

**Constructia drumului nou (cu toate prospectiunile si intersectia cu calea ferata) in continuarea strazii L. Dovator ,cu iesirea spre intersectia str.Kiev si str.1 Mai.**

**Etapa I**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2909**

**Reamplasarea liniilor de cablu aeriene de transport a energiei electrice**

Valoarea de deviz 3 352 171,44 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b> <b>1.1. Reamenajarea cablu 0.4kV si statia catodica PC0+10</b>				
1	CL18A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 180,00	26,36 15,99	31 104,56 18 865,01
2	08-02-472-9 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm(1ml=1.58kg)	100 m	0,052	2 978,62 1 621,57	154,89 84,32
3	08-02-409-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Instalarea canal metalic 50x50x5mm (2buc) Se exclude pozitia	100 m	0,05	0,00 0,00	0,00 0,00
4	TsA02B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 necoeziv sau	m3	39,00	90,59 90,59	3 533,19 3 533,19

1	2	3	4	5	6	7
		slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
5	TsC02B1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (astuparea sant)	100 m3	0,39	2 743,75 0,00	1 070,06 0,00
6	TsD05A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,39	2 229,97 671,47	869,69 261,87
7	pretul firmei п. K=1,00	Banda de avertizare JIC300	m	60,00	2,00 0,00	120,00 0,00
8	08-02-141-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,60	1 441,67 1 042,98	865,00 625,79
<b>Total Reamenajarea cablu 0.4kV si statia catodica PC0+10</b>						<b>37 717,40</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>23 370,19</b>
		<b>1.2. Reamenajarea cablu 0.4kV PC0+10</b>				
9	TsA02B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	39,00	90,59 90,59	3 533,19 3 533,19
10	TsC02B1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,39	2 743,75 0,00	1 070,06 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(astuparea sant)				
11	TsD05A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,39	<u>2 229,97</u> 671,47	<u>869,69</u> 261,87
12	34-02-003-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,04	<u>58 125,29</u> 10 125,29	<u>2 325,01</u> 405,01
13	pretul firmei п. K=1,00	Banda de avertizare JIC300	m	60,00	<u>2,00</u> 0,00	<u>120,00</u> 0,00
<b>Total Reamenajarea cablu 0.4kV PC0+10</b>						<b>7 917,95</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 200,08</b>
		<b>1.3. Reamenajarea cablu 0.4kV PC0+10</b>				
14	TsA02B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	39,00	<u>90,59</u> 90,59	<u>3 533,19</u> 3 533,19
15	TsC02B1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (astuparea sant)	100 m3	0,39	<u>2 743,75</u> 0,00	<u>1 070,06</u> 0,00
16	TsD05A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,39	<u>2 229,97</u> 671,47	<u>869,69</u> 261,87

1	2	3	4	5	6	7
17	34-02-003-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,04	58 125,29 <hr/> 10 125,29	2 325,01 <hr/> 405,01
18	pretul firmei п. K=1,00	Banda de avertizare JIC300	m	60,00	2,00 <hr/> 0,00	120,00 <hr/> 0,00
<b>Total Reamenajarea cablu 0.4kV PC0+10</b>						<b>7 917,95</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 200,08</b>
<b>1.4. Reamenajarea cablu 10 kV PC10+85-17+40</b>						
19	33-04-042-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	46,00	272,87 <hr/> 61,67	12 551,99 <hr/> 2 836,60
20	33-04-040-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Demontarea conductori	buc	46,00	312,05 <hr/> 154,54	14 354,48 <hr/> 7 109,02
21	33-04-016-2 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	46,00	174,86 <hr/> 33,50	8 043,43 <hr/> 1 540,87
22	33-04-016-5 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	46,00	51,09 <hr/> 19,03	2 350,26 <hr/> 875,50
23	33-04-003-17 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior cu o proptea (CB 105)	buc	8,00	11 398,95 <hr/> 1 347,50	91 191,60 <hr/> 10 780,01
24	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA	buc	16,00	174,86	2 797,72

1	2	3	4	5	6	7
	п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior			33,50	535,96
25	33-04- 016-5 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	16,00	51,09 19,03	817,48 304,52
26	33-04- 009-6 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6- 10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor (conductorii ЗАС-70)	1 km	0,40	75 812,65 4 356,92	30 325,06 1 742,77
27	08-02- 472-9 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm (1ml=1.58kg)	100 m	1,216	3 603,91 1 621,57	4 382,36 1 971,83
28	Pretul firmei п. K=1,00	Траверса ТМЗ	buc	8,00	1 278,00 0,00	10 224,00 0,00
29	Pretul firmei п. K=1,00	Bratară X1	buc	8,00	38,40 0,00	307,20 0,00
30	Pretul firmei п. K=1,00	Изолятор ШФ-20	buc	24,00	115,00 0,00	2 760,00 0,00
31	Pretul firmei п. K=1,00	Сорасел К-6	buc	24,00	4,50 0,00	108,00 0,00
32	Pretul firmei п. K=1,00	Слема СІІІ-2	buc	24,00	14,40 0,00	345,60 0,00
33	Pretul firmei п. K=1,00	Слема ПС-2	buc	8,00	27,70 0,00	221,60 0,00
34	Pretul firmei	Слема ПА-2	buc	160,00	31,50 0,00	5 040,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	п. K=1,00					
35	08-02-409-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Instalarea canal metalic 50x50x5 mm (1buc)	100 m	0,184	14 132,65 2 976,68	2 600,41 547,71
36	material п. K=1,00	Canal metalic 50x50x5 mm	m	18,40	78,30 0,00	1 440,72 0,00
37	TsC02B1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (descaparea sant)	100 m3	13,33	2 743,75 0,00	36 574,19 0,00
38	TsC02B1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (astuparea sant)	100 m3	13,33	2 743,75 0,00	36 574,19 0,00
39	TsD05A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	13,33	2 229,97 671,47	29 725,45 8 950,65
40	34-02-003-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea conductelor din tevi de PVC:Diam.110 mm	1 km	0,21	58 125,29 10 125,29	12 206,31 2 126,31
<b>Total Reamenajarea cablu 10 kV PC10+85-17+40</b>						<b>304 942,03</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>39 321,74</b>
Cheltuieli directe			lei		358 495,34	
Asigurari sociala			24,00 %		17 062,10	
Total			100,00 +		375 557,44	
Transport			4,00 %		5 898,24	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			381 455,68
		Cheltuieli de regie	10,50 %			40 052,85
		Total	100,00 +			421 508,53
		Beneficiu	2,00 %			8 430,17
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>429 938,70</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>71 092,08</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Reamenajarea cablu 0,4 kVsi statia catodica PC0+10</b>				
41	08-03-572-4 п. K=0,70	Demontarea dulap (k=0.7)	buc	1,00	309,57 185,99	309,57 185,99
42	08-03-572-4 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea dulap de la demontare	buc	1,00	479,08 265,69	479,08 265,69
43	08-02-142-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,60	504,74 504,74	302,85 302,85
44	Pret de piata п. K=1,00	Nisip	m3	6,00	357,65 0,00	2 145,90 0,00
45	08-02-141-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	0,60	1 760,62 1 081,05	1 056,37 648,63
46	08-02-141-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,60	1 441,67 1 042,98	865,00 625,79
47	п. K=1,00	Cablu АПвБШп - 3x6 mm2	m	60,00	30,83 0,00	1 849,80 0,00
48	08-02-143-1 п.	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,60	496,03 495,61	297,62 297,36

1	2	3	4	5	6	7
	K=3=1,00; M=1,00; III=1,00					
49	material п. K=1,00	Caramida	buc	480,00	7,25 0,00	3 480,00 0,00
50	08-02- 167-2 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm <sup>2</sup> (manson terminal RAYHEM)	buc	2,00	613,94 592,29	1 227,88 1 184,58
<b>Total Reamenajarea cablu 0,4 kVsi statia catodica PC0+10</b>						<b>12 014,07</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3 510,89</b>
		<b>2.2. Reamenajarea cablu 0,4 kV PC0+10</b>				
51	08-02- 142-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,60	504,74 504,74	302,85 302,85
52	Pret de piata п. K=1,00	Nisip	m3	6,00	357,65 0,00	2 145,90 0,00
53	08-02- 141-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	0,60	1 760,62 1 081,05	1 056,37 648,63
54	п. K=1,00	Cablu АПВБ6IIIп - 4x240 mm <sup>2</sup>	m	60,00	312,50 0,00	18 750,00 0,00
55	08-02- 143-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,20	496,03 495,61	99,21 99,12
56	material п. K=1,00	Caramida	buc	160,00	7,25 0,00	1 160,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
57	08-02-167-5 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm <sup>2</sup> (CKM24kV 240 Compax)	buc	2,00	1 009,31 982,08	2 018,61 1 964,15
<b>Total Reamenajarea cablu 0,4 kV PC0+10</b>						<b>25 532,94</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3 014,75</b>
		<b>2.3. Reamenajarea cablu 0,4 kV PC0+10</b>				
58	08-02-142-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,60	504,74 504,74	302,85 302,85
59	Pret de piata п. K=1,00	Nisip	m <sup>3</sup>	6,00	357,65 0,00	2 145,90 0,00
60	08-02-141-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	1,80	1 760,48 1 081,05	3 168,86 1 945,88
61	pretul firmei п. K=1,00	Cablu NA2XSY -10, 1x240 mm <sup>2</sup>	m	180,00	237,50 0,00	42 750,00 0,00
62	08-02-143-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,20	496,03 495,61	99,21 99,12
63	material п. K=1,00	Caramida	buc	160,00	7,25 0,00	1 160,00 0,00
64	08-02-167-5 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm <sup>2</sup> (CKM24kV 240 Compax)	buc	6,00	1 009,31 982,08	6 055,84 5 892,46

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Reamenajarea cablu 0,4 kV PC0+10</b>						<b>55 682,65</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>8 240,31</b>
		<b>2.4. Reamenajarea cablu 0,4 kV PC0+10</b>				
65	08-02-142-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	20,50	504,74 <hr/> 504,74	10 347,21 <hr/> 10 347,21
66	Pret de piata п. K=1,00	Nisip	m3	205,00	357,65 <hr/> 0,00	73 318,25 <hr/> 0,00
67	08-02-141-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	67,65	1 760,60 <hr/> 1 081,05	119 104,78 <hr/> 73 132,76
68	pretul firmei п. K=1,00	Cablu NA2XSY -10, 1x240 mm2	m	6 750,00	237,50 <hr/> 0,00	1 603 125,0 0 <hr/> 0,00
69	08-02-143-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	18,40	496,03 <hr/> 495,61	9 126,96 <hr/> 9 119,16
70	material п. K=1,00	Caramida	buc	14 720,0 0	7,25 <hr/> 0,00	106 720,00 <hr/> 0,00
71	08-02-167-5 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 (CKM24kV 240 Compax)	buc	16,00	1 003,73 <hr/> 982,08	16 059,63 <hr/> 15 713,23
72	08-01-056-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Separator,tensiune pina la 10 kV, (ПЛНДА-10/400)	buc	8,00	594,91 <hr/> 468,96	4 759,25 <hr/> 3 751,69

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Reamenajarea cablu 0,4 kV PC0+10</b>						<b>1 942 561,07</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>112 064,05</b>
		Cheltuieli directe	lei			2 035 790,73
		Fondul social	24,00 %			30 439,20
		Transport	4,00 %			74 806,69
		Total	100,00 +			2 141 036,62
		Cheltuieli de regie	60,00 %			76 097,99
		Total	100,00 +			2 217 134,61
		Beneficiu	2,00 %			44 342,69
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>2 261 477,30</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>126 829,99</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Reamenajarea cablu 0.4kV si statia catidica PC0+10</b>				
73	Pretul firmei n. K=1,00	Manson de capat (Rayhem)	buc	2,00	625,00 0,00	1 250,00 0,00
<b>Total Reamenajarea cablu 0.4kV si statia catidica PC0+10</b>						<b>1 250,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>3.2. Reamenajarea cablu 0.4kV PC0+10</b>				
74	Pretul firmei n. K=1,00	Manson conexiune (CKM24kV 240 Compax)	buc	2,00	925,00 0,00	1 850,00 0,00
<b>Total Reamenajarea cablu 0.4kV PC0+10</b>						<b>1 850,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>3.3. Reamenajarea cablu 0.4kV PC0+10</b>				
75	Pretul firmei n. K=1,00	Manson conexiune (CKM24kV 240 Compax)	buc	6,00	925,00 0,00	5 550,00 0,00
<b>Total Reamenajarea cablu 0.4kV PC0+10</b>						<b>5 550,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>3.4. Reamenajarea cablu 10kV PC10+85-17+40</b>				
76	Pretul firmei n. K=1,00	Manson conexiune (CKM24kV 240 Compax)	buc	16,00	2 750,00 <hr/> 0,00	44 000,00 <hr/> 0,00
77	pretul firmei n. K=1,00	Separator ПЛHДA-10/400	set	8,00	6 025,00 <hr/> 0,00	48 200,00 <hr/> 0,00
<b>Total Reamenajarea cablu 10kV PC10+85- 17+40</b>						<b>92 200,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
Cheltuieli directe			lei		100 850,00	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		1 210,20	
<b>Total Utilaj</b>						<b>102 060,20</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
Cheltuieli directe			lei		2 793 476,20	
TVA			20,00 %		558 695,24	

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**3 352 171,4  
4  
197 922,07**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)

**Constructia drumului nou (cu toate prospectiunile si intersectia cu calea ferata) in continuarea strazii L. Dovator ,cu iesirea spre intersectia str.Kiev si str.1 Mai.**

**Etapa I**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2909**

**Reamplasarea liniilor de cablu aeriene de transport a energiei electrice**

Valoarea de deviz 3 352 171,44 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 № 2909:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	2 085,9178	76,13	158 721,21
2.	7212030022700	Sudor	h-om.	11,80	76,13	898,33
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	224,20	76,13	17 068,35
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	267,12	76,13	20 335,85
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,80	76,13	898,33
		<b>Total manopera</b>				<b>197 922,07</b>

**Materiale:**

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0032	6 000,00	19,20
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0002	6 000,00	1,20
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0208	0,10	0,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	17,70	0,10	1,77
5.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,10	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0033	9 500,00	30,40
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0575	12 000,00	690,00
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1969	9 500,00	1 870,55
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0051	8 500,00	43,35
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,7185	11 000,00	7 903,50
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0719	15 000,00	1 078,50
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0043	0,10	0,00
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8178	41,00	74,53
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	22,49	22,00	494,78
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,8632	0,10	1,29
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,8632	10,00	128,63
17.	1019852	Vopsea	kg	21,0057	38,00	798,22
18.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,32	10,00	3,20
19.	110-9126	Placi metalice	buc	0,80	120,00	96,00
20.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0008	0,10	0,00

21.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,1012	110,00	11,13
22.	159	Clema CIII-2	buc	24,00	14,40	345,60
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	1 500,00	37,50
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,80	15,00	177,00
25.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 180,00	10,00	11 800,00
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,90	41,00	241,90
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,44	2,00	18,88
28.	446-2011	Stilpi din beton armat (CB105-5)	buc	16,00	4 500,00	72 000,00
29.	479	Manson de capat (Rayhem)	buc	2,00	625,00	1 250,00
30.	481	Manson conexiune (CKM24kV 240 Compax)	buc	8,00	925,00	7 400,00
31.	482	Manson conexiune (CKM24kV 240 Compax)	buc	16,00	2 750,00	44 000,00
32.	5009031	Scoabe	10 buc	1,2328	0,10	0,12
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,312	0,10	0,33
34.	5009070	Racordari	10 buc	0,3312	0,10	0,03
35.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,6508	0,10	0,07
36.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	3,038	20,00	60,76
37.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,2059	15,00	48,09
38.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,7522	12,00	9,03
39.	502-9079	Conductori 3AC70	m	1 200,00	21,70	26 040,00
40.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0014	12 000,00	16,80
41.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	290,00	48,00	13 920,00
42.	54	Banda de avertizare ЛСЭ300	m	180,00	2,00	360,00
43.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,80	0,10	0,08
44.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	39,00	11,50	448,50
45.	55	Traversa ТМЗ	buc	8,00	1 278,00	10 224,00
46.	56	Bratara X1	buc	8,00	38,40	307,20
47.	57	Copacel К-6	buc	24,00	4,50	108,00
48.	60	Clema ПС-2	buc	8,00	27,70	221,60
49.	62	Clema ПА-2	buc	160,00	31,50	5 040,00
50.	65	Separator РЛНДА-10/400	set	8,00	6 025,00	48 200,00
51.	7878	Caramida	buc	15 520,00	7,25	112 520,00
52.	7879	Nisip	m3	256,45	311,00	79 755,95
53.	85449	Cablu АПвБШп- 3x6	m	60,00	30,83	1 849,80
54.	85450	Cablu АПвБШп 4x240	m	60,00	312,50	18 750,00
55.	85451	Cablu NA2XSU-10,1x240	m	6 930,00	237,50	1 645 875,00
56.	8585	Изолятор ШФ20	buc	24,00	115,00	2 760,00
57.	873	Canal metalic 50x50x5mm	m	18,40	78,30	1 440,72
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>2 118 473,21</b>

### Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	23,56	80,00	1 884,80
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	26,584	149,00	3 961,02
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	85,4904	360,00	30 745,22
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	14,88	360,00	5 356,80
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	231,357	0,10	23,14
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	233,677	35,00	8 178,69
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	5,4096	350,00	1 893,36
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	26,628	350,00	9 319,80
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut.	7,0573	50,00	335,62

		(de curent continuu)				
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	37,52	480,00	18 009,60
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	122,1737	625,00	76 358,56
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	150,655	150,00	22 598,25
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	1,6505	35,00	57,77
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	14,704	0,10	1,47
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	166,9255	0,10	16,69
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>178 740,79</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	2 793 476,20
TVA	20,00 %	558 695,24

**Total deviz:**

**3 352 171,  
44**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect

**Constructia drumului nou (cu toate prospectiunile si  
intersectia cu calea ferata) in continuarea strazii L.  
Dovator ,cu iesirea spre intersectia str.Kiev si str.1  
Mai. Etapa I**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2909  
Reamplasarea liniilor de cablu aeriene de transport a energiei electrice  
(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie 1.1. Reamenajarea cablu 0.4kV si statia catodica PC0+10</b>				
1	CL18A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			26,36 <hr/> 15,99
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	76,13	14,46
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	76,13	0,76
	721203002 2700	Sudor	h-om.	0,0100	76,13	0,76
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
2	08-02- 472-9 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm(1 ml=1.58kg)	100 m			2 978,62 <hr/> 1 621,57
	1	Muncitor	h-om	21,3000	76,13	1 621,57
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	9 500,00	876,92
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca	t	0,0040	8 500,00	32,69



1	2	3	4	5	6	7
		"ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm				
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	41,00	36,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	38,00	91,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900	360,00	68,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	50,00	167,98
3	08-02-409-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Instalarea canal metalic 50x50x5mm (2buc) Se exclude pozitia	100 m			0,00 0,00
4	TsA02B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			90,59 90,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	76,13	90,59
5	TsC02B 1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (astuparea sant)	100 m3			2 743,75 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	4,3900	625,00	2 743,75
6	TsD05A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 229,97 671,47
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	76,13	671,47
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	10,3900	150,00	1 558,50
7	pretul firmei п. K=1,00	Banda de avertizare ЛСЭ300	m			2,00 0,00
	54	Banda de avertizare ЛСЭ300	m	1,0000	2,00	2,00
8	08-02-	Cablu pina la 35 kV in transee	100 m			1 441,67

1	2	3	4	5	6	7
	141-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg				1 042,98
	1	Muncitor	h-om	13,7000	76,13	1 042,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	9 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	10,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	11 000,00	110,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 000,00	15,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	38,00	9,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	360,00	140,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	0,10	0,32
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	35,00	112,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	0,10	0,04
		<b>1.2. Reamenajarea cablu 0.4kV PC0+10</b>				
9	TsA02B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			90,59 90,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	76,13	90,59
10	TsC02B 1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (astuparea sant)	100 m3			2 743,75 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	4,3900	625,00	2 743,75
11	TsD05A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint	100 m3			2 229,97 671,47

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	76,13	671,47
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	10,3900	150,00	1 558,50
12	34-02- 003-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			58 125,29 <hr/> 10 125,29
	1	Muncitor	h-om	133,0000	76,13	10 125,29
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	48,00	48 000,00
13	pretul firmei п. K=1,00	Banda de avertizare JIC300	m			2,00 <hr/> 0,00
	54	Banda de avertizare JIC300	m	1,0000	2,00	2,00
		<b>1.3. Reamenajarea cablu 0.4kV PC0+10</b>				
14	TsA02B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			90,59 <hr/> 90,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	76,13	90,59
15	TsC02B 1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (astuparea sant)	100 m3			2 743,75 <hr/> 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	4,3900	625,00	2 743,75
16	TsD05A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 229,97 <hr/> 671,47
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	76,13	671,47
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	10,3900	150,00	1 558,50

1	2	3	4	5	6	7
17	34-02-003-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			58 125,29 ----- 10 125,29
	1	Muncitor	h-om	133,0000	76,13	10 125,29
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	48,00	48 000,00
18	pretul firmei п. K=1,00	Banda de avertizare JCЭ300	m			2,00 ----- 0,00
	54	Banda de avertizare JCЭ300	m	1,0000	2,00	2,00
		<b>1.4. Reamenajarea cablu 10 kV PC10+85-17+40</b>				
19	33-04-042-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc			272,87 ----- 61,67
	1	Muncitor	h-om	0,8100	76,13	61,67
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,4400	480,00	211,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0400	0,10	0,00
20	33-04-040-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Demontarea conductori	buc			312,05 ----- 154,54
	1	Muncitor	h-om	2,0300	76,13	154,54
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,4500	350,00	157,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1000	0,10	0,01
21	33-04-016-2 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			174,86 ----- 33,50
	1	Muncitor	h-om	0,4400	76,13	33,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	80,00	19,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,2400	149,00	35,76
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	360,00	86,40
22	33-04-016-5 п. K=3=1,00;	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului	buc			51,09 ----- 19,03

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,00; III=1,00	sustinerilor cu un singur picior				
	1	Muncitor	h-om	0,2500	76,13	19,03
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	80,00	11,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	149,00	20,86
23	33-04-003-17 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior cu o proptea (CB 105)	buc			11 398,95 ----- 1 347,50
	1	Muncitor	h-om	17,7000	76,13	1 347,50
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	120,00	12,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	6 000,00	0,15
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	6 000,00	2,40
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	0,10	0,01
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,10	0,00
	446-2011	Stilpi din beton armat (CB105-5)	buc	2,0000	4 500,00	9 000,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut.	2,1600	480,00	1 036,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,8900	0,10	0,09
24	33-04-016-2 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			174,86 ----- 33,50
	1	Muncitor	h-om	0,4400	76,13	33,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	80,00	19,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,2400	149,00	35,76
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	360,00	86,40
25	33-04-016-5 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			51,09 ----- 19,03
	1	Muncitor	h-om	0,2500	76,13	19,03
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	80,00	11,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	149,00	20,86
26	33-04-009-6 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm <sup>2</sup> , cu ajutorul mecanismelor (conductorii ЗАС-70)	1 km			75 812,65 ----- 4 356,92
	1	Muncitor	h-om	57,2300	76,13	4 356,92

1	2	3	4	5	6	7
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	12 000,00	42,00
	502-9079	Conductori 3AC70	m	3 000,0000	21,70	65 100,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	7,5600	149,00	1 126,44
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	14,8200	350,00	5 187,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	2,8600	0,10	0,29
27	08-02-472-9 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm (1ml=1.58kg)	100 m			3 603,91 <hr/> 1 621,57
	1	Muncitor	h-om	21,3000	76,13	1 621,57
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1580	9 500,00	1 500,78
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	8 500,00	34,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	41,00	36,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	38,00	91,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900	360,00	68,39
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	50,00	168,00
28	Pretul firmei п. K=1,00	Траверса ТМЗ	buc			1 278,00 <hr/> 0,00
	55	Traversa ТМЗ	buc	1,0000	1 278,00	1 278,00
29	Pretul firmei п. K=1,00	Bratară X1	buc			38,40 <hr/> 0,00
	56	Bratară X1	buc	1,0000	38,40	38,40
30	Pretul firmei п. K=1,00	Изолятор ШФ-20	buc			115,00 <hr/> 0,00
	8585	Изолятор ШФ20	buc	1,0000	115,00	115,00
31	Pretul firmei п. K=1,00	Сорасел К-6	buc			4,50 <hr/> 0,00
	57	Сорасел К-6	buc	1,0000	4,50	4,50
32	Pretul firmei п. K=1,00	Слема СШ-2	buc			14,40 <hr/> 0,00
	159	Слема СШ-2	buc	1,0000	14,40	14,40

1	2	3	4	5	6	7
33	Pretul firmei п. K=1,00	Clema ПС-2	buc			27,70 0,00
	60	Clema ПС-2	buc	1,0000	27,70	27,70
34	Pretul firmei п. K=1,00	Clema ПА-2	buc			31,50 0,00
	62	Clema ПА-2	buc	1,0000	31,50	31,50
35	08-02-409-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Instalarea canal metalic 50x50x5 mm (1buc)	100 m			14 132,65 2 976,68
	1	Muncitor	h-om	39,1000	76,13	2 976,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	9 500,00	20,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,00	39,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,10	1,34
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5500	110,00	60,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,10	0,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,10	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,4400	360,00	158,48
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	29,4000	350,00	10 290,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	8,9700	35,00	313,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,4400	0,10	0,04
36	material п. K=1,00	Canal metalic 50x50x5 mm	m			78,30 0,00
	873	Canal metalic 50x50x5mm	m	1,0000	78,30	78,30
37	TsC02B 1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (descaparea sant)	100 m3			2 743,75 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	4,3900	625,00	2 743,75
38	TsC02B 1 п. K=3=1,00; M=1,00;	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (astuparea	100 m3			2 743,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	III=1,00	sant)				
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	4,3900	625,00	2 743,75
39	TsD05A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 229,97 ----- 671,47
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	76,13	671,47
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	10,3900	150,00	1 558,50
40	34-02- 003-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea conductelor din tevi de PVC:Diam.110 mm	1 km			58 125,29 ----- 10 125,29
	1	Muncitor	h-om	133,0000	76,13	10 125,29
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	48,00	48 000,00
		<b>2. Lucrari de montare</b> <b>2.1. Reamenajarea cablu 0,4 kVsi</b> <b>statia catodica PC0+10</b>				
41	08-03- 572-4 п. K=0,70	Demontarea dulap (k=0.7)	buc			309,57 ----- 185,99
	1	Muncitor	h-om	3,4900	76,13	185,99
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	41,00	10,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2900	360,00	73,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,1500	50,00	40,25
42	08-03- 572-4 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea dulap de la demontare	buc			479,08 ----- 265,69
	1	Muncitor	h-om	3,4900	76,13	265,69
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	41,00	10,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	22,00	3,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	1 500,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2900	360,00	104,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,1500	50,00	57,50



1	2	3	4	5	6	7
43	08-02-142-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			504,74 <hr/> 504,74
	1	Muncitor	h-om	6,6300	76,13	504,74
44	Pret de piata п. K=1,00	Nisip	m3			357,65 <hr/> 0,00
	7879	Nisip	m3	1,1500	311,00	357,65
45	08-02-141-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m			1 760,62 <hr/> 1 081,05
	1	Muncitor	h-om	14,2000	76,13	1 081,05
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	9 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	10,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	11 000,00	110,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 000,00	15,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	38,00	9,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,1700	360,00	421,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	0,10	0,32
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	35,00	112,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,1700	0,10	0,12
46	08-02-141-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 441,67 <hr/> 1 042,98
	1	Muncitor	h-om	13,7000	76,13	1 042,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	9 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	10,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	11 000,00	110,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cp", latime	t	0,0010	15 000,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		50-200 mm, grosime 4-5 mm				
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	38,00	9,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	360,00	140,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	0,10	0,32
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	35,00	112,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	0,10	0,04
47	п. K=1,00	Cablu АПВБ6ШП - 3x6 mm2	m			30,83 0,00
	85449	Cablu АПВБ6ШП- 3x6	m	1,0000	30,83	30,83
48	08-02-143-1 п. K=3=1,00; M=1,00; Ш=1,00	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			496,03 495,61
	1	Muncitor	h-om	6,5100	76,13	495,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,2400	0,10	0,42
49	material п. K=1,00	Caramida	buc			7,25 0,00
	7878	Caramida	buc	1,0000	7,25	7,25
50	08-02-167-2 п. K=3=1,00; M=1,00; Ш=1,00	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (manson terminal RAYHEM)	buc			613,94 592,29
	1	Muncitor	h-om	7,7800	76,13	592,29
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00002	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	20,00	0,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	11,50	17,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	12,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	360,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	0,10	0,00
		<b>2.2. Reamenajarea cablu 0,4 kV PC0+10</b>				
51	08-02-142-1 п. K=3=1,00; M=1,00;	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			504,74 504,74

1	2	3	4	5	6	7
	III=1,00					
	1	Muncitor	h-om	6,6300	76,13	504,74
52	Pret de piata n. K=1,00	Nisip	m3			357,65 0,00
	7879	Nisip	m3	1,1500	311,00	357,65
53	08-02-141-3 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m			1 760,62 1 081,05
	1	Muncitor	h-om	14,2000	76,13	1 081,05
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	9 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	10,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	11 000,00	110,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 000,00	15,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	38,00	9,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,1700	360,00	421,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	0,10	0,32
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	35,00	112,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,1700	0,10	0,12
54	n. K=1,00	Cablu АПВБ6IIIπ - 4x240 mm2	m			312,50 0,00
	85450	Cablu АПВБ6IIIπ 4x240	m	1,0000	312,50	312,50
55	08-02-143-1 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			496,03 495,61
	1	Muncitor	h-om	6,5100	76,13	495,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,2400	0,10	0,42
56	material n. K=1,00	Caramida	buc			7,25 0,00
	7878	Caramida	buc	1,0000	7,25	7,25
57	08-02-167-5	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu	buc			1 009,31

1	2	3	4	5	6	7
	п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm <sup>2</sup> (CKM24kV 240 Compax)				982,08
	1	Muncitor	h-om	12,9000	76,13	982,08
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	11,50	17,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	12,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	360,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	0,10	0,00
		<b>2.3. Reamenajarea cablu 0,4 kV PC0+10</b>				
58	08-02-142-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			504,74 <hr/> 504,74
	1	Muncitor	h-om	6,6300	76,13	504,74
59	Pret de piata п. K=1,00	Nisip	m <sup>3</sup>			357,65 <hr/> 0,00
	7879	Nisip	m <sup>3</sup>	1,1500	311,00	357,65
60	08-02-141-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m			1 760,48 <hr/> 1 081,05
	1	Muncitor	h-om	14,2000	76,13	1 081,05
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	9 500,00	0,53
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	9,33
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	11 000,00	110,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 000,00	15,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	38,00	9,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,1700	360,00	421,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	0,10	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	35,00	112,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,1700	0,10	0,12
61	pretul firmei п. K=1,00	Cablu NA2XSY -10, 1x240 mm2	m			237,50 0,00
	85451	Cablu NA2XSY-10,1x240	m	1,0000	237,50	237,50
62	08-02-143-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			496,03 495,61
	1	Muncitor	h-om	6,5100	76,13	495,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,2400	0,10	0,42
63	material п. K=1,00	Caramida	buc			7,25 0,00
	7878	Caramida	buc	1,0000	7,25	7,25
64	08-02-167-5 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 (CKM24kV 240 Compax)	buc			1 009,31 982,08
	1	Muncitor	h-om	12,9000	76,13	982,08
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	11,50	17,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	12,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	360,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	0,10	0,00
		<b>2.4. Reamenajarea cablu 0,4 kV PC0+10</b>				
65	08-02-142-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			504,74 504,74
	1	Muncitor	h-om	6,6300	76,13	504,74
66	Pret de piata п. K=1,00	Nisip	m3			357,65 0,00
	7879	Nisip	m3	1,1500	311,00	357,65
67	08-02-	Cablu pina la 35 kV in transee	100 m			1 760,60

1	2	3	4	5	6	7
	141-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg				1 081,05
	1	Muncitor	h-om	14,2000	76,13	1 081,05
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	9 500,00	0,38
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	9,60
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	11 000,00	110,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 000,00	15,01
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	38,00	9,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,62
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,1700	360,00	421,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	0,10	0,32
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	35,00	112,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,1700	0,10	0,12
68	pretul firmei п. K=1,00	Cablu NA2XSJ -10, 1x240 mm <sup>2</sup>	m			237,50 0,00
	85451	Cablu NA2XSJ-10,1x240	m	1,0000	237,50	237,50
69	08-02-143-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			496,03 495,61
	1	Muncitor	h-om	6,5100	76,13	495,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,2400	0,10	0,42
70	material п. K=1,00	Caramida	buc			7,25 0,00
	7878	Caramida	buc	1,0000	7,25	7,25
71	08-02-167-5 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm <sup>2</sup> (CKM24kV 240 Compax)	buc			1 003,73 982,08
	1	Muncitor	h-om	12,9000	76,13	982,08
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	11,50	17,25

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	20,00	0,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	12,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	360,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	0,10	0,00
72	08-01-056-3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Separator,tensiune pina la 10 kV, (РЛНДА-10/400)	buc			594,91 <hr/> 468,96
	1	Muncitor	h-om	6,1600	76,13	468,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7900	22,00	61,38
	1019925	Saibe patrata	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1500	360,00	54,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,2900	35,00	10,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1500	0,10	0,01
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Reamenajarea cablu 0.4kV si statia catidica PC0+10</b>				
73	Pretul firmei п. K=1,00	Manson de capat (Rayhem)	buc			625,00 <hr/> 0,00
	479	Manson de capat (Rayhem)	buc	1,0000	625,00	625,00
		<b>3.2. Reamenajarea cablu 0.4kV PC0+10</b>				
74	Pretul firmei п. K=1,00	Manson conexiune (CKM24kV 240 Compax)	buc			925,00 <hr/> 0,00
	481	Manson conexiune (CKM24kV 240 Compax)	buc	1,0000	925,00	925,00
		<b>3.3. Reamenajarea cablu 0.4kV PC0+10</b>				
75	Pretul firmei п. K=1,00	Manson conexiune (CKM24kV 240 Compax)	buc			925,00 <hr/> 0,00
	481	Manson conexiune (CKM24kV 240 Compax)	buc	1,0000	925,00	925,00
		<b>3.4. Reamenajarea cablu 10kV PC10+85-17+40</b>				
76	Pretul firmei п. K=1,00	Manson conexiune (CKM24kV 240 Compax)	buc			2 750,00 <hr/> 0,00
	482	Manson conexiune (CKM24kV 240	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		Compax)				
77	pretul firmei п. K=1,00	Separator РЛНДА-10/400	set			6 025,00 <hr/> 0,00
	65	Separator РЛНДА-10/400	set	1,0000	6 025,00	6 025,00

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura)