul	buc	1,000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
86	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc	4,000	440,00 0,00	1 760,00 0,00
87	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc	4,000	960,00 0,00	3 840,00 0,00
88	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	5,000	1 400,00 0,00	7 000,00 0,00
		Total 2.1. Retele de cabluri structurale Inklusiv salariu				224 136,00
		2.2. 2.2. Instalatii de ceasoficare				
89	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc	10,000	100,00 0,00	1 000,00 0,00
90	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma	buc	10,000	80,00 0,00	800,00 0,00
91	33701214-3	FM receptor	buc	26,000	560,00 0,00	14 560,00 0,00
		Total 2.2. Instalatii de ceasoficare Inklusiv salariu				16 360,00
		2.3. 2.3. Reteua de telefonie				
92	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	3,000	250,00 0,00	750,00 0,00
93	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	56,000	310,00 0,00	17 360,00 0,00
94	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	4,000	250,00 0,00	1 000,00 0,00
		Total 2.3. Reteua de telefonie Inklusiv salariu				19 110,00
		Total 2. Utilaj Inklusiv salariu				259 606,00

		Total	lei	762 810,76
		TVA	20,00 %	152 562,15
		Total deviz:		915 372,91
		Inklusiv salariu		170 180,16

**Lucrari de constructie a doua Obiecte de
infrastructura militara (1.2C si 1.2D), in
cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2027**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-11
Obiect 1.2D -Rețele de telecomunicatii . (Marca TS)**

Valoarea de deviz 915 372,91 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 № 2-1-11:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2 668,237	63,78	170 180,16
		Total manopera				170 180,16

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	2,000	75,00	150,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600,000	0,35	210,00
3.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,002	52 000,00	104,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,022	24 000,00	528,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,009	22 000,00	198,00
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,001	2 000,00	2,00
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,007	75 000,00	525,00
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,287	62,00	79,79
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,008	62 000,00	496,00
10.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,060	48,00	2,88
11.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	35,069	54,00	1 893,72
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	5,720	84,50	483,34
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,026	58,00	1,51
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,189	75,00	14,17
15.	1012073	Ate aspre	kg	2,113	19,00	40,16
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	12,000	15,00	180,00
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	175,500	6,00	1 053,00
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,600	150,00	240,00
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	175,500	15,00	2 632,50
20.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,060	4 000,00	240,00
21.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	3,100	80,00	248,00
22.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	5,720	160,00	915,20
23.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,000	62,00	124,00
24.	2019180	Placi metalice	kg	12,000	22,00	264,00
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,007	22 000,00	154,00
26.	32	Priza date retea cu 1 modul 1Rj-45	buc	15,000	148,00	2 220,00
27.	33	Priza date retea cu 2 module 2Rj-45	buc	65,000	178,00	11 570,00
28.	34	Conector Rj-45, UTP cat.6	buc	65,000	2,50	162,50

29.	35	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	80,000	4,50	360,00
30.	36	Cablu de cupru UTP cat.6	m	4 000,000	10,60	42 400,00
31.	37	Cablu din fibre optice FO-8	m	50,000	6,60	330,00
32.	38	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	m	40,000	26,00	1 040,00
33.	39	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	40,000	39,00	1 560,00
34.	40	Conector optic	buc	4,000	64,00	256,00
35.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,032	1 000,00	32,00
36.	41	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc	4,000	66,00	264,00
37.	42	Cutie de montaj de podea	buc	5,000	2 400,00	12 000,00
38.	43	Cablu din fibre optice FO-8	m	20,000	6,60	132,00
39.	44	Teava ПВХ d=40mm CTR10-040-K41-024I	m	50,000	32,00	1 600,00
40.	45	Priza televiziune	buc	31,000	102,00	3 162,00
41.	46	Teava din masa plastica PE d=20mm	m	150,000	4,60	690,00
42.	47	Cablu de cupru cat.6A 4x2x23AWG LSZHng (A)-HF S/FTP	m	2 100,000	11,20	23 520,00
43.	48	Pat metalic de cabluri cu capac	m	400,000	68,00	27 200,00
44.	5009030	Flanse	10 buc	9,500	10,00	95,00
45.	5009031	Scoabe	10 buc	182,900	0,20	36,58
46.	5009061	Fisa de izolatie	buc	192,000	1,20	230,40
47.	5009062	Papuci de cablu	buc	131,580	12,00	1 578,96
48.	5009070	Racordari	10 buc	14,400	12,00	172,80
49.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,368	1 200,00	441,60
50.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,600	50,00	30,00
51.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	7,179	48,00	344,59
52.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,115	80,00	9,20
53.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,316	250,00	329,00
54.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,282	156,00	43,99
55.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	2,274	160,00	363,84
56.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	9,335	160,00	1 493,60
57.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	26,368	16,00	421,89
58.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,004	39,00	0,16
59.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,125	50,00	6,25
60.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСІПІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,049	250,00	262,25
61.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,002	52,00	0,10
62.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,250	48,00	12,00
63.	62	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	3,000	48,00	144,00
64.	63	Priza retea de telefonie Rj11	buc	60,000	86,00	5 160,00
65.	64	Priza pop-up RJ-11 montata pe perete	buc	4,000	625,00	2 500,00
66.	65	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	60,000	4,50	270,00
67.	66	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	60,000	24,00	1 440,00
68.	67	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	60,000	2,50	150,00
69.	68	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	60,000	39,00	2 340,00
70.	69	Cablu de cupru UTP cat.5e 100x2x24AWG	m	50,000	98,00	4 900,00
71.	70	Cablu de cupru UTP cat.5e,	m	1 600,000	6,80	10 880,00
72.	72	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 24U, 800x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,000	5 340,00	5 340,00
73.	73	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 15U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	3,000	2 440,00	7 320,00
74.	74	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,000	4 280,00	4 280,00
75.	75	ODF Panou 19",1U"	buc	4,000	1 200,00	4 800,00
76.	76	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	4,000	4 540,00	18 160,00

77.	77	SWITCH 48x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	2,000	11 200,00	22 400,00
78.	78	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	5,000	820,00	4 100,00
79.	79	48 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	2,000	1 640,00	3 280,00
80.	80	Organaizer cablurim 1U	buc	4,000	144,00	576,00
81.	81	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc	1,000	440,00	440,00
82.	82	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	4,000	1 360,00	5 440,00
83.	83	Bloc de alimentare fara intrerupere UPS2200VA 2U, 19" rackmount	buc	4,000	32 200,00	128 800,00
84.	84	Set pentru impamintare TE	buc	10,000	160,00	1 600,00
85.	85	Software-ul	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
86.	86	Poita pentru utilaj greu	buc	4,000	440,00	1 760,00
87.	87	Transceiver 10G, LC SR	buc	4,000	960,00	3 840,00
88.	88	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	5,000	1 400,00	7 000,00
89.	89	Ceasuri autonome de perete	buc	10,000	100,00	1 000,00
90.	90	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	10,000	80,00	800,00
91.	91	FM receptor	buc	26,000	560,00	14 560,00
92.	92	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	3,000	250,00	750,00
93.	93	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	56,000	310,00	17 360,00
94.	94	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	4,000	250,00	1 000,00
		Total materiale de constructii				432 539,98

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,283	56,00	519,85
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	11,780	15,00	176,70
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	48,070	15,00	721,05
4.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,120	15,00	1,80
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	48,070	32,00	1 538,24
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	176,250	12,00	2 115,00
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	31,585	15,00	473,77
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	13,760	8,00	110,08
9.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	87,630	50,00	4 381,50
10.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,820	12,00	21,84
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	54,755	12,00	657,06
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,170	200,00	34,00
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,163	200,00	1 832,60
		Total utilaje de constructii				12 583,49

Total	lei	762 810,76
TVA	20,00 %	152 562,15

Total deviz:

915 372,9

1

**Obiect Lucrari de constructie a doua Obiecte de
infrastructura militara (1.2C si 1.2D), in cadrul
Taberei Militare nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2027**

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. 1. Lucrari de montare				
		1.1. 1.1. Retele de cabluri structurale				
1	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicatii	buc			354,70 318,90
	1	Muncitor	h-om	5,0000	63,78	318,90
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	19,00	0,15
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	80,00	16,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	48,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	160,00	16,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0050	250,00	1,25
2	07-03-002-01	Modul de ventilatie	buc			431,94 357,81
	1	Muncitor	h-om	5,6100	63,78	357,81
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	22,00	66,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	56,00	1,68
	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	200,00	6,00
3	10-04-112-01	Switch fe distributie	buc			354,70 318,90
	1	Muncitor	h-om	5,0000	63,78	318,90
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	19,00	0,15
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	80,00	16,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	48,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	160,00	16,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0050	250,00	1,25
4	10-01-039-06	ODF Panel 19", 1U	buc			127,56 127,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	63,78	127,56
5	10-04-112-01	Switch 24-1G	buc			354,70 318,90
	1	Muncitor	h-om	5,0000	63,78	318,90
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	19,00	0,15
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	80,00	16,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	48,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	160,00	16,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0050	250,00	1,25
6	10-04-112-01	Switch 48-1G	buc			354,70

1	2	3	4	5	6	7
						318,90
	1	Muncitor	h-om	5,0000	63,78	318,90
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	19,00	0,15
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	80,00	16,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	48,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	160,00	16,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0050	250,00	1,25
7	10-01-039-06	Patch Panel	buc			127,56
						127,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	63,78	127,56
8	10-01-039-06	Organaizer	buc			127,56
						127,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	63,78	127,56
9	10-01-039-06	Filtre de retea	buc			127,56
						127,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	63,78	127,56
10	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			323,02
						318,90
	1	Muncitor	h-om	5,0000	63,78	318,90
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	160,00	2,56
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date	buc			64,51
						63,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	63,78	63,78
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	62,00	0,12
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	19,00	0,04
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	160,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	250,00	0,25
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module	buc			64,51
						63,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	63,78	63,78
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	62,00	0,12
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	19,00	0,04
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	160,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	250,00	0,25
13	10-04-065-03	Minicoloana	buc			511,96
						486,64
	1	Muncitor	h-om	7,6300	63,78	486,64
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0250	62,00	1,55
	1012073	Ate aspre	kg	0,0150	19,00	0,29
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,2090	48,00	10,03
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0250	160,00	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0150	250,00	3,75
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3800	15,00	5,70
14	08-03-574-1	Conectori	100 fire			2 742,22
						1 071,51
	1	Muncitor	h-om	16,8000	63,78	1 071,51
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	58,00	1,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	12,00	1 224,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	1 200,00	120,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	250,00	255,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0800	160,00	12,80
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	50,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	250,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	56,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,15
15	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc			154,37 127,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	63,78	127,56
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	84,50	1,69
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	19,00	0,08
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	160,00	3,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0200	160,00	3,20
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	16,00	1,65
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	0,3400	50,00	17,00
16	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de montare de podea	buc			265,98 255,12
	1	Muncitor	h-om	4,0000	63,78	255,12
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	62,00	0,62
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	19,00	0,19
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	80,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	160,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0050	250,00	1,25
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	48,00	2,40
17	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.	100 m			1 490,52 1 172,91
	1	Muncitor	h-om	18,3900	63,78	1 172,91
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	75,00	75,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,35	105,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	8,00	55,04
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	12,00	82,56
18	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 592,72 2 398,13
	1	Muncitor	h-om	37,6000	63,78	2 398,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	54,00	369,36
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	6,00	75,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	150,00	60,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	56,00	71,68
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	12,00	138,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	15,00	37,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	200,00	256,00
19	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 489,34 1 065,13
	1	Muncitor	h-om	16,7000	63,78	1 065,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 000,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	6,00	73,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	62,00	12,40
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 000,00	21,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,20	38,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	56,00	6,16
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	12,00	9,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
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			2 285,68 1 517,96
	1	Muncitor	h-om	23,8000	63,78	1 517,96
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 000,00	51,20

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	54,00	51,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	62,00	12,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,20	1,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	56,00	6,16
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,00	189,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
21	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 145,12 2 194,04
	1	Muncitor	h-om	34,4000	63,78	2 194,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 000,00	48,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	54,00	51,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	62,00	24,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,20	1,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	56,00	18,48
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	12,00	282,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	12,00	83,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
22	10-06-048-08	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in teava din polietilena prin canal eliberat	100 m			1 104,70 956,70
	1	Muncitor	h-om	15,0000	63,78	956,70
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0010	160,00	0,00
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0100	52,00	0,50
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	2,9500	50,00	147,50
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			790,87 790,87
	1	Muncitor	h-om	12,4000	63,78	790,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	24 000,00	0,00
24	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 562,68 1 122,53
	1	Muncitor	h-om	17,6000	63,78	1 122,53
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	24 000,00	2,09
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 000,00	17,22
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	75 000,00	45,65
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	62 000,00	43,13
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	0,20	2,04
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 200,00	24,94
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	80,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	156,00	3,83
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,2500	160,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	56,00	14,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,1800	15,00	62,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	32,00	133,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	200,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
25	10-01-039-06	Set pentru impamintare TE	buc			127,56 127,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	63,78	127,56
26	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire			2 739,25 1 071,50
	1	Muncitor	h-om	16,8000	63,78	1 071,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	39,00	4,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	58,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	12,00	1 224,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	1 200,00	120,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	250,00	256,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0800	160,00	12,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	250,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	56,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	0,00
27	11-04-008-01	Software-ul	buc			67,69 65,69
	1	Muncitor	h-om	1,0300	63,78	65,69
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
28	10-02-050-02	Polita pentru utilaj greu	100 buc			4 273,25 4 273,25
	1	Muncitor	h-om	67,0000	63,78	4 273,25
29	11-04-008-01	Transceiver	buc			67,69 65,69
	1	Muncitor	h-om	1,0300	63,78	65,69
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
30	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza televiziune	buc			64,51 63,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	63,78	63,78
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	62,00	0,12
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	19,00	0,04
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	160,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	250,00	0,25
31	08-01-087-3	Constructii metalice	t			28 842,00 3 968,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	63,78	3 968,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 000,00	400,00
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	4,2000	54,00	226,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	75,00	2 024,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	15,00	224,00
32	3334112-043	Priza date retea cu 1 modul 1Rj-45	buc			148,00 0,00
	32	Priza date retea cu 1 modul 1Rj-45	buc	1,0000	148,00	148,00
33	3334112-044	Priza date retea cu 2 module 2Rj-45	buc			178,00 0,00
	33	Priza date retea cu 2 module 2Rj-45	buc	1,0000	178,00	178,00
34	336033-01	Conector Rj-45, UTP cat.6	buc			2,50 0,00
	34	Conector Rj-45, UTP cat.6	buc	1,0000	2,50	2,50
35	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc			4,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	35	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	1,0000	4,50	4,50
36	33321273-01	Cablu de cupru UTP cat.6	m			10,60
						0,00
	36	Cablu de cupru UTP cat.6	m	1,0000	10,60	10,60
37	33321275-07	Cablu din fibre optice FO-8	m			6,60
						0,00
	37	Cablu din fibre optice FO-8	m	1,0000	6,60	6,60
38	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc			26,00
						0,00
	38	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	m	1,0000	26,00	26,00
39	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc			39,00
						0,00
	39	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	39,00	39,00
40	336033-08	Conector optic	buc			64,00
						0,00
	40	Conector optic	buc	1,0000	64,00	64,00
41	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc			66,00
						0,00
	41	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord)	buc	1,0000	66,00	66,00
42	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc			2 400,00
						0,00
	42	Cutie de montaj de podea	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
43	33321275-07	Cablu din fibre optice FO-8	m			6,60
						0,00
	43	Cablu din fibre optice FO-8	m	1,0000	6,60	6,60
44	441001-2034	Teava PIBX d=40mm	m			32,00
						0,00
	44	Teava PIBX d=40mm CTR10-040-K41-024I	m	1,0000	32,00	32,00
45	33600174-03	Priza televiziune (97lei 20.04.2024 pangliht.md)	buc			102,00
						0,00
	45	Priza televiziune	buc	1,0000	102,00	102,00
46	44100012-1	Teava din masa plastica PE d=20mm	m			4,60
						0,00
	46	Teava din masa plastica PE d=20mm	m	1,0000	4,60	4,60
47	33321274-04	Cablu de cupru cat.6A 4x2x23AWG LSZHng (A)-HF S/FTP	m			11,20
						0,00
	47	Cablu de cupru cat.6A 4x2x23AWG LSZHng (A)-HF S/FTP	m	1,0000	11,20	11,20
48	3337101-058	Pat metalic de cabluri cu capac	m			68,00
						0,00
	48	Pat metalic de cabluri cu capac	m	1,0000	68,00	68,00
		1.2. 1.2. Instalatii de ceasoficare				
49	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			127,56
						127,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	63,78	127,56
50	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			323,02
						318,90
	1	Muncitor	h-om	5,0000	63,78	318,90
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	160,00	2,56
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
51	10-04-065-03	Receptor	buc			511,96

1	2	3	4	5	6	7
						486,64
	1	Muncitor	h-om	7,6300	63,78	486,64
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0250	62,00	1,55
	1012073	Ate aspre	kg	0,0150	19,00	0,28
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,2090	48,00	10,03
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0250	160,00	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0150	250,00	3,75
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3800	15,00	5,70
		1.3. 1.3. Reteua de telefonie				
52	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc			127,56
						127,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	63,78	127,56
53	10-01-039-06	Piese diverse: Regleta telefonica	buc			127,56
						127,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	63,78	127,56
54	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЛБ" sau "ATC": de masa	buc			470,80
						459,22
	1	Muncitor	h-om	7,2000	63,78	459,22
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	84,50	0,84
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	15,00	3,00
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	160,00	1,60
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	0,20	0,04
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	160,00	1,60
55	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЛБ" sau "ATC": de perete	buc			470,80
						459,21
	1	Muncitor	h-om	7,2000	63,78	459,21
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	84,50	0,84
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	15,00	3,00
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	160,00	1,60
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	0,20	0,04
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	160,00	1,60
56	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc			64,51
						63,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	63,78	63,78
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	62,00	0,12
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	19,00	0,04
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	160,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	250,00	0,25
57	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ11	buc			64,51
						63,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	63,78	63,78
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	62,00	0,12
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	19,00	0,04
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	160,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	250,00	0,25
58	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc			154,37
						127,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	63,78	127,56
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	84,50	1,69
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	19,00	0,08
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	160,00	3,20

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0200	160,00	3,20
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	16,00	1,65
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	0,3400	50,00	17,00
59	10-01-039-05	Piese diverse: Rama	m			21,55
						19,77
	1	Muncitor	h-om	0,3100	63,78	19,77
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00003	52 000,00	1,73
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0010	48,00	0,05
60	08-03-574-1	Conectori	100 fire			2 742,03
						1 071,50
	1	Muncitor	h-om	16,8000	63,78	1 071,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	58,00	1,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	12,00	1 224,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	1 200,00	120,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	250,00	255,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0800	160,00	12,80
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	50,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	250,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	56,00	0,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
61	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			792,33
						790,87
	1	Muncitor	h-om	12,4000	63,78	790,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	24 000,00	1,45
62	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc			48,00
						0,00
	62	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,0000	48,00	48,00
63	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc			86,00
						0,00
	63	Priza retea de telefonie Rj11	buc	1,0000	86,00	86,00
64	33700216-050	Priza pop-up RJ-11 montata pe perete	buc			625,00
						0,00
	64	Priza pop-up RJ-11 montata pe perete	buc	1,0000	625,00	625,00
65	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc			4,50
						0,00
	65	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	1,0000	4,50	4,50
66	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc			24,00
						0,00
	66	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	1,0000	24,00	24,00
67	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc			2,50
						0,00
	67	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	1,0000	2,50	2,50
68	33500221-508	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc			39,00
						0,00
	68	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	39,00	39,00
69	33321274-05	Cablu de cupru UTP cat.5e 100x2x24AWG	m			98,00
						0,00
	69	Cablu de cupru UTP cat.5e 100x2x24AWG	m	1,0000	98,00	98,00
70	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e	m			6,80
						0,00
	70	Cablu de cupru UTP cat.5e,	m	1,0000	6,80	6,80

1	2	3	4	5	6	7
71	08-01-087-3	Constructii metalice	t			28 420,00 3 955,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	63,78	3 955,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	54,00	215,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	75,00	2 025,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	15,00	225,00
		2. 2. Utilaj				
		2.1. 2.1. Retele de cabluri structurale				
72	3370212-021	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 24U, 800x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc			5 340,00 0,00
	72	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 24U, 800x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	5 340,00	5 340,00
73	3370212-022	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 15U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc			2 440,00 0,00
	73	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 15U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	2 440,00	2 440,00
74	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc			4 280,00 0,00
	74	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,0000	4 280,00	4 280,00
75	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc			1 200,00 0,00
	75	ODF Panou 19",1U"	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
76	33700216-015	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc			4 540,00 0,00
	76	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,0000	4 540,00	4 540,00
77	33700216-023	SWITCH 48x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc			11 200,00 0,00
	77	SWITCH 48x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,0000	11 200,00	11 200,00
78	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc			820,00 0,00
	78	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,0000	820,00	820,00
79	3370212-22	48 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc			1 640,00 0,00
	79	48 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,0000	1 640,00	1 640,00
80	3334112-20	Organaizer cabluri 1U	buc			144,00 0,00
	80	Organaizer cablurim 1U	buc	1,0000	144,00	144,00
81	3334112-020	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc			440,00 0,00
	81	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc	1,0000	440,00	440,00
82	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc			1 360,00 0,00
	82	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,0000	1 360,00	1 360,00
83	3340201-057	Bloc de alimentare fara intrerupere UPS2200VA 2U, 19" rackmount	buc			32 200,00 0,00
	83	Bloc de alimentare fara intrerupere UPS2200VA 2U, 19" rackmount	buc	1,0000	32 200,00	32 200,00
84	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc			160,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	84	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	160,00	160,00
85	3334114-02	Software-ul	buc			5 000,00
						0,00
	85	Software-ul	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
86	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc			440,00
						0,00
	86	Poita pentru utilaj greu	buc	1,0000	440,00	440,00
87	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc			960,00
						0,00
	87	Transceiver 10G, LC SR	buc	1,0000	960,00	960,00
88	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			1 400,00
						0,00
	88	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	1,0000	1 400,00	1 400,00
		2.2. 2.2. Instalatii de ceasoficare				
89	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc			100,00
						0,00
	89	Ceasuri autonome de perete	buc	1,0000	100,00	100,00
90	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma	buc			80,00
						0,00
	90	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	80,00	80,00
91	33701214-3	FM receptor	buc			560,00
						0,00
	91	FM receptor	buc	1,0000	560,00	560,00
		2.3. 2.3. Reteua de telefonie				
92	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc			250,00
						0,00
	92	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,0000	250,00	250,00
93	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc			310,00
						0,00
	93	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	1,0000	310,00	310,00
94	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc			250,00
						0,00
	94	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	1,0000	250,00	250,00