

**"Reconstructia Penitenciarului
nr. 5-Cahul"**

(наименование объекта)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (85/24.06/2013--0-AEE)
Capitolul 4. Obiecte energetice.**

Valoarea de deviz 1 242 617,72 lei

Întocmit în prețuri curente

№ п.п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед.изм.	Количество согласно данным проекта	Сметная стоимость, лей	
					На един. измерения В т.ч. зарплата	Всего В т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociuciu	m3	203,400	112,16 112,16	22 813,425 22 813,425
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	136,300	84,67 82,42	11 539,963 11 233,969
3	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	0,671	2 172,00 0,00	1 457,412 0,000
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	110,720	21,28 0,00	2 356,122 0,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,671	232,60 30,59	156,072 20,525
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: D=110 mm	1 km	0,173	245 301,01 11 301,01	42 437,075 1 955,075
		<i>Total</i>		lei		80 760,069

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			8 645,519
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 631,574
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,8 %			326,315
		<i>Total</i>				91 363,477
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			13 247,704
		<i>Total</i>				104 611,181
		<i>Beneficiu</i>	6 %			6 276,671
		<i>Total</i>				110 887,852
		Итого Lucrari de constructie В том числе зарплата				110 887,852 36 022,994
		2. Lucrari de montare				
7	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare - ABP	buc	1,000	3 054,86 1 240,56	3 054,864 1 240,562
8	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	11,000	97,08 95,17	1 067,906 1 046,830
9	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc	3,000	97,08 95,17	291,247 285,499
10	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	3,000	451,40 296,55	1 354,204 889,636
11	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 - BA88-37	buc	2,000	627,84 234,52	1 255,674 469,034
12	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 - BA88-32	buc	2,000	627,84 234,52	1 255,674 469,034
13	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	1,000	1 109,05 363,67	1 109,047 363,672
14	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	636,55 238,77	636,551 238,766
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	12,000	256,99 197,13	3 083,837 2 365,565

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc	22,000	97,08 95,17	2 135,813 2 093,661
17	pret furnizor	DIN-Sina zincata L=150 mm	buc	12,000	11,20 0,00	134,400 0,000
18	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	6,300	1 960,55 563,35	12 351,472 3 549,112
19	pret furnizor	Nisip amenajari	m3	67,100	460,00 0,00	30 866,000 0,000
20	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	6,300	1 740,35 553,15	10 964,235 3 484,875
21	pret furnizor	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	6 624,000	5,13 0,00	33 981,120 0,000
22	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	7 965,65 4 027,58	796,565 402,758
23	pret furnizor	Teava din otel Dn=50 mm	m.l.	10,000	172,20 0,00	1 722,000 0,000
24	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,100	9 336,54 5 735,48	933,654 573,548
25	pret furnizor	Teava din otel D=80 mm	m.l.	10,000	267,52 0,00	2 675,250 0,000
26	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,650	11 819,89 2 948,46	7 682,928 1 916,498
27	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m.l.	65,000	12,40 0,00	806,000 0,000
28	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	7,300	3 068,72 2 498,12	22 401,641 18 236,261
29	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 50x35(h) mm	m.l.	730,000	112,00 0,00	81 760,000 0,000
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	10,300	1 270,07 1 053,63	13 081,724 10 852,368
31	pret furnizor	Cablu АПБ6Ш6-1,0 3x4 mm2	m.l.	70,000	31,90 0,00	2 233,000 0,000
32	pret furnizor	Cablu КВВГнг(А)-LSL Тх-1 4x1.5 mm2	m.l.	10,000	15,90 0,00	159,000 0,000
33	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x6 mm2	m.l.	15,000	49,90 0,00	748,500 0,000
34	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x4 mm2	m.l.	15,000	52,70 0,00	790,500 0,000
35	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x2.5 mm2	m.l.	20,000	22,30	446,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,000
36	pret furnizor	Cablu BBΓHG-LS-0.66 3x1.5 mm2	m.l.	70,000	42,10	2 947,000
					0,00	0,000
37	pret furnizor	Cablu ABBΓHG(A)-LS-0,66 5x16 mm2	m.l.	830,000	54,70	45 401,000
					0,00	0,000
38	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,500	879,93	439,964
					621,98	310,990
39	pret furnizor	Cablu de forta de tip AΠB6BIIIΠ-1 4x16 mm2	m.l.	50,000	47,00	2 350,000
					0,00	0,000
40	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	5,500	1 037,35	5 705,420
					704,40	3 874,207
41	pret furnizor	Cablu de forta de tip AΠB6BIIIΠ-1 4x25 mm2	m.l.	360,000	84,50	30 420,000
					0,00	0,000
42	pret furnizor	Cablu de forta de tip AΠB6BIIIΠ-1 4x70 mm2	m.l.	190,000	202,00	38 380,000
					0,00	0,000
43	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,060	1 397,33	83,840
					790,22	47,413
44	pret furnizor	Cablu BBΓHG-LS-0.66 4x50 mm2	m.l.	6,000	410,00	2 460,000
					0,00	0,000
45	08-02-145-4	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	7,100	1 924,91	13 666,830
					1 087,62	7 722,074
46	pret furnizor	Cablu de forta de tip AΠB6BIIIΠ-1 4x150 mm2	m.l.	100,000	285,00	28 500,000
					0,00	0,000
47	pret furnizor	Cablu de forta de tip AΠB6BIIIΠ-1 4x240 mm2	m.l.	610,000	384,00	234 240,000
					0,00	0,000
48	08-02-145-5	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 9 kg	100 m	0,240	2 532,54	607,809
					1 274,55	305,892
49	pret furnizor	Cablu BBΓHG-LS-0.66 4x185 mm2	m.l.	12,000	1 440,00	17 280,000
					0,00	0,000
50	pret furnizor	Cablu BBΓHG-LS-0.66 4x150 mm2	m.l.	12,000	1 125,00	13 500,000
					0,00	0,000
51	08-02-145-6	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 13 kg	100 m	0,120	3 145,49	377,459
					1 427,50	171,300
52	pret furnizor	Cablu BBΓHG-LS-0.66 4x240 mm2	m.l.	12,000	1 950,00	23 400,000
					0,00	0,000
53	08-02-170-2	Manson terminal, cu carcasa din material plastic, cu umplutura de compound din rasini sintetice	buc	3,000	1 383,05	4 149,158
					1 359,52	4 078,560

1	2	3	4	5	6	7
		(epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 35 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 120 mm2				
54	pret furnizor	Mufa de conexiune 3KHTπ-10-10-70/120	buc	3,000	650,00 0,00	1 950,000 0,000
55	08-02-158-17	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	4,000	184,55 142,75	738,199 570,998
56	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTπ 1- (150-240)	buc	4,000	650,00 0,00	2 600,000 0,000
57	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	6,000	158,24 116,41	949,438 698,453
58	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTπ 1- (70-120)	buc	2,000	535,00 0,00	1 070,000 0,000
59	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTπ 1- (25-50)	buc	4,000	590,00 0,00	2 360,000 0,000
60	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,000	139,55 97,72	558,186 390,862
61	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTπ 1- (10-25)	buc	4,000	585,00 0,00	2 340,000 0,000
62	08-02-167-5	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	2,000	1 183,43 1 096,11	2 366,867 2 192,226
63	pret furnizor	Mufa de conectoare 4ΠCT-1 - (150-240)	buc	2,000	1 240,00 0,00	2 480,000 0,000
64	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	1,000	674,46 587,14	674,464 587,143
65	pret furnizor	Mufa de conectoare 4ΠCT-1 - (25-50)	buc	1,000	750,00 0,00	750,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			722 524,440
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			16 662,671

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			24 811,303
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,8 %			4 962,261
		<i>Total</i>				768 960,675
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			52 765,126
		<i>Total</i>				821 725,801
		<i>Beneficiu</i>	6 %			49 303,548
		<i>Total</i>				871 029,349
		Итого Lucrari de montare В том числе зарплата				871 029,349 69 427,797
		3. Utilaj				
66	pret furnizor	Cofret metalic de tip ABP-353-40 У3	buc	1,000	15 930,00 0,00	15 930,000 0,000
67	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,000	64,00 0,00	192,000 0,000
68	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,000	64,00 0,00	192,000 0,000
69	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=20A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	2,000	64,00 0,00	128,000 0,000
70	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,000	64,00 0,00	64,000 0,000
71	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	1,000	42,00 0,00	42,000 0,000
72	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	1,000	42,00 0,00	42,000 0,000
73	pret furnizor	Contacteur ПМА3501	buc	3,000	750,00 0,00	2 250,000 0,000
74	pret furnizor	Cofret metalic de tip IIIМИ-5-0-36 УХЛ3, IP31, dimensiuni 1000 x 650 x 285 mm	buc	1,000	1 740,00 0,00	1 740,000 0,000
75	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-37 cu reglaj electronic, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, Ir=280 A	buc	1,000	3 850,00 0,00	3 850,000 0,000
76	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88- 37, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 315 A	buc	1,000	3 150,00 0,00	3 150,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
77	pret furnizor	Intreupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 125 A	buc	1,000	2 150,00 0,00	2 150,000 0,000
78	pret furnizor	Intreupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 80 A	buc	1,000	1 560,00 0,00	1 560,000 0,000
79	pret furnizor	Intreupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 40 A	buc	1,000	1 900,00 0,00	1 900,000 0,000
80	pret furnizor	Dulap de forta, IP54, cu intrerupator manieta de tip ЯРП-400-У3	buc	1,000	4 550,00 0,00	4 550,000 0,000
81	pret furnizor	Dulap de forta, IP54, cu intrerupator manieta de tip ЯРП-250-У3	buc	1,000	2 898,00 0,00	2 898,000 0,000
82	pret furnizor	Cofret metalic de tip ЩМП-1-0 74 У1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc	12,000	950,00 0,00	11 400,000 0,000
83	pret furnizor	Intreupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	22,000	42,00 0,00	924,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			52 962,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			635,544
		<i>Total</i>				53 597,544
		Итого Утилaj В том числе зарплата				53 597,544

		Total	lei		1 035 514,77
		TVA	20 %		207 102,95
		Итого по смете: В том числе зарплата			1 242 617,72 105 450,81

Întocmit

SRL STAYER

(funcția, semnătura, numele , prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele , prenumele)