

**Lucrari de reparatie
capitala/replanificarea Blocului
alimentar, din cadrul unitatii
militare Cahul**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № ts
Telecomunicatii si semnalizare (TS)**

Valoarea de deviz 49 724,69 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-06-037-04	Dulap Rack 19" inaltime 9U	buc	1,0000	245,725 206,000	245,725 206,000
2	08-03-575-1 adoptat	Montare Patch panel 24-port 1U cat 6 UTP	buc	1,0000	56,319 56,000	56,319 56,000
3	08-03-575-1 adoptat	Montare Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	1,0000	56,319 56,000	56,319 56,000
4	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	7,1000	94,523 84,000	671,114 596,400
5	pret de piata	Cablu UTP cat. 6e	m	710,0000	9,150 0,000	6 496,500 0,000
6	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	10,0000	50,110 50,000	501,101 500,000
7	pret de piata	Priza dubla RJ-45	buc	8,0000	58,510 0,000	468,080 0,000
8	pret de piata	Priza ordinara RJ-45	buc	2,0000	46,040 0,000	92,080 0,000
9	pret de piata	Conector RJ-45, UTP cat. 6e	buc	20,0000	2,490 0,000	49,800 0,000
10	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	0,1000	94,540 84,000	9,454 8,400
11	pret de	Patch cord UTP cat 6e, 0,5 m	buc	5,0000	19,870	99,350

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
12	pret de piata	Patch cord UTP cat 6e, 1,5 m	buc	5,0000	42,840	214,200
					0,000	0,000
13	08-02-409-1	Tub din polivinilhidric D20 mm (de creat resursa)	100 m	6,0000	1 838,643	11 031,858
					1 190,000	7 140,000
14	pret de piata	Piese metalice pentru fixare	kg	1,0000	15,610	15,610
					0,000	0,000
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 15x10 mm (de creat resursa)	100 m	2,1000	1 286,050	2 700,705
					814,500	1 710,450
16	pret de piata	Cutii pentru prize	buc	18,0000	2,010	36,180
					0,000	0,000
17	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	4,0000	50,110	200,442
					50,000	200,000
18	pret de piata	Priza telefonica	buc	2,0000	36,410	72,820
					0,000	0,000
19	pret de piata	Priza televizor	buc	2,0000	34,310	68,620
					0,000	0,000
20	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	0,8000	94,521	75,617
					84,000	67,200
21	pret de piata	Cablu UTP cat. 5e	m	50,0000	5,410	270,500
					0,000	0,000
22	pret de piata	Cablu FO	m	30,0000	8,130	243,900
					0,000	0,000
23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 15x25 mm (de creat resursa)	100 m	1,5000	1 437,050	2 155,575
					814,500	1 221,750
		<i>Total</i>	lei			25 831,869
		<i>CAS</i>	24 %			2 822,928
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			667,075
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			66,708
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			3 528,660
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			987,517
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				33 904,757 11 762,200
		2. Utilaj				
24	pret de piata	Dulap Rack 19" inaltime 9U	buc	1,0000	2 247,000	2 247,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
25	pret de piata	Patch panel 24-port 1U cat 6 UTP	buc	1,0000	579,300	579,300
					0,000	0,000
26	pret de piata	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	1,0000	2 246,800	2 246,800
					0,000	0,000
27	pret de piata	Filtru de retea cu 8 prize, Eurostandart 1U	buc	2,0000	94,290	188,580
					0,000	0,000
28	pret de piata	ODF Panel 1U-4Port	buc	1,0000	440,740	440,740
					0,000	0,000
29	pret de piata	SMART UPS 1,5 kW	buc	1,0000	1 740,720	1 740,720
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			7 443,140
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			89,318
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 532,458

		Total	lei	41 437,24
		TVA	20 %	8 287,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		49 724,69
				11 762,20

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie
capitala/replanificarea Blocului
alimentar, din cadrul unitatii
militare Cahul**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № ts
Telecomunicatii si semnalizare (TS)**

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 № ts:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	235,2440	50,00	11 762,200
		Total manopera				11 762,20

Materiale:

1.	05543244322335	ODF Panel 1U-4Port	buc	1,0000	440,74	440,740
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	3,6000	30,95	111,420
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	720,0000	0,24	172,800
4.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,0001	7 803,00	0,780
5.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,0000	7 803,00	0,000
6.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0280	20,94	0,587
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	15,93	0,638
8.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	15,93	0,032
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,0280	3,26	0,091
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	80,4000	7,80	627,120
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	80,4000	7,16	575,664
12.	1019852	Vopsea	kg	0,4000	36,80	14,720
13.	1110-0333009	Cablu canal 15x10 mm	m	210,0000	2,71	569,100
14.	1110-03330094	Cablu canal 15x25 mm	m	150,0000	4,22	633,000
15.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,1000	18,53	38,913
16.	33445555112	Priza televizor	buc	2,0000	34,31	68,620
17.	33555511121	Cutii pentru prize	buc	18,0000	2,01	36,180
18.	335555112	Priza telefonica	buc	2,0000	36,41	72,820
19.	37885331330022	Tub din polivinilhidlorid D20 mm	m	600,0000	2,60	1 560,000
20.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,1680	2,45	0,412
21.	433220004359115	Dulap Rack 19" inaltime 9U	buc	1,0000	2 247,00	2 247,000
22.	44443335	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	1,0000	2 246,80	2 246,800
23.	44555055432443335	Filtru de retea cu 8 prize, Eurostandart 1U	buc	2,0000	94,29	188,580
24.	445554455442	SMART UPS 1,5 kW	buc	1,0000	1 740,72	1 740,720
25.	4455554344333515	Patch panel 24-port 1U cat 6 UTP	buc	1,0000	579,30	579,300
26.	5009030	Flanse	10 buc	6,0000	11,31	67,860
27.	5009031	Scoabe	10 buc	40,2000	5,07	203,814
28.	5009061	Fisa de izolatie	buc	108,0000	4,47	482,760
29.	5009070	Racordari	10 buc	10,8000	7,80	84,240
30.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1600	14,96	2,393
31.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4000	22,11	8,844
32.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,4000	9,76	3,904
33.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,0800	11,06	23,005
34.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,8000	13,66	10,929
35.	5114255	Priza dubla RJ-45	buc	8,0000	58,51	468,080

36.	511425555	Priza ordinara RJ-45	buc	2,0000	46,04	92,080
37.	511425555000	Conector RJ-45, UTP cat. 6e	buc	20,0000	2,49	49,800
38.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0280	8,19	0,230
39.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,2940	15,93	20,613
40.	7090	Piese metalice pentru fixare	kg	1,0000	15,61	15,610
41.	8709484509	Patch cord UTP cat 6e, 1,5 m	buc	5,0000	42,84	214,200
42.	870987824222	Patch cord UTP cat 6e, 0,5 m	buc	5,0000	19,87	99,350
43.	8933943340841	Cablu FO	m	30,0000	8,13	243,900
44.	8933943345084	Cablu UTP cat. 5e	m	50,0000	5,41	270,500
45.	89339433450843	Cablu UTP cat. 6e	m	710,0000	9,15	6 496,500
Total materiale de construcții						20 784,66

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	21,8880	10,00	218,880
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	50,9280	10,00	509,280
Total utilaje de construcții						728,16

Total	lei	41 437,24
TVA	20 %	8 287,45

Total deviz:

49 724,69

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie
capitala/replanificarea Blocului alimentar, din
cadrul unitatii militare Cahul**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-06-037-04	Dulap Rack 19" inaltime 9U	buc			245,725
						206,000
	1	Muncitor	h-om	4,1200	50,00	206,00
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00005	7 803,00	0,78
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00002	7 803,00	0,00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	15,93	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,1000	18,53	38,91
		Total	lei			245,725
2	08-03-575-1 adoptat	Montare Patch panel 24-port 1U cat 6 UTP	buc			56,319
						56,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,93	0,32
		Total	lei			56,319
3	08-03-575-1 adoptat	Montare Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc			56,319
						56,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,93	0,32
		Total	lei			56,319
4	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			94,523
						84,000
	1	Muncitor	h-om	1,6800	50,00	84,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	36,80	1,84
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	14,96	0,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	22,11	1,11
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	9,76	0,49
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	11,06	2,88
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	13,66	1,37
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	15,93	2,55
		Total	lei			671,114
5	pret de piata	Cablu UTP cat. 6e	m			9,150
						0,000
	89339433450843	Cablu UTP cat. 6e	m	1,0000	9,15	9,15
		Total	lei			6 496,500
6	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			50,110
						50,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	20,94	0,04
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	3,26	0,01
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,45	0,03
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	8,19	0,02
	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	15,93	0,02
		Total	lei			501,101
7	pret de piata	Priza dubla RJ-45	buc			58,510
						0,000
	5114255	Priza dubla RJ-45	buc	1,0000	58,51	58,51
		Total	lei			468,080
8	pret de piata	Priza ordinara RJ-45	buc			46,040
						0,000
	511425555	Priza ordinara RJ-45	buc	1,0000	46,04	46,04
		Total	lei			92,080
9	pret de piata	Conector RJ-45, UTP cat. 6e	buc			2,490
						0,000
	511425555000	Conector RJ-45, UTP cat. 6e	buc	1,0000	2,49	2,49
		Total	lei			49,800
10	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			94,540
						84,000
	1	Muncitor	h-om	1,6800	50,00	84,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	36,80	1,84
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	14,96	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	22,11	1,11
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	9,76	0,49
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	11,06	2,88
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	13,66	1,37
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	15,93	2,55
		<i>Total</i>	lei			9,454
11	pret de piata	Patch cord UTP cat 6e, 0,5 m	buc			19,870 0,000
	870987824222	Patch cord UTP cat 6e, 0,5 m	buc	1,0000	19,87	19,87
		<i>Total</i>	lei			99,350
12	pret de piata	Patch cord UTP cat 6e, 1,5 m	buc			42,840 0,000
	8709484509	Patch cord UTP cat 6e, 1,5 m	buc	1,0000	42,84	42,84
		<i>Total</i>	lei			214,200
13	08-02-409-1	Tub din polivinilhidlorid D20 mm (de creat resursa)	100 m			1 838,643 1 190,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	37885331330022	Tub din polivinilhidlorid D20 mm	m	100,0000	2,60	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	7,80	104,52
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,16	95,94
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	11,31	11,31
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,07	33,97
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	4,47	80,46
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	7,80	14,04
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
		<i>Total</i>	lei			11 031,858
14	pret de piata	Piese metalice pentru fixare	kg			15,610 0,000
	7090	Piese metalice pentru fixare	kg	1,0000	15,61	15,61
		<i>Total</i>	lei			15,610
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 15x10 mm (de creat resursa)	100 m			1 286,050 814,500
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	30,95	30,95
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,24	48,00
	1110-0333009	Cablu canal 15x10 mm	m	100,0000	2,71	271,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
		<i>Total</i>	lei			2 700,705
16	pret de piata	Cutii pentru prize	buc			2,010 0,000
	3355511121	Cutii pentru prize	buc	1,0000	2,01	2,01
		<i>Total</i>	lei			36,180
17	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			50,110 50,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	20,94	0,04
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	3,26	0,01
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,45	0,03
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	8,19	0,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	15,93	0,02
		<i>Total</i>	lei			200,442
18	pret de piata	Priza telefonica	buc			36,410 0,000
	335551112	Priza telefonica	buc	1,0000	36,41	36,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			72,820
19	pret de piata	Priza televizor	buc			34,310 0,000
	33445555112	Priza televizor	buc	1,0000	34,31	34,31
		<i>Total</i>	lei			68,620
20	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			94,521 84,000
	1	Muncitor	h-om	1,6800	50,00	84,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	36,80	1,84
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	14,96	0,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	22,11	1,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	9,76	0,49
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	11,06	2,87
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	13,66	1,37
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	15,93	2,55
		<i>Total</i>	lei			75,617
21	pret de piata	Cablu UTP cat. 5e	m			5,410 0,000
	8933943345084	Cablu UTP cat. 5e	m	1,0000	5,41	5,41
		<i>Total</i>	lei			270,500
22	pret de piata	Cablu FO	m			8,130 0,000
	8933943340841	Cablu FO	m	1,0000	8,13	8,13
		<i>Total</i>	lei			243,900
23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 15x25 mm (de creat resursa)	100 m			1 437,050 814,500
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	30,95	30,95
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,24	48,00
	1110-03330094	Cablu canal 15x25 mm	m	100,0000	4,22	422,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
		<i>Total</i>	lei			2 155,575
		2. Utilaj				
24	pret de piata	Dulap Rack 19" inaltime 9U	buc			2 247,000 0,000
	433220004359115	Dulap Rack 19" inaltime 9U	buc	1,0000	2 247,00	2 247,00
		<i>Total</i>	lei			2 247,000
25	pret de piata	Patch panel 24-port 1U cat 6 UTP	buc			579,300 0,000
	44555543443335 15	Patch panel 24-port 1U cat 6 UTP	buc	1,0000	579,30	579,30
		<i>Total</i>	lei			579,300
26	pret de piata	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc			2 246,800 0,000
	44443335	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	1,0000	2 246,80	2 246,80
		<i>Total</i>	lei			2 246,800
27	pret de piata	Filtru de retea cu 8 prize, Eurostandart 1U	buc			94,290 0,000
	445550554324433 35	Filtru de retea cu 8 prize, Eurostandart 1U	buc	1,0000	94,29	94,29
		<i>Total</i>	lei			188,580
28	pret de piata	ODF Panel 1U-4Port	buc			440,740

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	05543244322335	ODF Panel 1U-4Port	buc	1,0000	440,74	440,74
		<i>Total</i>	lei			440,740
29	pret de piata	SMART UPS 1,5 kW	buc			1 740,720
						0,000
	445554455442	SMART UPS 1,5 kW	buc	1,0000	1 740,72	1 740,72
		<i>Total</i>	lei			1 740,720

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.