

**Lucrari de reparatie capitala si
reconstructie a cladirii (CPSAN)
mun. Cahul (Etapa 2).**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
REAE**

Valoarea de deviz 411 637,98 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 constructie				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	58,000	98,880 98,880	5 735,040 5 735,040
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	38,700	48,761 46,561	1 887,060 1 801,920
3		Caramida	buc	2 115,000	8,000 0,000	16 920,000 0,000
4		Nisip	m3	19,350	380,000 0,000	7 353,000 0,000
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D40 mm	1 km	0,038	25 384,000 6 384,000	964,592 242,592
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D63 mm	1 km	0,046	52 384,000 6 384,000	2 409,664 293,664
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D75 mm	1 km	0,038	71 384,000 6 384,000	2 712,592 242,592

1	2	3	4	5	6	7
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D110 mm	1 km	0,041	118 384,000 6 384,000	4 853,744 261,744
9		Otel rotund GOST2590-71 D25 mm	m	20,000	35,000 0,000	700,000 0,000
10		Otel cornier 50x50x5 mm	m	25,000	78,000 0,000	1 950,000 0,000
11	08-02-472-2	Platbanda din otel 50x5 mm	100 m	0,300	3 765,467 796,800	1 129,640 239,040
12		Articole din metal	kg	25,000	23,000 0,000	575,000 0,000
13	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	3,200	229,825 43,200	735,440 138,240
14	DB19A	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	23,700	191,132 5,752	4 529,820 136,320
15	DB16D	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	23,700	200,541 5,752	4 752,820 136,320
		<i>Total</i>	lei			57 208,412
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 214,593
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			955,235
		<i>Total</i>				60 378,240
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			1 207,565
		<i>Total</i>				61 585,805
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 231,716
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				62 817,521 9 227,472
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT260/250kVA (PT departamental)				
16	08-03-523-	Siguranta, instalata pe suport	buc	3,000	78,611	235,833

1	2	3	4	5	6	7
	1	izolator, curent pina la 100 A			56,160	168,480
17	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina PIIIC-2/250A	buc	1,000	180,780 134,880	180,780 134,880
		<i>Total</i>	lei			416,613
		Total Post de transformare PT260/250kVA (PT departamental) Inklusiv salariu				416,613 303,360
		2.2. Generator				
18	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	0,830	1 760,520 1 444,320	1 461,232 1 198,786
19	TrB22F1A D	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de peste 1,5 t	t	0,830	13,360 3,360	11,089 2,789
20	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu microprocesor 100A/3P/35,0 kA	buc	1,000	180,780 134,880	180,780 134,880
		<i>Total</i>	lei			1 653,101
		Total Generator Inklusiv salariu				1 653,101 1 336,455
		2.3. Cabluri				
21	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	4,300	312,447 312,447	1 343,520 1 343,520
22	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	4,300	318,251 318,251	1 368,480 1 368,480
23	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m	4,300	2 666,586 1 382,400	11 466,320 5 944,320

1	2	3	4	5	6	7
24		Cablu АПВБ6ШП-1 4x120,0-1,0	m	190,000	210,000 0,000	39 900,000 0,000
25		Cablu АПВБ6ШП-1 5x35,0-1,0	m	80,000	120,000 0,000	9 600,000 0,000
26		Cablu АПВБ6ШП-1 5x16,0-1,0	m	80,000	50,000 0,000	4 000,000 0,000
27		Cablu C2XY-F 10x2,5	m	80,000	89,000 0,000	7 120,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			74 798,320
		Total Cabluri Inclusiv salariu				74 798,320 8 656,320
		2.4. Mansoane				
28	08-02-165-7	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2,000	1 020,570 365,280	2 041,140 730,560
29	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	2,000	710,790 271,200	1 421,580 542,400
30	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,000	623,990 242,400	2 495,960 969,600
		<i>Total</i>	lei			5 958,680
		Total Mansoane Inclusiv salariu				5 958,680 2 242,560
		2.5. Materiale auxiliare				
31	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 16-150 mm2	buc	18,000	109,170 83,040	1 965,060 1 494,720
32		Papuci din aluminiu 120 mm2	buc	8,000	10,000 0,000	80,000 0,000
33		Papuci din aluminiu 35 mm2	buc	10,000	6,000 0,000	60,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 105,060
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				2 105,060 1 494,720
		<i>Total</i>	lei			84 931,774
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 368,020
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			1 228,959
		<i>Total</i>				89 528,753
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			6 315,037
		<i>Total</i>				95 843,790
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 916,875
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				97 760,665 14 033,415
		3. Utilaj				
		3.1. Post de transformare PT260/250kVA (PT departamental)				
34		Siguranta fuzibila NH1 gG 250/160A	buc	3,000	350,000 0,000	1 050,000 0,000
35		Separator de sarcina P1IC-2/250A	buc	1,000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 550,000
		Total Post de transformare PT260/250kVA (PT departamental) Inclusiv salariu				2 550,000
		3.2. Generator				
36		Generator electric insonorizat diesel Sn=35 kVA, marimi gabarit 1980x950x1200 mm, greutate 830 kg	buc	1,000	175 000,000 0,000	175 000,000 0,000
37		Intreupator automat cu microprocesor 100A/3P/35,0 kA	buc	1,000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			176 500,000
		Total Generator Inclusiv salariu				176 500,000

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Mansoane				
38		Manson de terminal 70-120 mm2	buc	2,000	300,000 0,000	600,000 0,000
39		Manson de terminal 25-50 mm2	buc	2,000	120,000 0,000	240,000 0,000
40		Manson de terminal 16-25 mm2	buc	4,000	100,000 0,000	400,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 240,000
		Total Mansoane Inclusiv salariu				1 240,000
		<i>Total</i>	lei			180 290,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2 163,480
		Total Utilaj Inclusiv salariu				182 453,480

		Total	lei	343 031,65
		TVA	20 %	68 606,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		411 637,98 23 260,88

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI
ADMINISTRARE PATRIMONIU A
MINISTERULUI APARARII

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala si
reconstructie a cladirii (CPSAN)
mun. Cahul (Etapa 2).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

REAE

Valoarea de deviz 411 637,98 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 № 2-1-5:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	293,9890	48,00	14 111,472
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,5600	48,00	122,880
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,6800	48,00	272,640
4.	7212030022700	Sudor	h-om	2,9797	48,00	143,026
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21,9950	48,00	1 055,760
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	157,0781	48,00	7 539,749
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	48,00	15,360
		Total manopera				23 260,88

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0176	10 000,00	176,000
2.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0002	10 000,00	2,000
3.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0011	10 000,00	11,000
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,4100	80,00	32,800
5.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	1,00	0,003
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,3970	30,00	41,910
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,4400	10,00	24,400
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,4400	10,00	24,400
10.	101937311	Platbanda din otel 50x5 mm	t	0,0390	22 000,00	858,000
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0150	20,00	0,300
12.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,2300	1 900,00	4 237,000
13.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,2300	2 000,00	4 460,000
14.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1400	600,00	84,000
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2075	10,00	2,075
16.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,4316	25,00	10,790
17.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,8300	25,00	20,750
18.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,1660	10,00	1,660
19.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1328	15,00	1,992
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,5810	100,00	58,100
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,4150	10,00	4,150
22.	266310210000113	Beton marfa clasa C 16/20	m3	0,3300	1 800,00	594,000
23.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,3280	22,00	29,216
24.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,2600	25,00	6,500
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,2600	25,00	6,500
26.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,8300	25,00	20,750
27.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,4980	25,00	12,450
28.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	4,9800	10,00	49,800
29.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,9800	5,00	24,900
30.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,0830	5,00	0,415

31.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,8220	4,00	11,288
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,8700	22,00	85,140
33.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,0000	1,00	6,000
34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0531	1 000,00	53,100
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2600	100,00	26,000
36.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	10,00	0,030
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0624	100,00	6,240
38.	530-01825	Teava din polietilena PE D40 mm	m	38,0000	19,00	722,000
39.	530-01826	Teava din polietilena PE D63 mm	m	46,0000	46,00	2 116,000
40.	530-01827	Teava din polietilena PE D75 mm	m	38,0000	65,00	2 470,000
41.	530-01828	Teava din polietilena PE D110 mm	m	41,0000	112,00	4 592,000
42.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,2400	18,00	58,320
43.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	10,00	0,090
44.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,9420	10,00	9,420
45.	cabluj	Cablu АПВБ6ШП-1 4x120,0-1,0	m	190,0000	210,00	39 900,000
46.	cabluj1	Cablu АПВБ6ШП-1 5x35,0-1,0	m	80,0000	120,00	9 600,000
47.	cabluj12	Cablu АПВБ6ШП-1 5x16,0-1,0	m	80,0000	50,00	4 000,000
48.	cabluj123	Cablu C2XY-F 10x2,5	m	80,0000	89,00	7 120,000
49.	car	Caramida	buc	2 115,0000	8,00	16 920,000
50.	gbhfg	Papuci din aluminiu 120 mm2	buc	8,0000	10,00	80,000
51.	gbhfg1	Papuci din aluminiu 35 mm2	buc	10,0000	6,00	60,000
52.	gbhfg12	Siguranta fuzibila NH1 gG 250/160A	buc	3,0000	350,00	1 050,000
53.	gbhfg123	Separator de sarcina ПИС-2/250A	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
54.	gbhfg1234	Generator electric insonorizat diesel Sn=35 kVA, marimi gabarit 1980x950x1200 mm, greutate 830 kg	buc	1,0000	175 000,00	175 000,000
55.	gbhfg12345	Intreupator automat cu microprocesor 100A/3P/35,0 kA	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
56.	gbhfg123456	Manson de terminal 70-120 mm2	buc	2,0000	300,00	600,000
57.	gbhfg1234567	Manson de terminal 25-50 mm2	buc	2,0000	120,00	240,000
58.	gbhfg12345678	Manson de terminal 16-25 mm2	buc	4,0000	100,00	400,000
59.	ghy	Articole din metal	kg	25,0000	23,00	575,000
60.	nis	Nisip	m3	19,3500	380,00	7 353,000
61.	otel	Otel rotund GOST2590-71 D25 mm	m	20,0000	35,00	700,000
62.	otel1	Otel cornier 50x50x5 mm	m	25,0000	78,00	1 950,000
		Total materiale de constructii				289 499,69

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2700	600,00	162,000
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	27,6100	100,00	2 761,000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	27,6100	100,00	2 761,000
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	35,7200	100,00	3 572,000
5.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0581	100,00	5,810
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3200	10,00	3,200
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,5400	400,00	216,000

8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	50,00	13,000
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0166	500,00	8,300
10.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0166	500,00	8,300
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2400	100,00	24,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2700	500,00	135,000
		Total utilaje de constructii				9 669,61

Total	lei	343 031,65
TVA	20 %	68 606,33

Total deviz: **411 637,98**

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI
ADMINISTRARE PATRIMONIU A
MINISTERULUI APARARII

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala si
reconstructie a cladirii (CPSAN) mun. Cahul
(Etapa 2).**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

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 constructie				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			98,880
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	48,00	98,88
		<i>Total</i>	lei			5 735,040
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			48,761
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	48,00	46,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			1 887,060

1	2	3	4	5	6	7
3		Caramida	buc			8,000
						0,000
	car	Caramida	buc	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			16 920,000
4		Nisip	m3			380,000
						0,000
	nis	Nisip	m3	1,0000	380,00	380,00
		Total	lei			7 353,000
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D40 mm	1 km			25 384,000
						6 384,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	48,00	6 384,00
	530-01825	Teava din polietilena PE D40 mm	m	1 000,0000	19,00	19 000,00
		Total	lei			964,592
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D63 mm	1 km			52 384,000
						6 384,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	48,00	6 384,00
	530-01826	Teava din polietilena PE D63 mm	m	1 000,0000	46,00	46 000,00
		Total	lei			2 409,664
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D75 mm	1 km			71 384,000
						6 384,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	48,00	6 384,00
	530-01827	Teava din polietilena PE D75 mm	m	1 000,0000	65,00	65 000,00
		Total	lei			2 712,592
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D110 mm	1 km			118 384,000
						6 384,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	48,00	6 384,00
	530-01828	Teava din polietilena PE D110 mm	m	1 000,0000	112,00	112 000,00
		Total	lei			4 853,744
9		Otel rotund GOST2590-71 D25 mm	m			35,000
						0,000
	otel	Otel rotund GOST2590-71 D25 mm	m	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			700,000
10		Otel cornier 50x50x5 mm	m			78,000
						0,000
	otel1	Otel cornier 50x50x5 mm	m	1,0000	78,00	78,00
		Total	lei			1 950,000
11	08-02-472-2	Platbanda din otel 50x5 mm	100 m			3 765,467
						796,800
	1	Muncitor	h-om	16,6000	48,00	796,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	10 000,00	36,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	80,00	72,00
	101937311	Platbanda din otel 50x5 mm	t	0,1300	22 000,00	2 860,00
		Total	lei			1 129,640
12		Articole din metal	kg			23,000
						0,000
	ghy	Articole din metal	kg	1,0000	23,00	23,00
		Total	lei			575,000
13	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			229,825
						43,200
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	48,00	38,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,80
	266310210000113	Beton marfa clasa C 16/20	m3	0,1025	1 800,00	185,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			735,440
14	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			191,132 5,752
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	48,00	5,75
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 900,00	178,78
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,77
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	400,00	4,56
		<i>Total</i>	lei			4 529,820
15	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			200,541 5,752
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	48,00	5,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	188,19
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,77
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,56
		<i>Total</i>	lei			4 752,820
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT260/250kVA (PT departamental)				
16	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			78,611 56,160
	1	Muncitor	h-om	1,1700	48,00	56,16
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	30,00	4,77
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	20,00	0,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	10,00	0,03
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	10,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	600,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			235,833
17	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina ППС-2/250A	buc			180,780 134,880
	1	Muncitor	h-om	2,8100	48,00	134,88
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	80,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			180,780
		2.2. Generator				
18	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu satorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t			1 760,520 1 444,320
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	48,00	1 272,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	48,00	172,32
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,6000	22,00	35,20
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	10,00	60,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,0000	5,00	30,00
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	5,00	0,50
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	25,00	15,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,7000	100,00	70,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,5200	25,00	13,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	25,00	25,00
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,2000	10,00	2,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1600	15,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4000	4,00	13,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	10,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5000	10,00	5,00
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		Total	lei			1 461,232
19	TrB22F1AD	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de peste 1,5 t	t			13,360 3,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0700	48,00	3,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		Total	lei			11,089
20	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu microprocesor 100A/3P/35,0 kA	buc			180,780 134,880
	1	Muncitor	h-om	2,8100	48,00	134,88
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	80,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		Total	lei			180,780
		2.3. Cabluri				
21	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			312,447 312,447
	1	Muncitor	h-om	6,5100	48,00	312,45
		Total	lei			1 343,520
22	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			318,251 318,251
	1	Muncitor	h-om	6,6300	48,00	318,25
		Total	lei			1 368,480
23	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m			2 666,586 1 382,400
	1	Muncitor	h-om	28,8000	48,00	1 382,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	100,00	642,09
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	100,00	642,09
		Total	lei			11 466,320
24		Cablu АПвБ6Шп-1 4x120,0-1,0	m			210,000 0,000
	cabluj	Cablu АПвБ6Шп-1 4x120,0-1,0	m	1,0000	210,00	210,00
		Total	lei			39 900,000
25		Cablu АПвБ6Шп-1 5x35,0-1,0	m			120,000 0,000
	cabluj1	Cablu АПвБ6Шп-1 5x35,0-1,0	m	1,0000	120,00	120,00
		Total	lei			9 600,000
26		Cablu АПвБ6Шп-1 5x16,0-1,0	m			50,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	cabluj12	Cablu АПвБ6Шп-1 5x16,0-1,0	m	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,000
27		Cablu C2XY-F 10x2,5	m			89,000 0,000
	cabluj123	Cablu C2XY-F 10x2,5	m	1,0000	89,00	89,00
		<i>Total</i>	lei			7 120,000
		2.4. Mansoane				
28	08-02-165-7	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			1 020,570 365,280
	1	Muncitor	h-om	7,6100	48,00	365,28
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	10 000,00	4,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	600,00	18,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,1500	100,00	615,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	500,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			2 041,140
29	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			710,790 271,200
	1	Muncitor	h-om	5,6500	48,00	271,20
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	10 000,00	4,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	600,00	1,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2900	100,00	429,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	500,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			1 421,580
30	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			623,990 242,400
	1	Muncitor	h-om	5,0500	48,00	242,40
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	10 000,00	4,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	600,00	1,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	100,00	371,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	500,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			2 495,960
		2.5. Materiale auxiliare				
31	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 16-150 mm2	buc			109,170 83,040
	1	Muncitor	h-om	1,7300	48,00	83,04

1	2	3	4	5	6	7
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	10 000,00	8,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	10 000,00	0,11
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	10,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	18,00	3,24
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	600,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		Total	lei			1 965,060
32		Papuci din aluminiu 120 mm2	buc			10,000 0,000
	gbhfg	Papuci din aluminiu 120 mm2	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			80,000
33		Papuci din aluminiu 35 mm2	buc			6,000 0,000
	gbhfg1	Papuci din aluminiu 35 mm2	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			60,000
		3. Utilaj				
		3.1. Post de transformare PT260/250kVA (PT departamental)				
34		Siguranta fuzibila NH1 gG 250/160A	buc			350,000 0,000
	gbhfg12	Siguranta fuzibila NH1 gG 250/160A	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			1 050,000
35		Separator de sarcina ПИIC-2/250A	buc			1 500,000 0,000
	gbhfg123	Separator de sarcina ПИIC-2/250A	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,000
		3.2. Generator				
36		Generator electric insonorizat diesel Sn=35 kVA, marimi gabarit 1980x950x1200 mm, greutate 830 kg	buc			175 000,000 0,000
	gbhfg1234	Generator electric insonorizat diesel Sn=35 kVA, marimi gabarit 1980x950x1200 mm, greutate 830 kg	buc	1,0000	175 000,00	175 000,00
		Total	lei			175 000,000
37		Intrerupator automat cu microprocesor 100A/3P/35,0 kA	buc			1 500,000 0,000
	gbhfg12345	Intrerupator automat cu microprocesor 100A/3P/35,0 kA	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,000
		3.3. Mansoane				
38		Manson de terminal 70-120 mm2	buc			300,000 0,000
	gbhfg123456	Manson de terminal 70-120 mm2	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			600,000
39		Manson de terminal 25-50 mm2	buc			120,000 0,000
	gbhfg1234567	Manson de terminal 25-50 mm2	buc	1,0000	120,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			240,000
40		Manson de terminal 16-25 mm2	buc			100,000
						0,000
	gbhfg12345678	Manson de terminal 16-25 mm2	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			400,000

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL

Investitor
AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI
ADMINISTRARE PATRIMONIU A
MINISTERULUI APARARII

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.